

# **INSTITUTO AZUCARERO DOMINICANO**



## **INFORME ZAFRA AZUCARERA**

**2015/2016**

**ELABORADO POR:**

**LIC. ANTONIO LOPEZ  
DIRECTOR EJECUTIVO**

**SANTO DOMINGO, D. N.  
OCTUBRE 2016**

# Í N D I C E

TEMAS	PÁGINA
<b>I.- ZAFRA AZUCARERA 2015-2016.....</b>	<b>1</b>
1.1.- Molienda de Caña.....	1
1.2.- Producción de Azúcar.....	4
1.3.- Producción de Melaza y Furfural.....	8
<b>II.- ABASTECIMIENTO DEL MERCADO LOCAL.....</b>	<b>9</b>
2.1.- Consumo de Azúcar.....	9
2.2.- Venta Local Melaza.....	12
<b>III.- EXPORTACIÓN DE AZÚCAR, MELAZA Y FURFURAL.....</b>	<b>15</b>
<b>VI.- EXISTENCIAS DE AZÚCAR, MELAZA Y FURFURAL.....</b>	<b>17</b>
4.1.- Estimación de Consumo Local.....	18
<b>V.- PROGRAMACIÓN ZAFRA AZUCARERA 2015-2016.....</b>	<b>18</b>
<b>VI.- SITUACIÓN DEL MERCADO MUNDIAL.....</b>	<b>21</b>

## **I.- ZAFRA AZUCARERA 2015-2016.**

### **1.1.- Molienda de caña**

La zafra azucarera **2015-2016** que concluyó a mediado del mes de Junio, registró una molienda de **3,980,684** toneladas métricas de caña, en un período comprendido entre el inicio de la segunda semana de Diciembre de **2015** y la última semana del mes de junio de este año.

El tiempo de operación fue de **194** días; siendo el Cristóbal Colón el de más larga duración al recorrer el período completo. Central Romana y Barahona, tuvieron similar lapso de operación con alrededor de **157** y **144** días respectivamente, y por último Porvenir, con **120** días.

Del total de caña procesada, el ingenio Central Romana, molió **2,362,147** toneladas equivalentes al **59%** del total; cantidad inferior en **383,913** toneladas, respecto de la molienda de la zafra **2014- 2015**, en la que procesó **2,746,060** toneladas, para un **14%** menos.

Al Central Romana le siguió en cantidad de caña molida, el Ingenio Cristóbal Colón con el **26%** del total para **1,046,268** toneladas, superando la cantidad de la zafra anterior en **57,793** toneladas al moler **988,475** toneladas equivalentes al **5%**. Barahona por su parte, molió **389,855** toneladas para el **10 %**; cantidad que resultó inferior a la del período pasado con **241,622** toneladas, al moler **631,477** toneladas igual al **38%**.

