



Ministerio de
**Agricultura,
Ganadería y
Alimentación**

PLANEAMIENTO

Informe Semanal de Precios Internacionales

Del 16 al 20
de diciembre
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

Contenido	Página
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.....	9
Precio internacional del café.....	10
Precio internacional del azúcar	11
Precio internacional del cacao	12

Tablas	Página
Tabla 1. Precios a futuro de maíz	6
Tabla 2. Precios a futuro de trigo	7
Tabla 3. Precios a futuro de soya.....	8
Tabla 4. Precios a futuro de arroz.....	9
Tabla 5. Precios a futuro de café.....	10
Tabla 6. Precios a futuro de azúcar 11.....	11
Tabla 7. Precio internacional del cacao	12

Figuras	Página
Figura 1. Comportamiento de precios de futuros de maíz, según contrato a Mar-24.	6
Figura 2. Comportamiento de precios de futuros de trigo según contrato a Mar-24.....	7
Figura 3. Comportamiento de precios de futuros de soya según contrato a Ene-25.....	8
Figura 4. Comportamiento de precios de futuros de arroz según contrato a Ene-25.....	9
Figura 5. Comportamiento de precios de futuros de café según contrato a Mar-25	10
Figura 6. Comportamiento de precio de futuros de azúcar según contrato a Mar-25.....	11
Figura 7. Comportamiento de precios de futuros de cacao según contrato a Mar-25.....	13





Informe Semanal de Precios Internacionales

Introducción

Al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación -MAGA- en cumplimiento del Decreto No. 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. **Acre:** Unidad de superficie utilizada en los Estados Unidos y otros países, equivalente a 4,047 metros cuadrados (Mt²).
2. **Brix:** El grado Brix es una medida de la cantidad de sólidos solubles en un líquido y uno de sus usos es medir el nivel de azúcar (sacarosa) disuelta en una solución acuosa. 1 grado Brix es 1 gramo de sacarosa en 100 gramos de solución (Ej.: agua destilada).
3. **Commodities:** Productos naturales que son consumidos o utilizados por las personas, los animales o la industria.
4. **CONAB:** Compañía Nacional de Abastecimiento (Organismo vinculado al Gobierno de Brasil).
5. **Cwt:** Unidad de medida o masa, equivalente a 100 libras en los Estados Unidos y a 112 libras en el Reino Unido.
6. **NYBOT- CSCE:** Coffee, Sugar & Cocoa Exchange de Nueva York, es una unidad independiente que actúa como bolsa de valores y fija las cotizaciones de café, azúcar y cacao en correspondencia con la bolsa de futuros de Nueva York.
7. **Desviación Estándar:** Medida de dispersión de una distribución de datos. Entre más dispersa está una distribución de datos, más grande es la desviación estándar= σ . (Khan Academy, en “idea de la dispersión y de la desviación estándar”).
8. **Fenómeno El Niño y La Niña:** Fenómenos de corrientes marítimas que cambian la temperatura del agua superficial y que tienen como consecuencia alteraciones hídricas.
9. **Flechas verdes y rojo:** La orientación hacia arriba o hacia abajo o mixto (en dirección contraria) indican la tendencia de los futuros de una materia prima; las posibilidades son: predecible cuando las flechas se encuentran en la misma dirección y no predecibles cuando las flechas se encuentran en direcciones opuestas.
10. **Edulcorante:** Un edulcorante es toda sustancia química capaz de dar sabor dulce a un alimento o una comida (Bernácer, 2023).
11. **TM:** Tonelada Métrica por sus siglas en español, equivalente a 1,000 kilogramos; en tanto que la Tonelada Corta = **TC:** Tonelada Corta es equivalente a 907.185 Kg.
12. **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 medio¹. También, puede apreciarse como la velocidad con la que cambian los precios de ese activo.
13. **WASDE:** World Agricultural Supply and Demand Estimates. Estimación de Oferta y Demanda Agrícola Mundial (Departamento de Agricultura de los Estados Unidos de América).

¹ <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 la presente semana se describe a continuación:

MAÍZ: El comportamiento de los precios futuros de maíz de la bolsa de Chicago durante la semana fue mixto con franco ascenso a partir del miércoles 18 de diciembre de 2024, (Figura 1).

- **A la baja:** Tanto en Ucrania (cuarto exportador mundial del grano de maíz) como en Estado Unidos la producción de maíz se establecería en posiciones récord con 26.5 millones de toneladas métricas -TM-, ubicándose por encima de lo proyectado en noviembre pasado y en EE. UU., el nivel de producción se estima en 384.6 millones de TM., siendo el segundo mejor resultado de producción de las últimas ocho campañas; con lo cual, al aumentar la oferta exportable, los precios estarían girando a la baja. (Bolsa de Cereales de Córdoba en su informe de mercados agrícolas diciembre-2024).
- **Al alza:** Según la estimación de diciembre del USDA, la producción mundial de maíz para la campaña 2024/2025 se posicionaría en casi 1,218 millones de toneladas, 1.5 millones de toneladas menos que lo proyectado en el informe de noviembre. Lo anterior se produce como consecuencia de caídas en la producción de Unión Europea, México e Indonesia; este escenario, generaría un ascenso en los precios de maíz.

