



Ministerio de  
**Agricultura,  
Ganadería y  
Alimentación**

PLANEAMIENTO

# Informe Semanal de Precios Internacionales

Del 29 de  
julio al 02  
de agosto  
**2024**

Monitoreo de:

**soya - café - arroz - azúcar - cacao - trigo - maíz**



2360 4425  
2360 4428



App  
MAGA



maga.gob.gt  
precios.maga.gob.gt



3a. Av. 8-32, zona 9,  
Ciudad de Guatemala.



infoprecios@maga.gob.gt



# Informe Semanal de Precios Internacionales

## ÍNDICE

<b>Contenido</b>	<b>Página</b>
Introducción.....	1
Glosario.....	2
Resumen de precios internacionales .....	3
Precio internacional del maíz:.....	5
Precio internacional del trigo:.....	7
Precio internacional de la soya:.....	8
Precio internacional del arroz: .....	10
Precio internacional del café:.....	12
Precio internacional del azúcar:.....	14
Precio internacional del cacao:.....	16

<b>Tablas</b>	<b>Página</b>
Tabla 1. Precios a futuro de maíz.....	5
Tabla 2. Precios a futuro de trigo.....	7
Tabla 3. Precios a futuro de soya .....	8
Tabla 4. Precios a futuro de arroz.....	10
Tabla 5. Precios a futuro de café .....	12
Tabla 6. Precios a futuro de azúcar 11 .....	14
Tabla 7. Precio internacional del cacao .....	16

<b>Figuras</b>	<b>Página</b>
Figura 1. Comportamiento de precios de futuros de maíz, según contrato a Sep-24.....	6
Figura 2. Comportamiento de precios a futuro de trigo según contrato Sep-24. ....	7
Figura 3. Comportamiento de precios de futuro de soya según contrato Ago-24.....	9
Figura 4. Comportamiento de precios a futuro de arroz según contrato Sep-24. ....	11
Figura 5. Comportamiento de precios a futuro de café según contrato Sep-24.....	13
Figura 6. Comportamiento de precios a futuro de azúcar según contrato Oct-24 .....	15
Figura 7. Comportamiento de precios a futuro de cacao según contrato Sep-24.....	17





## Informe Semanal de Precios Internacionales

### Introducción

Al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación -MAGA- en cumplimiento del Decreto número 114-97, Artículo 29 de la Ley del Organismo Ejecutivo, *“le corresponde atender los asuntos concernientes al régimen jurídico que rigen la producción agrícola, pecuaria e hidrobiológica, esta última en lo que le atañe, así como aquellas que tienen por objeto mejorar las condiciones alimenticias de la población, la sanidad agropecuaria y el desarrollo productivo nacional”*.

Planeamiento en cumplimiento de su función, según lo que estipula el Acuerdo Gubernativo No. 338-2010, artículo 30 y numeral 9 de *“Brindar apoyo en información estratégica de mercados y en la comercialización de los productos”* y de las actividades establecidas en el Acuerdo Ministerial No. 177-2023 *“Manual de Normas y Procedimientos”*, lleva a cabo la recopilación diaria de precios internacionales a futuro de productos agrícolas de importancia para Guatemala como: maíz, arroz, soya y trigo en la Bolsa de Valores de Chicago; café, azúcar y cacao en la Bolsa de Valores de Nueva York; productos que son conocidos como commodities y que se utilizan como insumos en la producción de otros bienes.

La información es recopilada en la plataforma que facilita CME Group, en la sección de productos agrícolas, para procesarlas y presentarlas en los formatos que se muestran en el presente informe, así también, se busca información de los factores y causas del comportamiento del precio de los productos en el mercado internacional de la cual se realiza una síntesis y se incorpora a la sección que le corresponde a fin de brindar un contexto adecuado a las tablas y gráficas, se toma como referencia los reportes de analistas, corredores de futuros o agencias reguladoras, para llevar a cabo el análisis de la dinámica comercial que se establece dentro de los mercados y así comprender el impacto de los diversos factores que puedan influir en el alza o baja de los precios.

El presente informe, tiene el propósito de servir como un instrumento de consulta para el productor, agencias de exportación y en general a organizaciones del Estado, encargadas de revisar cifras estadísticas en materia de precios en el marco del Comercio Internacional.





## Informe Semanal de Precios Internacionales

### Glosario

1. **Commodities:** Productos naturales que son consumidos o utilizados por las personas, los animales o la industria.
2. **CONAB:** Compañía Nacional de Abastecimiento. Organismo vinculado al Gobierno de Brasil.
3. **Cwt:** Unidad de medida o masa, equivalente a 100 libras en los Estados Unidos y a 112 libras en el Reino Unido.
4. **NYBOT- CSCE:** Coffee, Sugar & Cocoa Exchange de Nueva York, es una unidad independiente que actúa como bolsa y fija las cotizaciones de café, azúcar y cacao en correspondencia con la bolsa de futuros de Nueva York.
5. **Desviación Estándar:** Medida de dispersión de una distribución de datos. Entre más dispersa está una distribución de datos, más grande es su desviación estándar= $\sigma$ . (Khan Academy)<sup>1</sup>.
6. **Fenómeno El Niño:** Fenómenos de corrientes marítimas que cambian la temperatura del agua superficial y que tienen como consecuencia escasez hídrica.
7. **Edulcorante:** Un edulcorante es toda sustancia química capaz de dar sabor dulce a un alimento o una comida (Bernácer, 2023).
8. **TM:** Tonelada Métrica por sus siglas en español, equivalente a 1,000 kg.
9. **TC:** Tonelada Corta (ST, por sus siglas en inglés), equivalente a 907.185 Kg.
10. **US\$:** Es equivalente a USD (dólares de los Estados Unidos de América).
11. **Volatilidad:** La volatilidad de los precios de un activo puede asociarse a la desviación típica o error estándar de las variaciones de los precios de dicho activo respecto de un valor medio<sup>2</sup>. También, puede apreciarse como la velocidad con la que cambian los precios de ese activo.
12. **WASDE:** World Agricultural Supply and Demand Estimates. Estimación de Oferta y Demanda Agrícola Mundial (Departamento de Agricultura de los Estados Unidos de América).