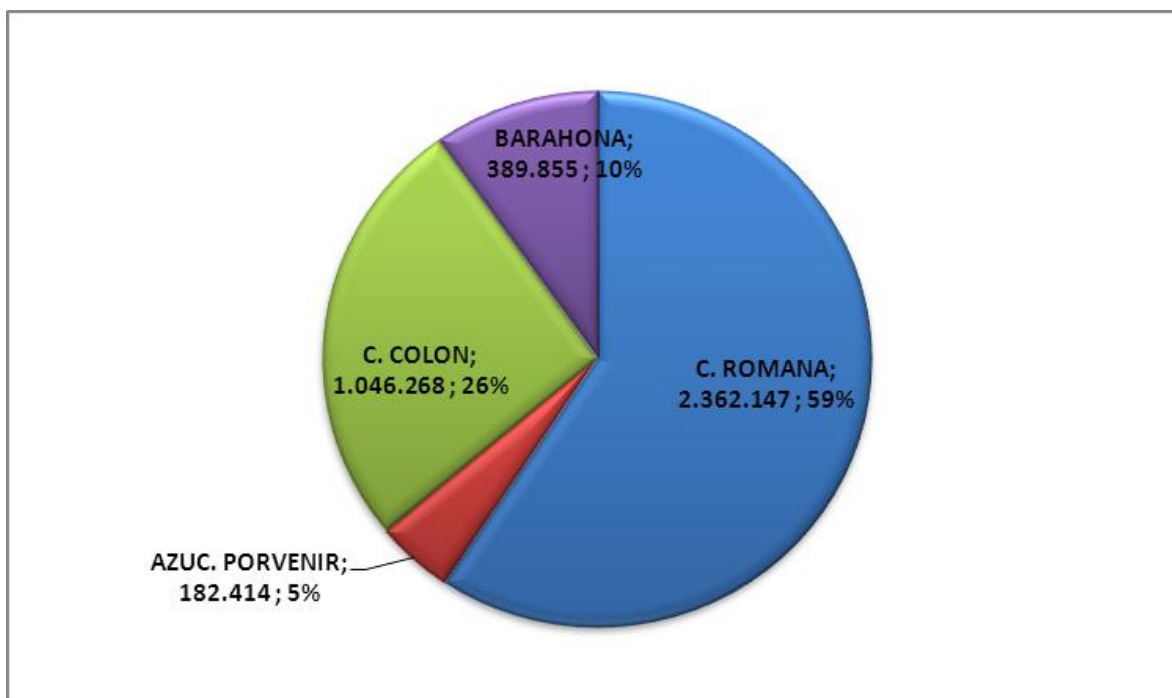
Por último, el Ingenio Porvenir, realizó una molienda de **182,414** toneladas para el **5%** del total de caña molida por los cuatro ingenios, durante la recién concluida zafra **2015-2016**; esta resultó superior en **13,093** toneladas respecto de la molienda anterior que fue de **169,321** toneladas para un **8%**.

**CUADRO NO. 1**  
**MOLIENDA DE CAÑA ZAFRA 2015-2016 CORTADA AL 30 DE JUNIO AÑO 2016, EN**  
**COMPARACIÓN A LA MOLIENDA DE LA ZAFRA 2014-2015 (A IGUAL PERIODO.-)**

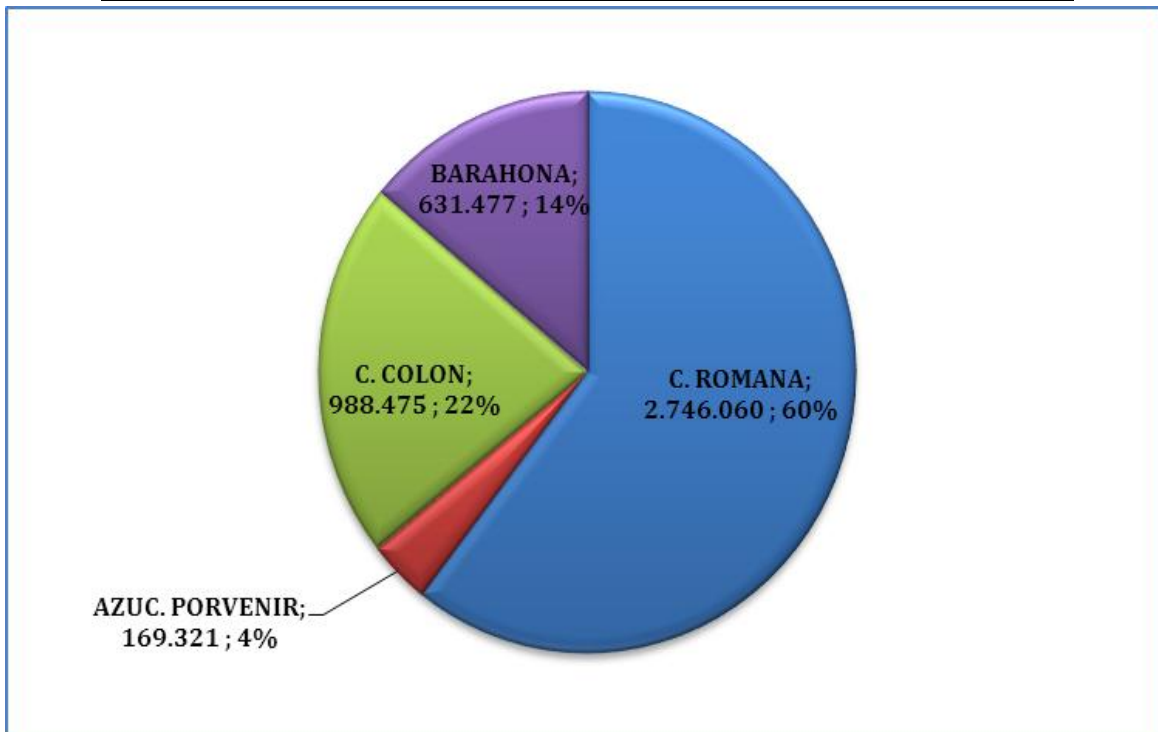
INGENIO	CAÑA MOLIDA (EN T.M.)			
	2015-2016	2014-2015	DIFERENCIA	RELACION %
CENTRAL ROMANA	2,362,147	2,746,060	-383,913	14%
CRISTÓBAL COLON	1,046,268	988,475	57,793	6%
BARAHONA (CAC)	389,855	631,477	-241,622	38%
AZUCARERA PORVENIR	182,414	169,321	13,093	8%
<b>TOTALES</b>	<b>3,980,684</b>	<b>4,535,333</b>	<b>-554,649</b>	