TRIGO: El comportamiento de los precios futuros de trigo de la bolsa de Chicago durante la semana se mostraron sostenidamente a la baja (Figura 2), con un promedio de semanal de US\$ 198.58/TM.

- **A la baja:** Para el caso de los Estados Unidos, de acuerdo al informe mensual de diciembre de USDA, el índice de stock (reservas) finales versus uso (consumo) total de maíz se ubicaría en 41%, considerado un valor de reserva alto que haría que los precios de esta materia prima (trigo) giren a la baja; esto se confirma en virtud que el precio del bushel de trigo pagado en finca tuvo una reducción de 0.10 dólares quedando en 5.60 dólares/Bushel². En tanto que, a nivel global, igualmente, los precios mundiales del trigo disminuyeron respecto del mes octubre-noviembre pasados debido al incremento de los suministros procedentes de las cosechas en los principales países exportadores del hemisferio norte, (FAO, 6 de diciembre-2024).
- **Al alza:** Los precios del trigo subirán en la campaña 2024/2025, que va de julio-2024 a junio-2025, debido a un menor excedente exportable de Ucrania y Rusia provocado por la caída de las producciones como de los inventarios remanentes (USDA/Wasde-655, página 18 y 19 del 10 de diciembre-2024); para el caso de Ucrania, el Ministerio de Agricultura ucraniano indicó, que aquel país, podría cosechar 19 millones de toneladas métricas de trigo en 2024, frente a los 22.2 millones de toneladas de 2023. La Nación (2024)³, circunstancia que amplificaría precios al alza.

SOYA: El comportamiento de los precios futuros de soya de la bolsa de Chicago durante la semana fue mixto con inclinación, al final de la semana, en torno al promedio semanal equivalente a US\$ 357.12/TM, visualizado en la figura 3.

² Tasa de conversión. Un (1) bushel es equivalente a 0.027216 toneladas métricas (TM).

³ (Polityuk, 2024)





Informe Semanal de Precios Internacionales

- **A la baja:** En Brasil, según estimaciones de la Compañía Nacional de Abastecimiento (CONAB), la siembra de soya se posiciona en un 90% del área, estimada en 47.4 millones de hectáreas, durante la primera semana de diciembre. Este avance, se produjo como consecuencia de la regularización de lluvias en las principales zonas productoras del país. Ante lo cual, CONAB prevé una producción récord de 166.2 millones de toneladas, como consecuencia de un rendimiento de 35.1 qq/ha y una mayor área sembrada, la cual sería récord. Todo lo cual, generaría una sinergia de precios con orientación a la baja.
- **Al alza:** De acuerdo al recién pasado reporte mensual de noviembre del USDA, la producción mundial de soya en 2024/2025 se reduciría en 3.5 millones de toneladas a 425.4 millones, principalmente por la menor producción de Estados Unidos e India, con lo cual, los precios tenderían en la temporada 2024/2025 a buscar un nuevo punto de equilibrio, en este caso, hacia el alza. (USDA, Wasde. Estimación de la oferta y demanda agrícola mundial, noviembre, 2024).

ARROZ: El comportamiento de los precios futuros de arroz en la bolsa de Chicago durante la semana estuvo sostenidamente a la baja, (Tabla 4).

- **A la baja:** El índice de precios de la FAO (6 Dic-2024), relativo a todos los tipos de arroz disminuyó un 4.0 % tras la caída de los precios en los principales segmentos de mercado, como resultado de una mayor competencia; además, la incidencia positiva de la cosecha y la depreciación de las monedas de los países productores frente al dólar de los Estados Unidos, influyeron también en el descenso del precio.
- **Al alza:** De acuerdo al informe mensual de USDA/Wasde-655, 10 de diciembre de 2024, se indica una menor producción; y, por tanto, un menor nivel de suministros con una merma de 0.3 millones de toneladas métricas quedando en 712.8 millones; lo cual, influiría presionado el precio al alza.

CAFÉ: El comportamiento de los precios futuros de café de la bolsa de valores de Nueva York durante la semana fue mixto con orientación a la baja a partir del miércoles 18 de diciembre, (figura 5).

- **A la baja:** De acuerdo al Departamento de Investigación de la firma Statista⁴, señala que la producción de café en Brasil en 2024/2025, rondará alrededor de los 58.1 millones de sacos de café de 60 kilogramos, lo que representa un aumento de más de 4 millones de sacos en comparación con el año anterior. Brasil se ha convertido en el mayor productor de café en América Latina y el Caribe, superando a Colombia y otros grandes productores de la región. Sobre este escenario los precios se tornarían en 2025 hacia la búsqueda de un nuevo punto de equilibrio, en este caso, a la baja.
- **Al alza:** La sequía y altas temperaturas, junto a la dependencia mundial de suministros procedentes de pocas regiones (4 países con mayor tradición exportadora del grano de café) se consideran los principales factores impulsores del reciente aumento de los precios. (FederaciónCafeteradeColombia, noviembre 2024).