<sup>1</sup> <https://es.khanacademy.org/math/probability/data-distributions-a1/summarizing-spread-distributions/a/introduction-to-standarddeviation#:~:text=La%20desviaci%C3%B3n%20est%C3%A1ndar%20mide%20la,grande%20es%20su%20desviaci%C3%B3n%20est%C3%A1ndar.>

<sup>2</sup> <https://www.econstor.eu/handle/10419/74599>





## Informe Semanal de Precios Internacionales

### Resumen de precios internacionales

El comportamiento de precios futuros de los principales productos agrícolas durante esta semana se describe a continuación:

**MAÍZ** El comportamiento de los precios futuros de maíz de la bolsa de Chicago durante la semana estuvo sostenidamente a la baja, con orientación al alza, al final de la semana.

- **A la baja:** De acuerdo al informe mensual USDA (12/07/24), Se pronostica que la producción de maíz para 2024/25 aumentará en 240 millones de bushels y según el informe de la organización se indica que, los precios pagados al productor estadounidense se reducen en 10 centavos de dólar a \$4.30 por bushel. Proyectado este descenso en el contexto internacional.
- **Al alza:** Para el caso de Brasil, uno de los más grandes productores y exportadores de maíz a nivel mundial; los precios internacionales irían al alza en el caso existiera pérdidas por cosecha por inclemencias del clima dado el caso de El Niño y el arribo de La Niña; lo mismo aplica para Argentina y Paraguay, con lo cual, los precios estarían comportándose al alza.

**TRIGO:** El comportamiento de los precios futuros de trigo de la bolsa de Chicago durante la semana estuvo sostenidamente al alza.

- **A la baja:** Los precios del cereal correría a la baja, en caso las producciones de trigo se mantengan tal como previstas en los países a nivel internacional; con lo cual, habría una mayor oferta exportable (oferta  $\geq$  demanda) en busca de nuevo punto de equilibrio; en este caso, hacia la baja.
- **Al alza:** en Figura 2 del presente informe se reporta que los precios del trigo se comportaron al alza, debido en parte a la preocupación de los inversionistas por el ingreso del fenómeno de La Niña que puede traer exceso de lluvias afectando las cosechas del cultivo en la presente temporada 2024/2025 en los países de Suramérica, con consecuente aumento de los precios del cereal.

**SOYA:** El comportamiento de los precios futuros de soya de la bolsa de Chicago durante la semana estuvo, aunque con ciertas variaciones, sostenidamente hacia la baja.

- **A la baja:** USDA (julio-agosto 2024), indica que las exportaciones mundiales de soya aumentarían en 1.0 millón de toneladas a 181,2 millones debido al aumento de las exportaciones de Estados Unidos, Ucrania y Rusia. La oferta exportable estaría siendo mayor a la demanda internacional y los precios irían a la baja como consecuencia de las fuerzas naturales del mercado (demanda y oferta).
- **Al alza:** Si China abre el ingreso de contingentes de soya para alimentación del ganado porcino y avícola e incluso, para la alimentación humana; de ser este el caso, la demanda de soya desde la China, con sus más de 100 millones de toneladas métrica podría superar a la oferta mundial (demanda  $>$  oferta). Con lo cual, los precios buscarían un nuevo punto de equilibrio girando paulatinamente al alza.

**ARROZ:** El comportamiento de los precios futuros de arroz en la bolsa de Chicago durante la semana se mantuvo con tendencia sostenida a la baja.





## Informe Semanal de Precios Internacionales

- **A la baja:** De acuerdo al informe mensual de USDA<sup>3</sup>(julio-2024), las perspectivas mundiales del arroz para 2024/25 apuntan a un aumento de los suministros, el consumo, el comercio y las existencias. Todo lo cual, sugiere un movimiento de precios hacia la baja.
- **Al alza:** Los precios del arroz, irán al alza en caso que el fenómeno de La Niña y otras corrientes atmosféricas trajeran consigo exceso de lluvias; esto, seguramente anegaría el suelo, excediendo el umbral de lámina de agua requerida por el cultivo, con el consiguiente cambio de precios hacia el alza.

**CAFÉ:** El comportamiento de los precios futuros de café de la bolsa de valores de Nueva York durante la semana fue mixto, con tendencia al alza.

- **A la baja:** Con base en cifras del gobierno brasileño<sup>4</sup>, se considera que el país recogerá en 2024 una cosecha de 58.08 millones de sacos del grano (de 60 kilos), un volumen en un 5.5% superior al de 2023, gracias a las mejores condiciones climáticas, lo cual garantizaría la inclinación del precio hacia la baja.
- **Al alza:** Los precios del café irán al alza, en caso que el calentamiento global y la entrada del fenómeno de “La Niña”, pudieran afectar la recolección de la cosecha de mayo a octubre del café brasileño. Lo cual haría que los precios del aromático grano de café, giren hacia el alza.

**AZÚCAR:** El comportamiento de los precios futuros de azúcar de la bolsa de valores de Nueva York durante la semana se mantuvo sostenidamente a la baja.