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS- INAZUCAR

**GRAFICO NO. 1-A.**  
**MOLIENDA DE CAÑA DURANTE LA ZAFRA 2015-2016**



**GRAFICO NO. 1-B.**  
**MOLIENDA DE CAÑA POR INGENIO DURANTE LA ZAFRA 2014-2015.-**



Del total de caña molida en la presente campaña, de administración (propias de los ingenios) fue de **2,928,112** toneladas; cantidad inferior en **111,218** toneladas, respecto de la molienda de la zafra **2014- 2015**, en la que procesó **3,039,330** toneladas, equivalente a un **4%** menos. Las procedente de colonos (particulares) fue de **1,052,572**; cantidad inferior en **443,431** toneladas, respecto de la molienda de la zafra **2014- 2015**, en la que procesó **1,496,003** toneladas, equivalente a un **30%** menos. De la caña de colonos, la mayor participación fue la de los cañicultores que producen para el Central Romana, con un total de **874,178** toneladas que representa el **37%** de la procesada por la empresa agroindustrial y el **83%** del total del conjunto de colonos.

A esta le sigue en el orden el Ingenio Cristóbal Colon con **65,459** toneladas para el **6%** de la gramínea procesada por esa empresa y el **6%** de todos los colonos. Por último, Azucarera Porvenir con **112,935** toneladas para el **62%** de su molienda y el **11%** de la caña de colonos.

**CUADRO NO. 2**  
**MOLIENDA DE CAÑA DE ADMINISTRACIÓN Y COLONOS**  
**ZAFRA 2015-2016**  
**(EN T.M.)**

INGENIO	ADMINISTRACION	COLONOS	TOTAL
CENTRAL ROMANA	1,487,969	874,178	2,362,147
CRISTÓBAL COLON	980,809	65,459	1,046,268
BARAHONA	389,855	-	389,855
PORVENIR	69,479	112,935	182,414
<b>TOTAL</b>	<b>2,928,112</b>	<b>1,052,572</b>	<b>3,980,684</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS- INAZUCAR.

**CUADRO NO. 3**  
**MOLIENDA DE CAÑA DE ADMINISTRACIÓN Y COLONOS**  
**ZAFRA 2014-2015**  
**(EN T.M.)**

INGENIO	ADMINISTRACION	COLONOS	TOTAL
CENTRAL ROMANA	1,742,806	1,003,254	2,746,060
CRISTÓBAL COLON	577,137	411,338	988,475
BARAHONA	631,477	-	631,477
PORVENIR	87,910	81,411	169,321
<b>TOTAL</b>	<b>3,039,330</b>	<b>1,496,003</b>	<b>4,535,333</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS- INAZUCAR.