⁴ (FirmaStatista, 2024)





Informe Semanal de Precios Internacionales

AZÚCAR: El comportamiento de los precios futuros de azúcar de la bolsa de valores de Nueva York durante la semana tuvo comportamiento sostenidamente a la baja (Figura 6).

- **A la baja:** La estatal Compañía Nacional de Abastecimiento (CONAB/Brasil) señaló en un informe que durante la cosecha 2024/2025 Brasil exportará, más de 23.1 millones de toneladas de azúcar, un 23 % más frente al periodo anterior, este volumen supone un récord histórico; lo cual mejoraría la oferta exportable con precios girando hacia el descenso; unido a esto, la CONAB, señala que la caída internacional del precio del azúcar, también ha sido debido a la oferta de azúcar desde países como Tailandia, China e India. (Suizas(SWI), 28 Nov-2024)
- **Al alza:** Según la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), es probable que el aumento del consumo mundial de azúcar provenga de los países en desarrollo, atribuido a la creciente demanda de productos de confitería y se espera que India lidere el crecimiento y expansión del mercado del azúcar, seguida de indonesia, China y Pakistán. Esta expansión en el comercio del azúcar, estaría haciendo que los precios se muevan hacia el alza a una tasa de crecimiento de 5.30%, (Mordor Intelligence, en un estudio quinquenal 2024-2029).

CACAO: El comportamiento de los precios futuros de cacao de la bolsa de valores de Nueva York durante la semana tuvo un comportamiento mixto, con franco descenso a la baja a partir del miércoles 18 de diciembre (tabla 7).

- **A la baja:** El Ministerio de Turismo, Industria y Comercio de Colombia, publicó recientemente en la plataforma de “AGRONEGOCIOS” que, desde enero a noviembre de 2024, las exportaciones de cacao y sus derivados se duplicaron comparado con el mismo periodo de 2023. Las exportaciones de cacao de Colombia aumentaron 103.7%, lo que se vio reflejado en ventas por US\$195.3 millones, este hecho, unido a las exportaciones de Perú y Ecuador, estarían haciendo girar los precios del cacao hacia un nuevo punto de equilibrio que estabilizasen el mercado con precios en un rango entre los US\$ 8,000/TM y US\$ 9,000/TM.
- **Al alza:** De acuerdo con la plataforma informativa “La Superlativa⁵”, se tiene que, debido a la escasez de suministro, el precio del cacao, en los últimos siete meses, ha alcanzado niveles récord, llegando incluso a multiplicar por 6 los niveles del 2023. Así mismo, de acuerdo con la plataforma informática “Reuters”, los futuros del cacao en el mercado de Nueva York se cotizan al alza superando los US\$ 12,000/TM, tal como se muestra en la figura 7 del presente informe. Expertos explican que el aumento de los precios del cacao se debe a las previsiones de una menor oferta de este producto proveniente de Costa de Marfil, Ghana y en parte de Camerún, que representan alrededor del 60-70% de la producción de granos (baya⁶ del cacao) a nivel mundial.

⁵ <https://chocolateslasuperlativa.es/aumento-precio-cacao-2024/>

⁶ Baya del cacao, comúnmente llamada “mazorca o vaina de cacao” que contiene los granos de cacao entre 30-35 y 40-50 granos que también se les puede llamar “semillas”. El nombre científico del árbol de cacao es: Theobroma cacao.





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 fue mixto con franco ascenso a partir del miércoles 18 de diciembre de 2024, (Figura 1). El ascenso de los precios de la presente semana se puede verificar comparando el precio promedio intersemanal de US\$ 174.20/TM, teniéndose una variación positiva de 1.77% a favor de la actual semana respecto de la semana pasada, cuando en aquel momento alcanzó un precio promedio menor de US\$ 171.17/TM. Para profundizar en el análisis del comportamiento positivo de los precios del maíz, se tiene igualmente, que el actual precio promedio del grano de maíz, es superior al precio promedio intermensual, respecto de noviembre pasado cuando alcanzó un promedio equivalente a US\$ 166.99/TM.

Con relación a la tendencia de futuros se observa en las flechas (rojo y verde) que a excepción del lunes 16 de diciembre; todos los demás movimientos de precio del contrato de entrega a Mar-24 se mantienen en la misma dirección a los precios de los contratos de futuros hacia Jul-26; esto es una interpretación que el mercado del maíz tiende a ser predecible en el tiempo, para los precios de esta semana registrados en la bolsa de valores de Chicago, (CBOT).