- **A la baja:** La buena temporada de Zafra permite a los países productores de caña de azúcar en 2024/2025, tener la posibilidad de una mejor oferta exportable de azúcar que la anterior temporada 2023/2024; por tanto, los precios buscarían un nuevo punto de equilibrio a la baja.
- **Al alza:** El índice de precios del azúcar de la FAO (5 julio 2024), indica que el precio del edulcorante se situó en julio-2024 en un 1.9 % arriba respecto del precio de la mediación de los dos meses anteriores (mayo y junio); esto, debido en parte a preocupaciones de los operadores de futuros, por sequías prolongadas en Brasil que pudieran afectar la Zafra, provocando pérdidas de producción.

**CACAO:** El comportamiento de los precios futuros de cacao de la bolsa de valores de Nueva York durante la semana fue mixto, con orientación a la baja.

- **A la baja:** Los nuevos mercados como Colombia, Ecuador y Brasil, están reordenando sus producciones, por estas razones se considera que los precios se estabilizarían en umbrales por debajo de los diez mil dólares, girando en promedio alrededor de US\$ 8,000.00/TM (Tabla 7).
- **Al alza:** De acuerdo a la firma internacional Mordor Intelligence, los precios del cacao corresponden a un mercado alcista, creciendo a una tasa compuesta de 6.81%<sup>5</sup>.

<sup>3</sup> <https://www.usda.gov/oce/commodity/wasde/wasde0724.pdf>

<sup>4</sup> <https://enalimentos.lat/noticias/8643-cosecha-brasilena-de-cafe-subira-5-5-en-2024-por-mejores-condiciones-climaticas.html#:~:text=Con%20base%20en%20cifras%20del,a%20las%20mejores%20condiciones%20clim%C3%A1ticas.>

<sup>5</sup> <https://www.mordorintelligence.com/es/industry-reports/cocoa-beans-market>





## Informe Semanal de Precios Internacionales

**Precio internacional del maíz:** El comportamiento de los precios futuros de maíz de la bolsa de Chicago durante la semana estuvo sostenidamente a la baja, con orientación al alza, al final de la semana (Figura 1).

El precio de maíz arrancó la semana con optimismo experimentando una variación positiva de 0.48% con respecto al precio del día hábil anterior, el viernes 26 de julio-2024 que registró un valor de US\$ 155.27; para luego, a lo largo de la semana, observar una caída en tres días consecutivos que se visualiza por medio de las flechas coloreadas de rojo en la tabla 1, reportándose a lo largo de la semana un déficit global en términos de mercado.

De igual manera, la caída del precio del grano del maíz se puede confirmar mediante la comparación de precios a nivel intersemanal tomado el último día hábil de la semana anterior versus el último día de la actual semana (Tabla 1), reportándose una variación negativa de -2.03%; el cual, refleja un mayor precio del viernes anterior (26 de julio-2024 = US\$ 155.27/TM) respecto del precio (US\$ 152.12/TM) del actual viernes 02 de agosto-2024.

Con relación a la tendencia de futuros de largo plazo se puede observar en las flechas coloreadas de verde y rojo de la tabla 1 que los movimientos de precios del contrato a Sep-24 se mantienen en la misma orientación o dirección que los precios de los contratos de largo plazo; al menos a septiembre de año 2025. Esta proyección es una primera interpretación de que el mercado del maíz tiende a ser predecible en el tiempo, al menos, a la luz de los precios del presente ejercicio semanal, tomados de la bolsa de valores de Chicago (CBOT, por sus siglas en inglés).

**Tabla 1. Precios a futuro de maíz  
Bolsa de Futuros de Chicago (CBOT)  
(Dólares por Tonelada)**

Fecha	29 de julio			30 de julio			31 de julio			01 de agosto			02 de agosto		
	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre
sep.-24	155.98	↑	155.27	152.98	↓	155.98	150.62	↓	152.98	150.39	↓	150.62	152.12	↑	150.39
dic.-24	162.27	↑	161.41	159.44	↓	162.27	157.31	↓	159.44	156.84	↓	157.31	158.73	↑	156.84
mar.-25	168.10	↑	167.08	165.42	↓	168.10	163.61	↓	165.42	163.46	↓	163.61	165.58	↑	163.46
may.-25	172.12	↑	171.25	169.68	↓	172.12	168.10	↓	169.68	167.79	↓	168.10	170.07	↑	167.79
jul.-25	174.95	↑	174.24	172.51	↓	174.95	171.09	↓	172.51	170.70	↓	171.09	172.90	↑	170.70
sep.-25	175.66	↑	175.27	173.69	↓	175.66	172.51	↓	173.69	171.88	↓	172.51	174.09	↑	171.88
dic.-25	177.94	↓	178.02	176.37	↓	177.94	175.27	↓	176.37	174.48	↓	175.27	176.45	↑	174.48
mar.-26	182.27	↓	182.43	180.70	↓	182.27	179.68	↓	180.70	178.81	↓	179.68	180.70	↑	178.81
may.-26	184.71	↓	185.03	183.14	↓	184.71	182.27	↓	183.14	181.33	↓	182.27	183.06	↑	181.33

**Fuente:** CME Group del 29 de julio al 02 de agosto del 2024.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

Con relación a la volatilidad del mercado, las estadísticas descriptivas muestran una desviación estándar de US\$ 2.02/TM, distancia promedio a la que se encuentran los puntos de precio respecto de la media semanal equivalente a US\$ 152.42/TM, con un rango de US\$ 5.59/TM. De este modo, como puede observarse en la figura 1, los puntos de mayor volatilidad se encuentran en los precios de los días lunes 29, miércoles 31 de julio y jueves 01 de agosto-2024, por estar a una distancia más alejada de la línea promedio sombreada de celeste.