## 1.2.- Producción de Azúcar.

La producción de azúcar decreció en **378,871** toneladas métricas, en comparación con la zafra azucarera **2014-2015** por unas **117,108** toneladas métricas, la cual alcanzó la producción de **495,979** toneladas. De la cantidad producida en esta contienda **248,658** toneladas corresponden al tipo crema o crudo, y **130,213** toneladas al refino.

Del total de azúcar recolectada, Central Romana obtuvo **232,558** toneladas que representa el **61%**, incluyendo todo el azúcar refino, seguida por el Ingenio Cristóbal Colón con **96,591** toneladas, para el **25%**; Barahona **35,739**, para un **9%** y el Ingenio Porvenir con **13,983**, para el **4%**.

El Central Romana registró una reducción en su producción de azúcar crudo de **50,281** toneladas, al producir en la presente campaña la cantidad de **102,345** toneladas y en la zafra anterior **152,626** toneladas; por el lado del azúcar refino y/o blanco directo, mermó su producción en **45,863** toneladas, al producir la cantidad de **130,213** toneladas, y en la campaña anterior la cantidad de **176,076** toneladas.

El Ingenio Cristóbal Colon, aumentó su producción de azúcar crudo con **6,207** toneladas al producir en esta campaña la cantidad de **96,591** toneladas y en la anterior produjo **90,384** toneladas, sin embargo, para esta campaña no produjo azúcar blanco directo, por lo que tuvo un reducción de producción, al producir en esta campaña **96,591** toneladas y en la anterior **100,449** toneladas métricas, equivalente a **3,858** toneladas, lo que representa una reducción de **4%** en la producción de azúcar.

El Ingenio Barahona, decreció su producción en **27,542** toneladas al producir en la presente campaña la cantidad de **35,739** toneladas métricas y en la zafra anterior **63,281** toneladas.

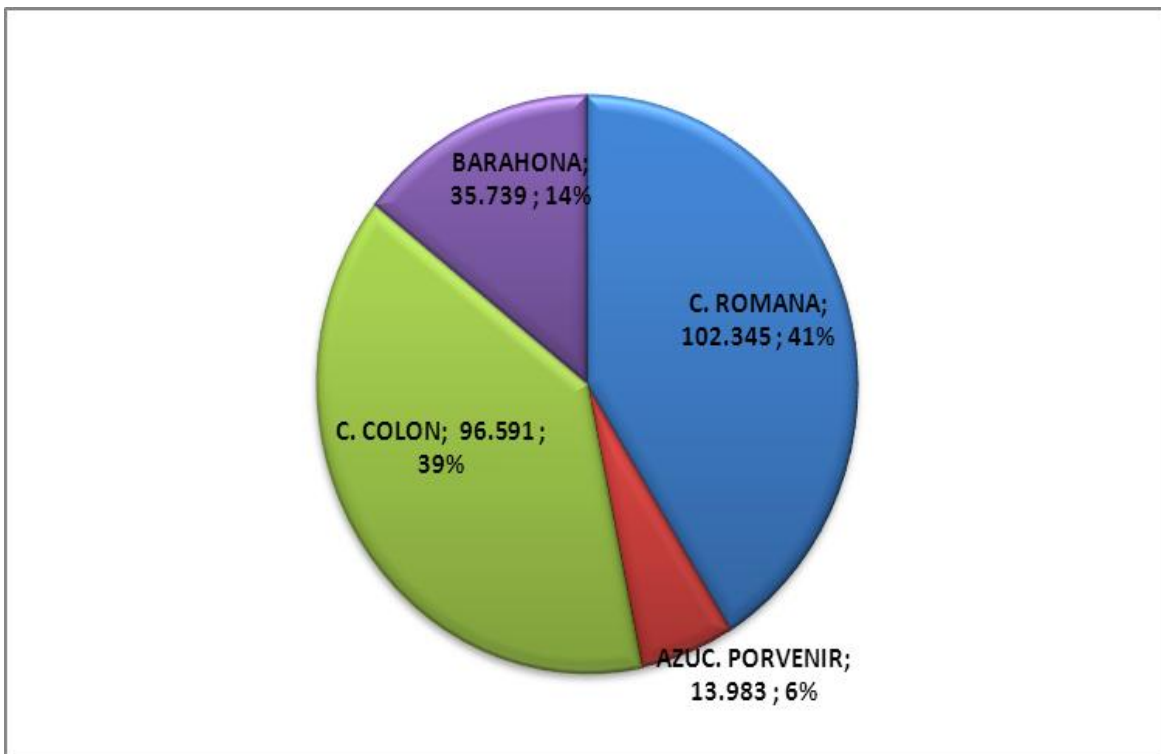
Finalmente el Ingenio Porvenir aumentó su producción en **371** toneladas, al producir en la presente campaña la cantidad de **13,983** toneladas métricas y en la zafra anterior **13,612** toneladas, lo que representa un **3%** en su producción.