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

Fecha	16 de diciembre			17 de diciembre			18 de diciembre			19 de diciembre			20 de diciembre		
	Ultimo	Valor	Cierre												
mar.-25	175.19	↑	169.28	174.56	↓	175.19	172.12	↓	174.56	173.46	↑	172.12	175.66	↑	173.46
may.-25	177.79	↑	174.01	177.16	↓	177.79	174.64	↓	177.16	175.66	↑	174.64	177.79	↑	175.66
jul.-25	179.12	↑	176.84	178.42	↓	179.12	176.05	↓	178.42	176.84	↑	176.05	178.89	↑	176.84
sep.-25	171.80	↓	178.34	171.09	↓	171.80	168.97	↓	171.09	169.68	↑	168.97	171.25	↑	169.68
dic.-25	173.30	↑	171.09	172.59	↓	173.30	170.46	↓	172.59	171.09	↑	170.46	172.27	↑	171.09
mar.-26	177.71	↑	172.83	177.16	↓	177.71	174.95	↓	177.16	175.74	↑	174.95	176.84	↑	175.74
may.-26	180.07	↑	177.23	179.52	↓	180.07	177.31	↓	179.52	178.18	↑	177.31	179.28	↑	178.18
jul.-26	181.49	↑	179.60	180.78	↓	181.49	178.42	↓	180.78	179.28	↑	178.42	180.46	↑	179.28
sep.-26	176.76	↓	180.86	176.05	↓	176.76	174.09	↓	176.05	174.09	=	174.09	175.27	↑	174.09

Fuente: CME Group del 16 al 20 de diciembre de 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 la fluctuación del mercado, en la figura 1, se observa que los puntos de precios se encuentran distantes al promedio semanal (US\$ 174.20/TM) en línea celeste, mostrando (junto a la gráfica de la figura 1) puntos alejados del promedio revelando existencia de volatilidad; al menos, respecto a los precios actuales desde la interface de la bolsa de Chicago.

Figura 1. Comportamiento de precios de futuros de maíz, según contrato a Mar-25.



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 se mostraron sostenidamente a la baja (Figura 2), con un promedio de semanal de US\$ 198.58/TM. Es importante resaltar que, aunque los precios por individual de la presente semana vinieron a la baja, en el promedio de los precios no ha ocurrido así; teniéndose que el promedio actual de US\$ 198.58/TM ha sido superior al precio promedio de la semana pasada cuando en aquel momento alcanzó el valor promedio de US\$ 197.80/TM. Sin embargo, es importante señalar que ambos precios semanales caen en un rango menor cuando se les compara con el precio promedio de noviembre 2024 alcanzando el valor de US\$ 202.79/TM, circunstancia que marca, una orientación a la baja del cereal (trigo) del promedio de la actual semana, con relación al precio del mes de noviembre-2024.

Con relación a la tendencia del mercado de los contratos a futuro, se observa en la tabla 2 que la orientación de precios del contrato a Mar-25 se mantienen en similar sentido de dirección a los precios de los contratos de largo plazo (ver flechas) a May-26, indicativo que los futuros de trigo en términos de precios, tienden a ser predecibles en el tiempo de acuerdo a las cifras de la presente semana, observadas desde la plataforma de la bolsa de valores de Chicago.

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

Fecha	16 de diciembre			17 de diciembre			18 de diciembre			19 de diciembre			20 de diciembre		
	Último	Valor	Cierre												
mar.-25	202.09	↑	193.42	200.25	↓	202.09	198.86	↓	200.25	195.84	↓	198.86	195.84	=	195.84
may.-25	206.13	↑	202.90	203.71	↓	206.13	202.68	↓	203.71	199.67	↓	202.68	199.37	↓	199.67
jul.-25	208.48	↑	206.57	206.21	↓	208.48	205.40	↓	206.21	202.46	↓	205.40	202.16	↓	202.46
sep.-25	212.97	↑	208.92	210.69	↓	212.97	209.95	↓	210.69	207.31	↓	209.95	206.94	↓	207.31
dic.-25	219.21	↑	213.33	216.86	↓	219.21	216.20	↓	216.86	213.70	↓	216.20	213.48	↓	213.70
mar.-26	224.28	↑	219.14	221.93	↓	224.28	221.56	↓	221.93	219.51	↓	221.56	219.14	↓	219.51
may.-26	226.56	↑	223.77	224.28	↓	226.56	224.28	=	224.28	222.89	↓	224.28	222.52	↓	222.89
jul.-26	224.28	↓	225.31	222.08	↓	224.28	222.81	↑	222.08	222.15	↓	222.81	221.64	↓	222.15

Fuente: CME Group del 16 al 20 de diciembre de 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.

Figura 2. De acuerdo a las estadísticas descriptivas, el promedio semanal de los precios del trigo es de US\$ 198.58/TM (línea celeste) con rango equivalente a US\$ 6.25/TM y una desviación estándar (σ) de US\$ 2.46/TM cifras que, de acuerdo a los movimientos de mercado, muestran la existencia de fluctuación en el sistema de precios semanal del trigo.

Figura 2. Comportamiento de precios a futuro de trigo según contrato Mar-25.



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.





