

# SECTOR AZUCARERO

## 1. INTRODUCCIÓN

En ámbitos industriales se usa la palabra azúcar o azúcares para distinguir los diferentes monosacáridos y disacáridos, que generalmente tienen sabor dulce, aunque por extensión se refiere a todos los hidratos de carbono. Azúcar o sacarosa, cuya fórmula química es  $C_{12}H_{22}O_{11}$ , también llamado azúcar común o azúcar de mesa.

El sector azucarero tiene gran importancia en la producción agroindustrial Guatemalteca y una fuerza determinante en la economía de la costa del pacífico.

## 2. CARACTERIZACIÓN DEL SECTOR

Bajo el contrato N°11 se negocia la producción a futuro de azúcar crudo de caña a granel, a precio FOB, proveniente de los principales países exportadores dentro de los que se encuentra Guatemala. La Bolsa de Nueva York es la encargada de operar los precios de azúcar centrifugado con un promedio de polarización de 96 grados (referente a la sacarosa que debe contener). La cotización se realiza en centavos americanos por libra inglesa. Cada contrato tiene un volumen de 112,000 libras (50.8 toneladas métricas) y los meses de contrato cotizados son enero, marzo, mayo, julio y octubre. Al igual que el café, el azúcar es considerada como una de las materias primas más importantes a las que se les da seguimiento en la economía mundial.

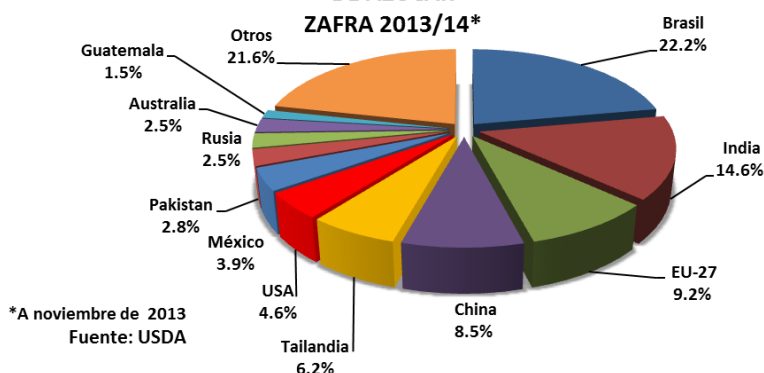
El período de cosecha y comercialización del azúcar, comprende 12 meses, que generalmente inicia en el mes de octubre y finaliza en septiembre del año siguiente, conocido también por sus siglas en inglés *MY* (*Marketing Year*).

## 3. CONTEXTO INTERNACIONAL DEL SECTOR Y DEL MERCADO

El Departamento de Agricultura de Estados Unidos de Norteamérica –USDA-, el cual cuenta con un departamento de Agricultura para el Extranjero, tiene dentro de sus responsabilidades las estadísticas de varias materias primas entre las que se encuentra el azúcar.

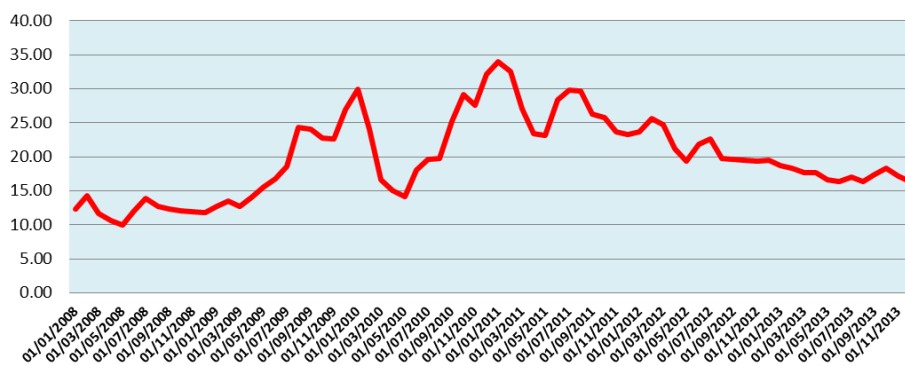
De acuerdo a esas estadísticas y a los datos de la zafra 2013/14 (actualizado a noviembre de 2013), se esperaba que los principales productores fueran Brasil como primer productor de azúcar en el mundo con 38.8 millones de toneladas métricas, le sigue India con 25.5 millones toneladas métricas, en tercera posición se encuentra La Unión Europea con 16 millones toneladas métricas y por último China con 14.8 toneladas métricas; estos 4 países concentran aproximadamente el 54.3% de la producción mundial. Por su parte, Guatemala se posiciona en el onceavo lugar con 2.6 millones de toneladas métricas, que representa aproximadamente el 1.5% de la producción mundial.

**PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN PRODUCCIÓN MUNDIAL DE AZÚCAR**



Dentro de las cifras publicadas por Investing.com, respecto a los precios del Azúcar sin refinar - Contrato No. 11- (precio promedio mensual en US\$ centavos por libra), sigue manifestando una tendencia hacia la baja para el 2013, al situarse en 16.41 centavos de US\$ por libra, inferior en un 15.9 % al reportado en diciembre de 2012 que fue de 19.51 centavos de US\$ por libra.