**CUADRO NO. 4**  
**AZÚCAR PRODUCIDA DURANTE LA ZAFRA 2015-2016 AL 30 DE JUNIO 2016,**  
**COMPARADA A IGUAL PERIODO DE LA ZAFRA 2014-2015 (EN T.M.)**

INGENIOS	PRODUCCIÓN DE AZÚCARES					
	2015-2016		2014-2015		DIFERENCIA	
	CREMA	REFINO	CREMA	REFINO	CREMA	REFINO
CENTRAL ROMANA	102,345	130,213	152,626	166,011	-50,281	-35,798
CRISTÓBAL COLON	96,591	--	90,384	10,065	6,207	-10,065
BARAHONA	35,739	--	63,281	--	-27,542	--
AZ. PORVENIR	13,983	--	13,612	--	371	--
<b>TOTALES</b>	<b>248,658</b>	<b>130,213</b>	<b>319,903</b>	<b>176,076</b>	<b>-71,245</b>	<b>-45,863</b>

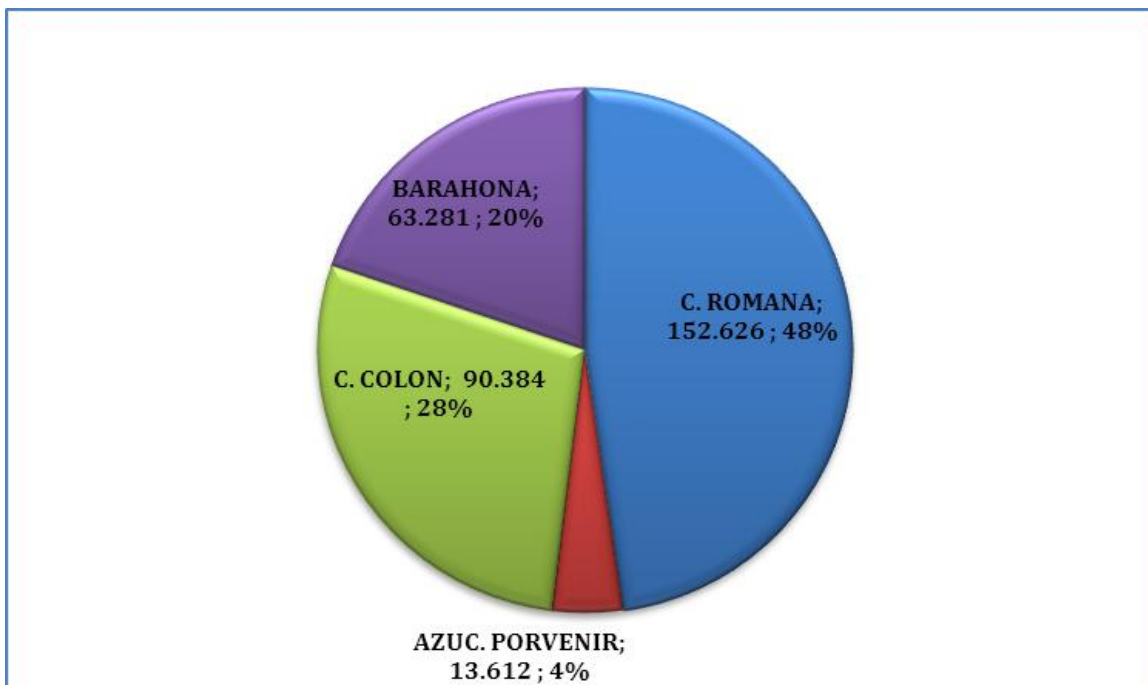
FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS-INAZUCAR