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 fue mixto con inclinación, al final de la semana, en torno al promedio semanal equivalente a US\$ 357.12/TM, visualizado en la figura 3. Para concebir de mejor forma el comportamiento de los precios del poroto de soya, se puede observar que a nivel intersemanal el actual precio promedio es menor que el promedio de precios de la pasada semana cuando en aquel momento alcanzó un valor de US\$ 364.78/TM, expresando una variación porcentual 2.01% a favor de la semana anterior. En este sentido, se tiene que el mercado del poroto de soya se encuentra en moderada caída; en parte, debido al buen cumplimiento de las expectativas de cosecha actual en EE. UU. y en países como Argentina, Bolivia y Canadá, (Wasde 655-2, 10 diciembre, 2024).

Con relación a la tendencia del mercado de soya, se observa en la tabla 3 (flechas) que, con excepción del día viernes 20 de diciembre, los precios del contrato de entrega a Ene-25, se mueven en la misma dirección a los precios de los contratos de más largo plazo hacia Mar-26, mostrando que la tendencia de futuros de soya es predecible en el tiempo con relación a los precios de la presente semana, tomados desde la interface de la bolsa de valores de Chicago.

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

Fecha	16 de diciembre			17 de diciembre			18 de diciembre			19 de diciembre			20 de diciembre		
	Último	Valor	Cierre												
ene.-25	360.82	↓	363.10	358.84	↓	360.82	349.65	↓	358.84	358.25	↑	349.65	358.03	↓	358.25
mar.-25	362.29	↓	365.60	359.57	↓	362.29	350.24	↓	359.57	361.93	↑	350.24	359.79	↓	361.93
may.-25	365.97	↓	369.42	362.73	↓	365.97	353.25	↓	362.73	360.82	↑	353.25	363.03	↓	360.82
jul.-25	370.08	↓	373.32	366.48	↓	370.08	356.93	↓	366.48	356.93	=	356.93	366.70	↑	356.93
ago.-25	369.35	↓	372.43	365.60	↓	369.35	356.05	↓	365.60	358.84	↑	356.05	365.60	↑	358.84
sep.-25	365.31	↓	368.25	361.63	↓	365.31	352.59	↓	361.63	362.66	↑	352.59	361.26	↓	362.66
nov.-25	366.92	↓	369.72	363.25	↓	366.92	354.80	↓	363.25	363.47	↑	354.80	362.73	↓	363.47
ene.-26	370.52	↓	373.17	367.14	↓	370.52	358.84	↓	367.14	365.75	↑	358.84	366.41	↑	365.75
mar.-26	371.26	↓	373.83	368.54	↓	371.26	360.53	↓	368.54	368.98	↑	360.53	367.14	↓	368.98

Fuente: CME Group del 16 al 20 de diciembre de 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 fluctuación de mercado, puede observarse en la figura 3 que los puntos de precios se encuentran distantes a US\$ 3.86/TM desviaciones estándar del promedio US\$ 357.12/TM representado en línea celeste; el cual, es indicativo de presencia de fluctuaciones en el sistema de precios de soya de la actual semana, en la bolsa de Chicago.

Figura 3. Comportamiento de precios de futuro de soya según contrato Ene-25.



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.





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 estuvo sostenidamente a la baja, (Tabla 4). Para una mejor comprensión del comportamiento del mercado del arroz, se tiene que el actual precio promedio del cereal (US\$ 322.89/TM) se comportó a la baja respecto al precio promedio de la semana pasada presentando una variación porcentual de 2.64% en favor de la pasada semana cuando alcanzó un valor de US\$ 331.66/TM; indicativo de un descenso del precio del arroz a nivel intersemanal; confirmándose este descenso, al comparar el actual precio promedio semanal con el precio promedio del mes de noviembre pasado, cuando se obtuvo un promedio de US\$ 327.81/TM, con un diferencial en cifras absolutas de US\$ 4.92/TM.

Con base en la tendencia se observa en la tabla 4 (flechas verde y rojo) que los precios de los contratos de futuro del arroz, se mueven en la misma dirección; al menos a Jul-25, lo cual, es un indicativo que el mercado de futuros de arroz tiende a ser predecible en el mediano plazo, cifras tomadas desde la plataforma interface de la bolsa de Chicago (CBOT).

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

Fecha	16 de diciembre			17 de diciembre			18 de diciembre			19 de diciembre			20 de diciembre		
	Último	Valor	Cierre												
ene.-25	329.59	↓	330.25	330.25	↑	329.59	326.61	↓	330.25	317.69	↓	326.61	310.30	↓	317.69
mar.-25	332.13	↓	333.01	332.46	↑	332.13	328.49	↓	332.46	319.78	↓	328.49	311.95	↓	319.78
may.-25	336.09	↓	336.98	336.43	↑	336.09	332.90	↓	336.43	324.85	↓	332.90	317.13	↓	324.85
jul.-25	337.42	↓	338.30	337.75	↑	337.42	334.22	↓	337.75	327.17	↓	334.22	321.43	↓	327.17
sep.-25	313.83	=	313.83	313.83	=	313.83	310.30	↓	313.83	308.65	↓	310.30	309.31	↑	308.65
nov.-25	309.53	=	309.53	309.53	=	309.53	308.65	↓	309.53	310.85	↑	308.65	311.51	↑	310.85
ene.-26	305.23	=	305.23	305.23	=	305.23	304.35	↓	305.23	306.55	↑	304.35	307.21	↑	306.55