## Informe Semanal de Precios Internacionales

En tanto que la volatilidad fue menor para los días martes 30 de julio y viernes 02 de agosto-2024, en virtud de su relativa cercanía al promedio semanal visualizado en la línea celeste de la figura 1.

**Figura 1. Comportamiento de precios de futuros de maíz, según contrato a Sep-24.**



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.





## Informe Semanal de Precios Internacionales

**Precio internacional del trigo:** El comportamiento de los precios futuros de trigo de la bolsa de Chicago durante la semana estuvo sostenidamente al alza, con orientación a la baja el martes 30 de julio-2024 (Figura 2), marcando un claro superávit de ganancias; incluso, con una variación intersemanal positiva de 2.98%  $\approx$  3% tomado el viernes 2 de agosto-2024 y el viernes 26 de julio del mismo año, lo que refuerza el ascenso de los precios del cereal; al menos, para la información tomada en el presente ejercicio desde la plataforma de la bolsa de valores de Chicago (CBOT).

Con relación a la tendencia del mercado a mediano y largo plazo se observa en la tabla 2 que la orientación de los precios del contrato a Sep-24, se mantienen en el mismo sentido que en el resto de los contratos (flechas coloreadas de verde y rojo). Sugiriéndose la existencia de un cierto nivel predecible en el tiempo de los futuros de trigo (Chicago - CBOT).

**Tabla 2. Precios a futuro de trigo  
Bolsa de Futuros de Chicago (CBOT)  
(Dólares por Tonelada)**

Fecha	29 de julio			30 de julio			31 de julio			01 de agosto			02 de agosto		
	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre
sep.-24	195.11	↑	192.32	192.54	↓	195.11	193.71	↑	192.54	195.48	↑	193.71	198.05	↑	195.48
dic.-24	204.00	↑	201.50	201.72	↓	204.00	202.83	↑	201.72	204.52	↑	202.83	206.57	↑	204.52
mar.-25	211.72	↑	209.07	209.51	↓	211.72	210.61	↑	209.51	212.45	↑	210.61	214.36	↑	212.45
may.-25	216.05	↑	213.48	213.70	↓	216.05	215.02	↑	213.70	216.86	↑	215.02	218.70	↑	216.86
jul.-25	217.60	↑	215.54	215.17	↓	217.60	216.20	↑	215.17	217.96	↑	216.20	219.73	↑	217.96
sep.-25	221.27	↑	219.51	218.77	↓	221.27	219.73	↑	218.77	221.34	↑	219.73	222.74	↑	221.34
dic.-25	226.12	↑	224.65	223.77	↓	226.12	224.65	↑	223.77	226.12	↑	224.65	227.08	↑	226.12
mar.-26	229.35	↑	228.03	226.93	↓	229.35	228.03	↑	226.93	229.35	↑	228.03	229.87	↑	229.35

Fuente: CME Group del 29 de julio al 02 de agosto del 2024.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

En cuando a los puntos de inflexión de los precios para la determinación de la volatilidad, se tiene que las estadísticas descriptivas muestran una desviación estándar ( $\sigma$ ) equivalente a US\$ 1.85/TM, respecto del promedio semanal de US\$ 194.98/TM, con rango de US\$ 2.94/TM, cifras que acompañadas de la línea promedio, sombreada de celeste (Figura 2), sugieren la presencia de volatilidad dado que los puntos se encuentran alejados de la línea promedio de precios.

**Figura 2. Comportamiento de precios a futuro de trigo según contrato Sep-24.**



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group



2360 4425  
2360 4428



App  
MAGA



WWW  
maga.gob.gt  
precios.maga.gob.gt



3a. Av. 8-32, zona 9,  
Ciudad de Guatemala.



infoprecios@maga.gob.gt



## Informe Semanal de Precios Internacionales

**Precio internacional de la soya:** El comportamiento de los precios futuros de soya de la bolsa de Chicago durante la semana estuvo, aunque con ciertas variaciones, sostenidamente hacia la baja.

Es significativo señalar que, el descenso de los precios de la presente semana, viene ocurriendo desde la semana anterior del 22 al 26 de julio-2024 con un promedio de US\$ 407.08/TM en comparación con el actual promedio semanal equivalente a US\$ 379.30/TM, expresando entre las dos semanas una variación porcentual de precios de US\$ -6.82%, diferencia significativa en favor de los precios de la semana anterior, lo cual, corrobora el descenso de precios de soya en la semana actual.

Con relación a la tendencia a mediano y largo plazo del mercado de soya, se observa en la tabla 3 (flechas coloreadas de rojo y verde) que los precios de los restantes contratos de futuros se mueven en la misma orientación o dirección que los precios del primer contrato de entrega a Ago-24, indicando que el mercado de la soya tiende a ser predecible en el tiempo; al menos para la presente semana, siempre que los demás factores (ciclo, temporalidad y volatilidad) se mantengan estables.