**GRAFICO NO. 4.**  
**PRODUCCIÓN DE AZÚCAR CRUDO (CREMA) DURANTE LA ZAFRA 2015-2016**





**GRAFICO NO. 4-A.**  
**PRODUCCIÓN DE AZÚCAR CRUDO (CREMA) DURANTE LA ZAFRA 2014-2015**



En conjunto, los rendimientos de azúcar por toneladas de caña molida alcanzaron el **11%**. Esto es el resultado de la sumatoria de la producción de azúcar crema de los cuatro ingenios que fue de **248,658** toneladas y la conversión del azúcar refino a crema multiplicando el total producido de refino que fue de **130,213** toneladas por ocho (**1.08**) para obtener ciento ocho (**108**) libras de azúcar crudo que es la cantidad requerida para obtener **100** libras de refino. Esto da por resultado un total de **140,630** toneladas métricas.

El total de azúcar crema producida (**389,288 TMVC**) dividida entre el total de caña molida que fue de **3,980,684** toneladas da por resultado un rendimiento fabril del **10%**; esto es **176** libras de azúcar cruda (azúcar crema) por cada tonelada métrica de caña molida.

**Central Romana**, fue la empresa que alcanzó el mayor rendimiento con un **10%**; seguido de Cristóbal Colón y Barahona que ambos obtuvieron el **9%** y por último Porvenir con el **8%**.

### 1.3.- Producción de Melaza y Furfural.

Durante el período de análisis, se produjeron **28** millones de galones americanos de melaza y **21** mil toneladas de furfural. La producción de melaza, decreció en **3** millones de galones americanos en relación a la cosechada en la zafra **2014-2015** que fue de **31** millones de galones para un **11%** del total de melaza recolectada, Central Romana participó con **15.2** millones de galones para el **54%**; con un rendimiento de **6.4 galones** por cada tonelada de caña molida.

El Ingenio Colón, alcanzó **7.6** millones de galones, para el **27%**, con un rendimiento de **7.3** galones por tonelada de caña molida; Barahona **3.4** millones de galones, para el **14%**, con un rendimiento de **8.9** galones por cada tonelada de caña molida y Porvenir participó con **1.8** millones de galones, para el **0.6%**, con un rendimiento de **10** galones por cada tonelada de caña molida. Por su parte, el total de furfural producido en la campaña correspondió al Central Romana, por la cantidad de **21,266** toneladas.

**CUADRO NO. 4**  
**MELAZA PRODUCIDA DURANTE LA ZAFRA 2015/2016**  
**COMPARADA CON IGUAL PERIODO DE LA ZAFRA 2014-2015**  
**(GALONES AMERICANOS)**

INGENIOS	2015-2016	2014-2015	DIFERENCIA
	MELAZA PRODUCIDA	MELAZA PRODUCIDA	
CENTRAL ROMANA	15,205.600	18,319,080	<b>-3,113,480</b>
CRISTÓBAL COLON	7,647,545	7,489,105	<b>158,440</b>
BARAHONA	3,484,233	4,480,557	<b>-996,324</b>
PORVENIR	1,807,833	1,624,924	<b>182,909</b>
<b>TOTALES</b>	<b>28,145,211</b>	<b>31,913,666</b>	<b>3,768,455</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS-INAZUCAR