Fuente: CME Group del 16 al 20 de diciembre de 2024

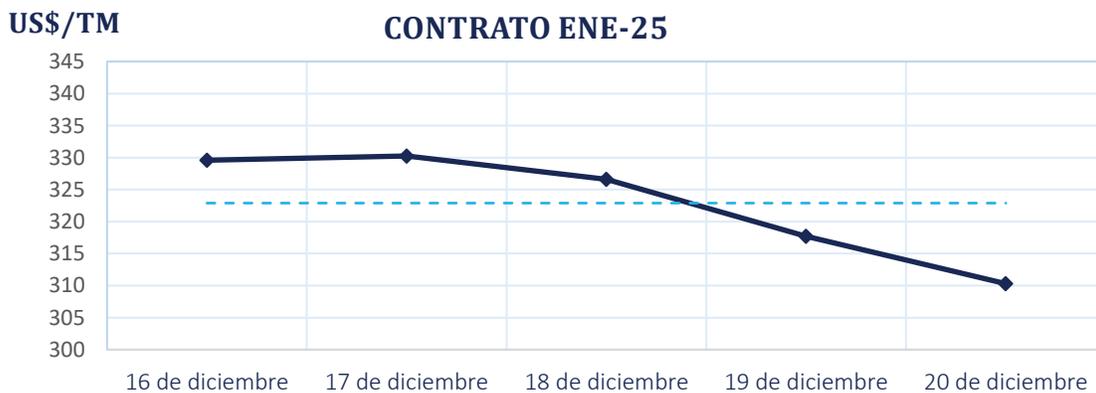
Cierre = Se refiere al precio final del día anterior en la bolsa de valores.

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 las fluctuaciones de precios, las estadísticas descriptivas muestran tener un promedio semanal de US\$ 322.89/TM con rango equivalente a US\$ 19.95/TM y una desviación estándar (σ) de US\$ 7.73/TM; cifras que muestran grados de fluctuación \approx volatilidad en los precios de la actual semana vistos desde la interface de la bolsa de Chicago.

Figura 4. Comportamiento de precios a futuro de arroz según contrato Ene-25.



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 orientación a la baja a partir del miércoles 18 de diciembre, (figura 5). El precio promedio de la actual semana equivalente a US\$ 326.75/qq es superior en un nivel porcentual de 0.53% al promedio de precios de la semana anterior que fue de US\$ 325.04/qq; es importante, también, señalar que ambos valores semanales están por arriba del precio promedio mensual del mes de noviembre cuando alcanzó un valor equivalente a US\$ 277.96/qq, con variación porcentual de 17.55%, en favor de actual semana; por lo que, para ambos casos (intersemanal e intermensual), el precio del café ha venido al alza, superando la barrera de los trecientos dólares por quintal.

El comportamiento fluctuante al alza del precio, podría ser un reflejo de dos condiciones o factores; uno por la crisis climática de sequía en Brasil y Tailandia debido en parte a la transición de El Niño y al ingreso de La Niña; y dos, por el aumento de consumo de tasas de café por la temporada de invierno. En tanto que en la tabla 5, se presenta la tendencia de futuros, observándose que todos los precios futuros se mueven en la misma dirección, con comportamiento predecible en el mercado del café, al menos, para las cifras actuales recopiladas desde la plataforma interface de la bolsa de Nueva York.

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	16 de diciembre			17 de diciembre			18 de diciembre			19 de diciembre			20 de diciembre		
	Último	Valor	Cierre												
mar.-25	327.40	↑	319.50	324.95	↓	327.40	332.65	↑	324.95	323.75	↓	332.65	325.00	↑	323.75
may.-25	324.65	↑	317.05	321.90	↓	324.65	327.40	↑	321.90	318.30	↓	327.40	319.30	↑	318.30
jul.-25	319.60	↑	312.45	316.95	↓	319.60	320.70	↑	316.95	311.00	↓	320.70	311.65	↑	311.00
sep.-25	310.95	↑	304.85	308.10	↓	310.95	311.40	↑	308.10	301.75	↓	311.40	302.75	↑	301.75
dec.-25	295.60	↑	290.70	292.70	↓	295.60	295.35	↑	292.70	286.65	↓	295.35	287.85	↑	286.65
mar.-26	284.30	↑	280.10	281.75	↓	284.30	284.30	↑	281.75	275.90	↓	284.30	277.00	↑	275.90
may.-26	274.35	↑	270.30	272.15	↓	274.35	274.30	↑	272.15	266.05	↓	274.30	267.60	↑	266.05
jul.-26	264.25	↑	260.40	262.20	↓	264.25	263.90	↑	262.20	255.65	↓	263.90	257.45	↑	255.65

Fuente: CME Group del 16 al 20 de diciembre de 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 de mercado del aromático grano de café, puede observarse en la figura 5 que los puntos de precios se encuentran distantes al promedio semanal US\$ 326.75/qq (línea celeste); lo cual, indica presencia de fluctuación de precios ≈ volatilidad.