**Tabla 3. Precios a futuro de soya  
Bolsa de Futuros de Chicago (CBOT)  
(Dólares por Tonelada)**

Fecha	29 de julio			30 de julio			31 de julio			01 de agosto			02 de agosto		
	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre
ago.-24	387.50	↓	395.88	377.43	↓	387.50	377.87	↑	377.43	375.52	↓	377.87	378.17	↑	375.52
sep.-24	378.46	↓	382.87	371.48	↓	378.46	372.73	↑	371.48	370.74	↓	372.73	374.05	↑	370.74
nov.-24	381.91	↓	385.22	375.23	↓	381.91	375.67	↑	375.23	373.46	↓	375.67	377.43	↑	373.46
ene.-25	387.65	↓	390.95	381.40	↓	387.65	381.91	↑	381.40	379.27	↓	381.91	383.60	↑	379.27
mar.-25	392.50	↓	395.36	386.54	↓	392.50	387.43	↑	386.54	384.56	↓	387.43	388.97	↑	384.56
may.-25	396.83	↓	399.18	391.17	↓	396.83	392.57	↑	391.17	389.48	↓	392.57	393.60	↑	389.48
jul.-25	400.36	↓	402.34	394.85	↓	400.36	396.46	↑	394.85	392.86	↓	396.46	396.83	↑	392.86
ago.-25	399.40	↓	400.87	394.04	↓	399.40	395.80	↑	394.04	392.20	↓	395.80	396.17	↑	392.20
sep.-25	393.60	↓	394.48	388.90	↓	393.60	391.03	↑	388.90	387.72	↓	391.03	392.06	↑	387.72

Fuente: CME Group del 29 de julio al 02 de agosto del 2024.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

De acuerdo a las estadísticas descriptivas el promedio semanal de los precios de la soya es de US\$ 379.30/TM con rango equivalente a US\$11.98/TM  $\approx$  US\$ 12/TM y una desviación estándar ( $\sigma$ ) de US\$ 4.20/TM, cifras que, de acuerdo al movimiento del mercado, respecto de los precios de la presente semana dan muestra de la existencia de grados de volatilidad en los precios del cereal (Figura 3).

Otra forma de interpretar lo reflejado por las estadísticas descriptivas, es sobre la base de observar en la figura 3 que, el precio del primer día de la semana (US\$ 387.50/TM) se encuentra separado hacia arriba del promedio semanal (US\$ 379.30/TM) a una distancia de US\$ 8.20/TM, mientras que el precio del día jueves de la misma semana (US\$ 375.52/TM) se encuentra separado por debajo del mismo promedio semanal (US\$ 379.30/TM) a una distancia de US\$ 3.78/TM.

En este sentido, se tiene que las distancias de precios por arriba y por debajo del valor promedio semanal, es un indicador de la existencia de volatilidad en el mercado de soya para los precios registrados durante la presente semana en la bolsa de valores de Chicago (CBOT, por sus siglas en inglés).





## Informe Semanal de Precios Internacionales

A diferencia de los precios de los días citados anteriormente; se tiene que los precios de los días 30 y 31 de julio y el 02 de agosto de 2024, las distancias se encuentran concentradas más cercanas y estables del promedio semanal (US\$ 379.30/TM), mostrado en la línea punteada color celeste de la figura 3, observándose para estos puntos de precios, un menor grado de volatilidad.

**Figura 3. Comportamiento de precios de futuro de soya según contrato Ago-24.**



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.



2360 4425  
2360 4428



App  
MAGA



WWW  
maga.gob.gt  
precios.maga.gob.gt



3a. Av. 8-32, zona 9,  
Ciudad de Guatemala.



infoprecios@maga.gob.gt



## Informe Semanal de Precios Internacionales

**Precio internacional del arroz:** El comportamiento de los precios futuros de arroz en la bolsa de Chicago durante la semana mixto, con tendencia a la baja.

En la Tabla 4, se presentan los precios del arroz de la semana de la bolsa de futuros de Chicago, observándose que el precio de inicio de semana equivalente a US\$ 335.32/TM, amaneció a la baja, con una variación negativa de -0.16% respecto al precio del día hábil anterior (US\$ 335.87) de viernes 26 de julio-2024, con igual tendencia a la baja los subsiguientes días 01 y 02 de agosto-2024, reportándose en el global de la semana una pérdida en términos de ganancias (flechas coloreadas de rojo).

Es altamente probable que el descenso de los precios sea debido al pronóstico de producción récord para Pakistán, donde los rendimientos han aumentado sobre la base de las buenas condiciones de siembra y la disponibilidad de agua (USDA, Informe Wasde julio, 2024). Igualmente, se espera que las cosechas (2024/2025) de Brasil y Estados Unidos sean sin contratiempos y sin pérdidas de producción.

En la Tabla 4, se visualiza por medio de las flechas coloreadas de verde y rojo la tendencia de los futuros de arroz se tiene que, sobre la base de los precios, en flechas sombreadas de rojo y verde, observándose trayectorias en el mismo sentido de orientación con relación a los precios del contrato de entrega a Sep-24. Con excepción del día 30 de julio en donde se observa una flecha (color rojo) con orientación en sentido contrario. En el global del recuento, se considera que el mercado de futuros de arroz mantiene un comportamiento predecible en el tiempo, al menos para los precios de la presente semana, registrados en la bolsa de futuros de Chicago (CBOT).