## **II.- ABASTECIMIENTO DEL MERCADO LOCAL.-**

### **2.1.- Consumo de Azúcar.**

En el período Enero-Junio del año en curso, la demanda del mercado local fue de **90,936** toneladas métricas de azúcar crema, **76,304** toneladas de azúcar refino, que totalizaron **167,240** toneladas de uno y otro tipo de azúcar. De la primera, (azúcar crema) el promedio mensual se mantuvo prácticamente igual, en unas **15,156** toneladas, en comparación a igual periodo del año **2015** donde el promedio fue de **15,334** toneladas; de igual manera la segunda mantuvo el mismo promedio, en el periodo actual fue de **12,717** y el anterior fue de **12,714**. En el semestre del mismo período del año **2015**, se despachó al mercado local la cantidad de **92,002** toneladas métricas de azúcar crema y **76,284** toneladas métricas de azúcar refino que totalizaron **168,286** toneladas métricas. Para esta zafra azucarera **2015-2016**, el Consejo de Directores del **INAZUCAR**, aprobó mediante tres (03) resoluciones sendos contingentes de importación de azúcar de ambos tipos, para abastecer el mercado interno; en la **UNICA RESOLUCION, Acta. No. 01/2016**, de fecha **10/03/2016**, aprobó un contingente de azúcar del tipo crudo (crema), por la cantidad de **25,000**; en la **TERCERA RESOLUCION, Acta. No. 03/2016**, de fecha **23/06/2016**, aprobó un contingente de azúcar del tipo crudo (crema), por la cantidad de **45,000** toneladas métricas, y en la **CUARTA RESOLUCION, Acta. No. 03/2016**, de fecha **23/06/2016**, aprobó un contingente azucarero del tipo refino (blanca), por la cantidad de **15,000** toneladas métricas; conforme a lo establecido en el **Decreto No. 569-12**, Artículo 7 Párrafo VI, el cual dispone: “que el Contingente Arancelario de azúcar se aplicará en coordinación con el Instituto Azucarero Dominicano (**INAZUCAR**) hasta un tope equivalente al **70%** del Contingente para los productores. El **30%** restante será subastado en la Bolsa Agroempresarial de la República Dominicana –**BARD**–, para el sector comercial”. Estos contingentes de azúcar de ambos tipos, totalizaron unas **85,000** toneladas métricas, las cuales se determinaron luego de un análisis de los inventarios que proyectaba un déficit por esas cantidades de azúcares al mes de diciembre del **2016**; para suplir el mercado interno, toda vez, que la producción se vio afectada fuertemente por la sequía que afectó el país.

**CUADRO NO. 5**  
**VENTA LOCAL DE AZUCAR CREMA POR MES SEGUN PRODUCTORES**  
**DURANTE NOV. 2015/ JUNIO -2016 (EN T.M.)**

MES	PRODUCTORES				TOTAL
	CENTRAL ROMANA	CRISTÓBAL COLON	CONSORCIO A. CENTRAL	AZUCARERA PORVENIR	
NOV-15	4.981	3.113	2.369	0	10.463
DIC-15	6.699	5.555	8.139	0	20.393
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>11.680</b>	<b>8.668</b>	<b>10.508</b>	<b>0</b>	<b>30.856</b>
ENE-16	3.739	5.499	1.442	904	11.584
FEB-16	3.909	6.484	1.812	3096	15.301
MAR-16	4.161	8.214	1.934	4.305	20.932
ABR-16	3.784	9.269	1.120	3.056	17.229
MAY-16	3727	5.275	2.489	1.151	12.642
JUN-16	4.127	5.911	1.716	1494	13.248
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>23.447</b>	<b>40.652</b>	<b>10.513</b>	<b>14.006</b>	<b>90.936</b>
<b>TOTAL</b>	<b>35.127</b>	<b>49.320</b>	<b>21.021</b>	<b>14.006</b>	<b>121.792</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS-INAZUCAR.