Figura 5. Comportamiento de precios a futuro de café según contrato Mar-25



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.





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 tuvo comportamiento sostenidamente a la baja (Figura 6). En este sentido, se tiene que el precio promedio de la actual semana ha sido de Ctv. US\$ 19.82/Libra; el cual, es menor al promedio del precio de la semana anterior cuando alcanzó un valor de Ctv. US\$ 21.09/Libra; así mismo, el precio promedio de la actual semana fue menor en un nivel porcentual de -2.66% al promedio de precios promedio de noviembre pasado cuando alcanzó un valor de Ctv. US\$ 21.65/Libra. Para probar si el precio del azúcar a la baja se trata de una tendencia, se tiene que interanualmente el precio del mes de diciembre 2023 equivalente a Ctv. US\$ 22.23/Libra es igualmente superior al precio promedio tanto del mes de noviembre 2024 de Ctv. US\$ 21.65/Libra como del precio promedio de estos primeros veinte días del mes de diciembre equivalente a Ctv. US\$ 20.75/Libra. De esta relación de precios se puede admitir que el descenso del precio del azúcar se trata más de una tendencia⁷ a la baja, que de una orientación a la baja.

Tabla 6. La tendencia del mercado del azúcar visualizado en las flechas, se observa que los precios se mueven en la misma dirección hacia Oct-26, por lo que puede inferirse condiciones predecibles en el tiempo, en el mercado del azúcar. Datos tomados de la bolsa de Nueva York.

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

Fecha	9 de diciembre			10 de diciembre			11 de diciembre			12 de diciembre			13 de diciembre		
	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre	Último	Valor	Cierre
mar.-25	21.50	↓	21.81	21.04	↓	21.50	21.28	↑	21.04	20.89	↓	21.28	20.72	↓	20.89
may.-25	19.99	↓	20.29	19.62	↓	19.99	19.78	↑	19.62	19.50	↓	19.78	19.26	↓	19.50
jul.-25	19.24	↓	19.53	18.97	↓	19.24	19.08	↑	18.97	18.86	↓	19.08	18.63	↓	18.86
oct.-25	19.04	↓	19.30	18.84	↓	19.04	18.91	↑	18.84	18.74	↓	18.91	18.52	↓	18.74
mar.-26	19.11	↓	19.35	18.96	↓	19.11	19.03	↑	18.96	18.87	↓	19.03	18.67	↓	18.87
may.-26	17.97	↓	18.16	17.92	↓	17.97	17.97	↑	17.92	17.83	↓	17.97	17.66	↓	17.83
jul.-26	17.39	↓	17.52	17.39	=	17.39	17.44	↑	17.39	17.31	↓	17.44	17.18	↓	17.31
oct.-26	17.27	↓	17.36	17.29	↑	17.27	17.34	↑	17.29	17.22	↓	17.34	17.12	↓	17.22

Fuente: CME Group del 16 al 20 de diciembre de 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.

Por el lado de las fluctuaciones, se obtuvo cuantitativamente a nivel de estadísticas descriptivas, una desviación estándar (σ) de Ctv. US\$ 0.46/Libra respecto del promedio Ctv. US\$ 19.82/Libra (línea celeste) y un rango de Ctv. US\$ 1.28/Libra, cifras que junto a la figura 6 reflejan, a excepción del 17 de diciembre, la existencia de volatilidad en mercado del azúcar.

Figura 6. Comportamiento de precios a futuro de azúcar según contrato Mar-25.



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.

⁷ La tendencia al alza o a la baja, se verifica en el largo plazo; en tanto que una orientación a la baja o al alza es más de carácter temporal de corto a mediano plazo.



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 tuvo un comportamiento mixto, con franco descenso a la baja a partir del miércoles 18 de diciembre (tabla 7). Es importante observar que el precio promedio de la semana actual equivalente a US\$ 12,042.40/TM representa a nivel intersemanal e intermensual, el noveno impulso al alza en virtud que, para las ocho semanas anteriores desde 1 de noviembre al 13 de diciembre, el promedio de precios fue de US\$ 9,280.03/TM, con una fuerte variación porcentual positiva de 29.77% \approx 30% a favor del promedio de precios de la semana actual, por lo que el crecimiento del precio es evidente.

Es más, con la idea de reafirmar el salto de recuperación de los precios del cacao en el mercado internacional, se tiene que el promedio de la presente semana equivalente a US\$ 12,042.40/TM, superó al mayor promedio del año, ocurrido en el mes de abril-2024 cuando alcanzó un promedio mensual de US\$ 10,302.86. Esta relación de precios hacia el alza tiene sentido, toda vez que por la proximidad de las festividades decembrinas los precios del cacao y sus derivados tienden a ser demandados a una tasa de consumo más alta que en otras fechas.