**PRECIO DEL AZUCAR SIN REFINAR -CONTRATO No. 11-**  
(precio promedio mensual en US\$ centavos por libra)  
ENERO 2008 - DICIEMBRE 2013



Fuente: Bloomberg

**4. CONTEXTO NACIONAL DEL SECTOR Y DEL MERCADO**

De acuerdo con información de la Asociación Azucarera Guatemalteca –ASAZGUA-, en Guatemala siguen operando 12 Ingenios, ubicados en 4 departamentos de la costa del Pacífico. En la zafra 2012-2013, estas fábricas se encuentran cultivando alrededor de un área de 235 mil hectáreas, un 2.2% del área cultivada en Guatemala, en las que se producen 20.8 millones de toneladas de caña

molida, lo cual posiciona a Guatemala entre los primeros lugares como productor de azúcar a nivel mundial.

Adicionalmente, los 12 ingenios generan alrededor de 350,000 empleos directos e indirectos en época de Zafra. De esa suma, 35,000 empleos corresponden a cortadores de caña.

La industria del azúcar en Guatemala, es reconocida por su competitividad dentro de la región, así como a nivel mundial. Durante el período 2013/14, se esperaría que Guatemala se siga posicionado como el décimo mayor productor, cuarto mayor exportador, tercero más competitivo y tomando en cuenta la capacidad de carga en puerto, uno de los más eficientes. Ésta última situación derivada de que El 82% de ingenios se encuentra muy cerca de Puerto Quetzal, puesto que la distancia promedio es de 65 km al mismo, que representa una ventaja competitiva en términos de capacidad de carga para la exportación.

#### COMPORTAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN EN GUATEMALA DE AZUCAR ÚLTIMAS 4 ZAFRAS

ZAFRA	QUINTALES	TONELADAS METRICAS	% DE VARIACIÓN
2009/10	50,888,103	2,340,853	--
2010/11	44,525,046	2,048,152	-12.5%
2011/12	54,330,445	2,499,200	22.0%
2012/13	60,493,318	2,782,693	11.0%

Fuente: ASAZGUA

El total de exportaciones efectuadas a diciembre de 2013 por azúcar asciende a US\$941.9 millones, lo que representa un 9.3% de ingreso de divisas por exportaciones de éste rubro, y que adicionalmente la variación positiva con respecto al 2012 cubre un poco más de la mitad los problemas que se han presentado en el sector de la agroindustria del café al contribuir con US\$138.9 millones que cubren el diferencial presentado en éste otro sector.

#### GUATEMALA: VALOR (FOB) DE LOS 10 PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN COMERCIO GENERAL AÑOS: 2012 - 2013 -En miles de US dólares-

No.	PRODUCTOS	2012		2013		VARIACIÓN	
		Monto	Estructura (%)	Monto	Estructura (%)	Absoluta	Relativa
	<b>TOTAL</b>	<b>9,978.7</b>	<b>100.0</b>	<b>10,162.2</b>	<b>100.0</b>	<b>183.5</b>	<b>1.8</b>
1	Artículos de vestuario	1,189.5	11.9	1,270.9	12.5	81.4	6.8
2	Azúcar	803.0	8.1	941.9	9.3	138.9	17.3
3	Café	958.1	9.6	714.5	7.0	(243.6)	(25.4)
4	Banano	499.8	5.0	623.4	6.1	123.6	24.7
5	Piedras y metales preciosos y semipreciosos	612.9	6.1	482.7	4.6	(130.3)	(21.3)
6	Grasas y aceites comestibles	361.0	3.6	361.8	3.6	0.9	0.2
7	Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	321.5	3.2	338.0	3.3	16.5	5.1
8	Frutas frescas, secas o congeladas	204.9	2.1	303.4	3.0	98.5	48.1
9	Materiales plásticos y sus manufacturas	299.2	3.0	290.4	2.9	(8.8)	(3.0)
10	Petróleo	291.7	2.9	277.3	2.7	(14.3)	(4.9)
11	Otro productos	4,437.0	44.5	4,557.7	44.9	120.8	2.7

Nota: Cifras entre paréntesis son negativas.

Fuente: Banco de Guatemala

## 5. PERSPECTIVAS DEL SECTOR Y DEL MERCADO

Para la zafra 2013/2014 a nivel internacional, Se espera que los precios del azúcar mantengan niveles adecuados de remuneración, para fomentar la inversión en cultivos a nivel mundial. Sin embargo los precios internacionales siguen bajando (15.9%).

Una mayor producción mundial se atribuye a la recuperación del mayor productor de azúcar del azúcar, Brasil y a mayores niveles de producción en la Unión Europea, Estados Unidos de Norteamérica, México, India e incluso China. Como resultado los precios del azúcar han caído a los niveles indicados anteriormente.

Se esperaría que el consumo de azúcar logre un record histórico, tras las perspectivas de conseguir un mantenimiento de los precios mundiales. Adicionalmente se prevé una depreciación de la moneda de Brasil e India, mientras que los precios del azúcar bajarían y no se detectan cambios en los mercados de Rusia y China.

Pese al descenso de los precios y al aumento de la producción mundial, este producto ha sostenido las cifras de las exportaciones en el 2013 para Guatemala, pues el total de exportaciones efectuadas a diciembre de 2013 por azúcar asciende a US\$941.9 millones.