**Tabla 4. Precios a futuro de arroz  
Bolsa de Futuros de Chicago (CBOT)  
(Dólares por Tonelada)**

Fecha	29 de julio			30 de julio			31 de julio			01 de agosto			02 de agosto		
	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre
sep.-24	335.32	↓	335.87	335.87	↑	335.32	336.20	↑	335.87	332.24	↓	336.20	329.48	↓	332.24
nov.-24	339.51	↓	339.95	341.06	↑	339.51	341.72	↑	341.06	337.75	↓	341.72	334.66	↓	337.75
ene.-25	344.03	↓	344.47	344.80	↑	344.03	345.68	↑	344.80	342.27	↓	345.68	339.18	↓	342.27
mar.-25	348.11	↓	348.44	348.00	↓	348.11	349.65	↑	348.00	346.46	↓	349.65	343.48	↓	346.46
may.-25	351.09	↓	351.42	351.97	↑	351.09	353.62	↑	351.97	350.42	↓	353.62	347.45	↓	350.42
jul.-25	354.83	↓	355.16	355.72	↑	354.83	357.37	↑	355.72	354.17	↓	357.37	351.20	↓	354.17
sep.-25	342.49	↓	342.82	342.82	↑	342.49	342.82	=	342.82	339.62	↓	342.82	336.65	↓	339.62

Fuente: CME Group del 29 de julio al 02 de agosto del 2024.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

En materia de conocer el nivel de volatilidad de los precios del arroz para la presente semana se obtuvieron las estadísticas descriptivas que presentaron una desviación estándar equivalente a US\$ 2.59/TM, respecto de su valor promedio semanal de US\$ 333.82/TM, con un rango de US\$ de 6.72/TM, medido entre el valor más grande (US\$ 336.20/TM) y el menor equivalente a US\$ 329.48TM. Estas cifras estadísticas acompañadas de la gráfica mostrada en la figura 4, dan muestra de la existencia de grados de volatilidad en el mercado del arroz, al menos para la presente semana del 29 de julio al 02 de agosto-2024.





## Informe Semanal de Precios Internacionales

Es curioso ver en la figura 4, que los precios de los primeros tres días de la semana (29, 30 y 31 de julio-2024) se encuentran concentrados cercanamente al promedio semanal calculado en US\$ 333.82/TM en línea sombreada color celeste; lo cual, refleja un nivel de volatilidad bajo y estable en los referidos días.

Sin embargo, existe un cambio de variación significativo, en términos de caída del precio, entre los días del 31 de julio al 02 de agosto-2024 equivalente a -2.0%, porcentaje que es considerado alto, si se estima que la diferencia en tiempo es de dos días. En otras palabras, es en la segunda parte de la presente semana que se muestran las mayores volatilidades de los precios del arroz, registrados en la bolsa de valores de Chicago (CBOT).

**Figura 4. Comportamiento de precios a futuro de arroz según contrato Sep-24.**



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.





## Informe Semanal de Precios Internacionales

**Precio internacional del café:** El comportamiento de los precios futuros de café de la bolsa de valores de Nueva York durante la semana fue mixto, con tendencia al alza.

No obstante, la expectativa al alza de la producción de café brasileño para la presente temporada 2024/2025 pronosticado por la Compañía Nacional de Abastecimiento (CONAB) de Brasil, en el que los precios se estabilizarían; no obstante esta información, se tiene que para la presente semana los precios del café se mostraron al alza desde el lunes 29 de julio con variación positiva de 0.07% respecto del día hábil anterior (viernes 26 de junio-2024), mostrando la misma orientación al alza los días martes 30 de julio, jueves 01 y viernes 02 de agosto de 2024, con recuento semanal de superávit en términos de ganancias (flechas color verde en tabla 5).

Igualmente, los precios en ascenso de la presente semana, se pueden expresar intersemanalmente, viernes 02 de agosto y viernes 26 de julio-2024 (Tabla 5), con una variación positiva de 0.11%, en favor del precio del viernes de la presente semana.

Con relación a la tendencia del mercado del grano de café a mediano y largo plazo en términos de mercado, se tiene que los precios de los contratos de futuros se comportan en la misma dirección que los precios del contrato a Sep-2024 (flechas coloreadas de verde y rojo en tabla 5); lo cual, es un factor sugerente de un comportamiento predecible en el tiempo del mercado del aromático grano del café, desde luego, si todos los demás factores se mantienen estables (ciclo, volatilidad y temporalidad).

**Tabla 5. Precios a futuro de café  
Bolsa de Futuros de Nueva York (CSCE)  
(Dólares por Quintal) qq = Quintal de 100 libras o 45.359 Kg.**

Fecha	29 de julio			30 de julio			31 de julio			01 de agosto			02 de agosto		
	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre
sep.-24	230.40	↑	230.25	230.80	↑	230.40	229.20	↓	230.80	230.25	↑	229.20	230.50	↑	230.25
dec.-24	229.35	↑	229.15	229.60	↑	229.35	228.15	↓	229.60	229.15	↑	228.15	229.55	↑	229.15
mar.-25	228.15	↑	227.90	228.30	↑	228.15	226.90	↓	228.30	227.90	↑	226.90	228.35	↑	227.90
may.-25	226.20	↑	225.65	226.20	=	226.20	224.80	↓	226.20	225.65	↑	224.80	226.45	↑	225.65
jul.-25	224.30	↑	223.70	224.25	↓	224.30	222.80	↓	224.25	223.70	↑	222.80	224.45	↑	223.70
sep.-25	222.50	↑	221.85	222.45	↓	222.50	220.95	↓	222.45	221.85	↑	220.95	222.55	↑	221.85
dec.-25	220.05	↑	219.45	220.05	=	220.05	218.55	↓	220.05	219.45	↑	218.55	220.25	↑	219.45
mar.-26	217.80	↑	217.15	217.80	=	217.80	216.25	↓	217.80	217.15	↑	216.25	218.00	↑	217.15

Fuente: CME Group del 29 de julio al 02 de agosto del 2024.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

Respecto a los puntos de inflexión de los precios, se tiene que las estadísticas descriptivas muestran una desviación estándar de US\$ 0.55/qq con un promedio equivalente a US\$ 230.23/qq con rango de US\$ 1.60/qq, cifras que acompañadas de la gráfica presentada en la figura 5, sugieren la existencia de volatilidad moderada durante la presente semana, donde se observa con más claridad que los días 30 y 31 de julio-2024 se presentaron con mayor volatilidad en razón que los puntos se encuentran más alejados del precio promedio semanal equivalente a US\$ 230.23/qq, en línea coloreada celeste.