Es más, el menor precio del cacao de la presente semana equivalente a US\$ 11,765.00/TM superó el precio récord del 19 de abril-2024 cuando el precio del cacao alcanzó en aquel momento un valor equivalente a US\$ 11,461/TM, confirmándose que los precios de cada uno de los días de la presente semana son los valores más altos nunca antes alcanzados en la historia del mercado del cacao.

Con relación a la tendencia de futuros en el mercado de esta materia prima, se puede observar (Tabla 7) que la orientación de los precios del contrato de entrega a Mar-25 se mantienen en la misma orientación (flechas coloreadas de rojo y verde) a los precios de los contratos de más largo plazo, a Sep-26. Lo cual, es un indicativo que los precios futuros de la baya⁸ que contiene a los granos de cacao es predecible en el tiempo, de acuerdo a los registros de precios de la presente semana tomados desde la plataforma interface de la bolsa de valores de Nueva York (NYBOT-CSCE⁹).

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

Fecha	16 de diciembre			17 de diciembre			18 de diciembre			19 de diciembre			20 de diciembre		
	Último	Valor	Cierre												
mar.-25	11,821.00	↑	11,300.00	11,765.00	↓	11,821.00	12,565.00	↑	11,765.00	12,107.00	↓	12,565.00	11,954.00	↓	12,107.00
may.-25	11,393.00	↑	10,867.00	11,303.00	↓	11,393.00	11,904.00	↑	11,303.00	11,413.00	↓	11,904.00	11,163.00	↓	11,413.00
jul.-25	10,916.00	↑	10,371.00	10,788.00	↓	10,916.00	11,279.00	↑	10,788.00	10,761.00	↓	11,279.00	10,575.00	↓	10,761.00
sep.-25	10,314.00	↑	9,797.00	10,160.00	↓	10,314.00	10,577.00	↑	10,160.00	10,125.00	↓	10,577.00	10,039.00	↓	10,125.00
dec.-25	9,513.00	↑	9,061.00	9,282.00	↓	9,513.00	9,658.00	↑	9,282.00	9,336.00	↓	9,658.00	9,373.00	↑	9,336.00
mar.-26	8,922.00	↑	8,521.00	8,594.00	↓	8,922.00	8,924.00	↑	8,594.00	8,720.00	↓	8,924.00	8,785.00	↑	8,720.00
may.-26	8,631.00	↑	8,264.00	8,244.00	↓	8,631.00	8,569.00	↑	8,244.00	8,418.00	↓	8,569.00	8,477.00	↑	8,418.00
jul.-26	8,443.00	↑	8,094.00	8,024.00	↓	8,443.00	8,335.00	↑	8,024.00	8,202.00	↓	8,335.00	8,276.00	↑	8,202.00
sep.-26	8,283.00	↑	7,934.00	7,832.00	↓	8,283.00	8,142.00	↑	7,832.00	8,026.00	↓	8,142.00	8,113.00	↑	8,026.00

Fuente: CME Group del 16 al 20 de diciembre de 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.

⁸ La baya del cacao, también conocida como fruto del cacao, es la estructura que contiene las semillas del cacao (Theobroma cacao). Es un fruto grande y ovalado que crece en el tronco y ramas del árbol del cacao.

⁹ Ver referencia del significado de NYBOT-CSCE, en el glosario.





Informe Semanal de Precios Internacionales

Figura 7. Con relación a la fluctuación del mercado, las estadísticas descriptivas señalan una desviación estándar (σ) de US\$ 286.73/TM, respecto de la media semanal equivalente a US\$ 12,042.40/TM, con rango de US\$ 800.00/TM entre el valor mayor (miércoles 18 de diciembre equivalente ambos a US\$12,565.00/TM) y el valor menor (martes 17 de diciembre-2024, equivalente a US\$ 11,765.00/TM) cifras que, acompañadas de la gráfica presentada en la figura 7, sugieren presencia de volatilidad en los precios del mercado del cacao de la actual semana, tomados desde la plataforma interface de la bolsa de valores de Nueva York.

Es importante resaltar que el precio de los días jueves 19 y viernes 20 de diciembre como se representa en la figura 7, se encuentran concentrados alrededor del promedio semanal al comparárseles con los otros puntos de la serie (línea sombreada de celeste); lo cual, es un indicativo que para esos días, el nivel de fluctuación \approx volatilidad en el mercado de cacao fue más bajo, por lo que la fluctuación (volatilidad) más intensa estaría determinada en mayor grado desde los puntos de precio de los días miércoles 18 de diciembre con un precio máximo de US\$ 12,565.00/TM y del día martes 17 de diciembre-2024 con un valor de precio de US\$ 11,765.00/TM, tal como se visualiza en la figura 7.

Figura 7. Comportamiento de precios a futuro de cacao según contrato Mar-25.



Fuente: Planeamiento con datos del CME Group.





Ministerio de
**Agricultura,
Ganadería y
Alimentación**

PLANEAMIENTO

Informe Semanal de Precios Internacionales

Del 16 al 20
de diciembre
2024

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



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