Mientras que con menor grado de volatilidad se encuentran los días lunes 29 de julio y el jueves 01 de agosto de 2024, cuyos precios se sitúan concentrados alrededor de la línea promedio coloreada de celeste (Figura 5).





## Informe Semanal de Precios Internacionales

Figura 5. Comportamiento de precios a futuro de café según contrato Sep-24



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.



2360 4425  
2360 4428



App  
MAGA



WWW  
maga.gob.gt  
precios.maga.gob.gt



3a. Av. 8-32, zona 9,  
Ciudad de Guatemala.



infoprecios@maga.gob.gt



## Informe Semanal de Precios Internacionales

**Precio internacional del azúcar:** El comportamiento de los precios futuros de azúcar de la bolsa de valores de Nueva York durante la semana se mantuvo sostenidamente a la baja. El descenso del precio del azúcar expresado en la presente semana, igualmente, se puede verificar haciendo el cálculo porcentual intersemanal, tomado el viernes 26 de julio-2024 y el viernes 02 de agosto del mismo mes y año, variación porcentual equivalente a -1.74%, lo que significa que el precio (Ctvs. US\$ 18.42/Libra) del viernes de la semana anterior es mayor al precio (Ctvs. US\$ 18.10/Libra) del viernes de la actual semana 02 de agosto-2024.

En la Tabla 6, se puede observar que el comportamiento de los precios del mercado de futuros a mediano y largo plazo muestra una tendencia conforme a flechas coloreadas de verde y rojo, en el mismo sentido de orientación que los precios del contrato de entrega a Oct-24. Por lo que puede inferirse que, a partir de este hecho, existen condiciones que hacen predecible el comportamiento del mercado del azúcar en el tiempo; desde luego, esto sería así, si todos los demás factores (ciclo, volatilidad y temporalidad) se mantienen estables.

**Tabla 6. Precios a futuro de azúcar 11  
Bolsa de Futuros de New York (CSCE)  
(Centavos de dólar por Libra)**

Fecha	29 de julio			30 de julio			31 de julio			01 de agosto			02 de agosto		
	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre
oct.-24	19.01	↑	18.42	19.12	↑	19.01	18.94	↓	19.12	18.50	↓	18.94	18.10	↓	18.50
mar.-25	19.32	↑	18.75	19.44	↑	19.32	19.31	↓	19.44	18.84	↓	19.31	18.42	↓	18.84
may.-25	18.47	↑	17.95	18.62	↑	18.47	18.51	↓	18.62	18.14	↓	18.51	17.75	↓	18.14
jul.-25	17.98	↑	17.56	18.13	↑	17.98	18.06	↓	18.13	17.78	↓	18.06	17.44	↓	17.78
oct.-25	17.87	↑	17.54	18.01	↑	17.87	17.97	↓	18.01	17.75	↓	17.97	17.45	↓	17.75
mar.-26	18.03	↑	17.79	18.17	↑	18.03	18.15	↓	18.17	17.96	↓	18.15	17.72	↓	17.96
may.-26	17.48	↑	17.32	17.58	↑	17.48	17.54	↓	17.58	17.39	↓	17.54	17.24	↓	17.39
jul.-26	17.22	↑	17.11	17.30	↑	17.22	17.25	↓	17.30	17.13	↓	17.25	17.03	↓	17.13

Fuente: CME Group del 29 de julio al 02 de agosto del 2024.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

Para la determinación de existencia de volatilidad de los precios en el mercado del azúcar de la presente semana, hubo de obtenerse las estadísticas descriptivas que muestran una desviación estándar de Ctvs. US\$ 0.38/Libra y un rango de Ctvs. US\$ 1.02/Libra, valores considerados relativamente altos con relación a la escala del eje “Y” de la figura 6, por lo que puede inferirse la existencia de volatilidad en el precio, al menos para la presente semana de investigación desde la plataforma de la bolsa de valores de Nueva York (CSCE<sup>6</sup>, por sus siglas en inglés).

Las visualizaciones de los grados de volatilidad se presentan en la figura 6, donde se puede observar que el cien por ciento de los puntos de la semana, se encuentran alejados de la curva promedio (coloreada de celeste) equivalente a Ctvs. US\$ 18.73/Libra, situación que marca la pauta de existencia de volatilidad en el mercado del edulcorante en materia de precios semanales de la bolsa de valores de Nueva York, tal como se visualiza en la figura expuesta.

<sup>6</sup> CSCE: Coffee, Sugar and Cocoa Exchange. Unidad independiente de cotización de commodities (granos básicos y otros activos) en correspondencia con la bolsa de valores de Nueva York.





## Informe Semanal de Precios Internacionales

Figura 6. Comportamiento de precios a futuro de azúcar según contrato Oct-24



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.



2360 4425  
2360 4428



App  
MAGA



WWW  
maga.gob.gt  
precios.maga.gob.gt



3a. Av. 8-32, zona 9,  
Ciudad de Guatemala.



infoprecios@maga.gob.gt



## Informe Semanal de Precios Internacionales

**Precio internacional del cacao:** El comportamiento de los precios futuros de cacao de la bolsa de valores de Nueva York durante la semana fue mixto, con tendencia a la baja.

Dada la crisis de producción de cacao de los últimos dos o tres años en Costa de Marfil y Ghana que son los mayores productores y exportadores de cacao, ante la crisis, los inversionistas y operadores de mercado han volteado a ver por nuevos mercados especialmente en Suramérica, incluyendo a la República Dominicana y, en menor grado, Centroamérica.

En virtud de estos nuevos mercados y de las negociaciones comerciales emprendidas por los consorcios y firmas productores de chocolate, es francamente posible que los precios del grano de cacao se establezcan alrededor de US\$ 8,000/TM, evitando picos por arriba de diez mil dólares por tonelada, precios altos experimentados a inicios del presente año y que suscitó alarma en los consorcios (firmas) transformadoras del grano de cacao en chocolate y derivados.

Efectivamente, los precios conforme se observan en la tabla 7 se mantuvieron por debajo de los diez mil dólares por tonelada, con comportamiento mixto alcanzando al cierre de la jornada un precio equivalente a US\$ 7,520.00/TM, menor al promedio semanal equivalente a US\$ 7,805.20/TM. Esta reflexión es una primera aproximación de existencia de volatilidad en el mercado de cacao de la bolsa de valores de Nueva York.

Con relación a la tendencia en el tiempo de los precios de futuro de cacao se puede observar en la tabla 7 que la dirección u orientación de los precios del contrato de entrega a Sept-24 se mantienen en similar orientación a lo largo de todos los demás contratos (flechas coloreadas de rojo y verde); lo cual, es un indicativo que la tendencia del mercado de futuros de cacao es predecible en el tiempo, al menos, para los precios dados por la bolsa de valores de Nueva York en la presente semana del 29 de julio al 02 de agosto-2024.

**Tabla 7. Precio internacional del cacao  
Bolsa de futuros de New York (CSCE)  
(Dólares por Tonelada)**

Fecha	29 de julio			30 de julio			31 de julio			01 de agosto			02 de agosto		
	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre
sep.-24	7,716.00	↓	8,038.00	8,136.00	↑	7,716.00	8,092.00	↓	8,136.00	7,562.00	↓	8,092.00	7,520.00	↓	7,562.00
dec.-24	6,710.00	↓	6,955.00	7,074.00	↑	6,710.00	6,991.00	↓	7,074.00	6,542.00	↓	6,991.00	6,542.00	=	6,542.00
mar.-25	6,062.00	↓	6,266.00	6,310.00	↑	6,062.00	6,219.00	↓	6,310.00	5,923.00	↓	6,219.00	5,939.00	↑	5,923.00
may.-25	5,862.00	↓	6,048.00	6,056.00	↑	5,862.00	5,966.00	↓	6,056.00	5,736.00	↓	5,966.00	5,755.00	↑	5,736.00
jul.-25	5,717.00	↓	5,894.00	5,889.00	↑	5,717.00	5,812.00	↓	5,889.00	5,622.00	↓	5,812.00	5,647.00	↑	5,622.00
sep.-25	5,580.00	↓	5,751.00	5,739.00	↑	5,580.00	5,672.00	↓	5,739.00	5,514.00	↓	5,672.00	5,547.00	↑	5,514.00
dec.-25	5,455.00	↓	5,613.00	5,598.00	↑	5,455.00	5,539.00	↓	5,598.00	5,404.00	↓	5,539.00	5,439.00	↑	5,404.00
mar.-26	5,327.00	↓	5,484.00	5,462.00	↑	5,327.00	5,408.00	↓	5,462.00	5,298.00	↓	5,408.00	5,331.00	↑	5,298.00
may.-26	5,239.00	↓	5,401.00	5,384.00	↑	5,239.00	5,315.00	↓	5,384.00	5,231.00	↓	5,315.00	5,270.00	↑	5,231.00

Fuente: CME Group del 29 de julio al 02 de agosto del 2024.

Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

Último = Se refiere al precio final del día en la bolsa de valores.

Valor = Se refiere al alza o baja del último precio registrado respecto al precio de cierre del día anterior.

Con relación a la volatilidad en los precios, se tiene que para la presente semana las estadísticas descriptivas señalan una desviación estándar ( $\sigma$ ) de US\$ 260.82/TM, respecto de la media semanal equivalente a US\$ 7,805.20/TM con rango de US\$ 616.00/TM entre el valor mayor (martes 30 de julio-2024 por US\$ 8,136.00/TM) y el valor menor (viernes dos de agosto-2024 de US\$ 7,520.00/TM), cifras que acompañadas de la





## Informe Semanal de Precios Internacionales

gráfica presentada en la figura 7, sugieren la presencia de volatilidad en el mercado de valores de la bolsa de Nueva York, de la presente semana de investigación de precios. En la Figura 7, si se toman las distancias entre los puntos de precios de los días 30 y 31 de julio-2024 que se encuentran por arriba de la línea promedio semanal sombreada en celeste versus los puntos de precio de los días 29 de julio, del 01 y 02 de agosto de 2024 que se encuentran por debajo del mismo promedio, se puede evaluar que las diferencias de precio muestran una clara tendencia de grados de volatilidad en el mercado de cacao, cifras tomadas desde la plataforma de la bolsa de valores de Nueva York.

**Figura 7. Comportamiento de precios a futuro de cacao según contrato Sep-24**



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.





Ministerio de  
**Agricultura,  
Ganadería y  
Alimentación**

PLANEAMIENTO

# Informe Semanal de Precios Internacionales

Del 29 de  
julio al 02  
de agosto  
**2024**

Monitoreo de:  
soya - café - arroz - azúcar - cacao - trigo - maíz



2360 4425  
2360 4428



App  
MACA



www  
maga.gob.gt



3a. Av. 8-32, zona 9,  
Ciudad de Guatemala



infoprecios@maga.gob.gt