**CUADRO NO. 6**  
**VENTA LOCAL DE AZUCAR CREMA POR MES SEGUN PRODUCTORES**  
**DURANTE NOV. 2014/ JUNIO -2015 (EN T.M.)**

MES	PRODUCTORES				TOTAL
	CENTRAL ROMANA	CRISTÓBAL COLON	CONSORCIO A. CENTRAL	AZUCARERA PORVENIR	
NOV-14	6.200	4.367	5.559	0	16.126
DIC-14	8.656	5.947	7.726	0	22.329
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>14.856</b>	<b>10.314</b>	<b>13.285</b>	<b>0</b>	<b>38.455</b>
ENE-15	6.350	3.219	1.618	0	11.187
FEB-15	5.068	2.897	4.677	726	13.368
MAR-15	5.316	5.981	5.612	4.023	20.932
ABR-15	4.218	5.347	4.759	3.366	17.690
MAY-15	284	4.733	5.139	2.950	13.106
JUN-15	3.639	6.025	6.055	0	15.719
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>24.875</b>	<b>28.202</b>	<b>27.860</b>	<b>11.065</b>	<b>92.002</b>
<b>TOTAL</b>	<b>39.731</b>	<b>38.516</b>	<b>41.145</b>	<b>11.065</b>	<b>130.457</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS-INAZUCAR.

**CUADRO NO. 7**

**VENTA LOCAL DE AZUCAR REFINO Y BLANCO DIRECTO POR  
MES SEGUN PRODUCTORES**

**DURANTE NOV. 2015/ JUNIO -2016 (EN T.M.)**

MES	PRODUCTORES				TOTAL
	CENTRAL ROMANA	CRISTÓBAL COLON	CONS. AZ. CENTRAL	AZUCARERA PORVENIR	
NOV-15	13.926	735	0	0	14.661
DIC-15	13.322	690	0	0	14.012
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>27.248</b>	<b>1.425</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28.673</b>
ENE-16	9.567	347	0	480	10.394
FEB-16	10.977	671	0	0	11.648
MAR-16	10.874	919	0	0	11.793
ABR-16	12.899	1.212	0	0	14.111
MAY-16	13.026	656	0	0	13.682
JUN-16	13.860	816	0	0	14.676
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>71.203</b>	<b>4.621</b>	<b>0</b>	<b>480</b>	<b>76.304</b>
<b>TOTAL</b>	<b>98.451</b>	<b>6.046</b>	<b>0</b>	<b>480</b>	<b>104.977</b>

**CUADRO NO. 8**

**VENTA LOCAL DE AZUCAR REFINO Y BLANCO DIRECTO POR  
MES SEGUN PRODUCTORES**

**DURANTE NOV. 2014/ JUNIO -2015 (EN T.M.)**

MES	PRODUCTORES				TOTAL
	CENTRAL ROMANA	CRISTÓBAL COLON	CONS. AZ. CENTRAL	AZUCARERA PORVENIR	
NOV-14	5.126	5.279	2.041	0	12.446
DIC-14	6.562	13	0	0	6.575
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>11.688</b>	<b>5.292</b>	<b>2.041</b>	<b>0</b>	<b>19.021</b>
ENE-15	11.651	193*	-	-	11.844
FEB-15	10.407	313*	-	-	10.720
MAR-15	12.535	600*	-	-	13.135
ABR-15	12.923	717*	-	-	13.640
MAY-15	12.733	620*	-	-	13.353
JUN-15	12.673	919*	-	-	13.592
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>72.922</b>	<b>3.362</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>76.284</b>
<b>TOTAL</b>	<b>84.610</b>	<b>8.654</b>	<b>2.041</b>	<b>0</b>	<b>95.305</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS -INAZUCAR

\*Azúcar Blanco Directo

## **2.2.- Venta Local de Melaza.-**

En el período de referencia, enero-junio del año **2016** se vendió localmente un total de **6,138,853** de galones americanos de melaza, tanto a la industria como a la ganadería. A la primera se le despachó **4,680,178** galones americanos equivalente al **76%**, y a la segunda **1,458,675** galones americanos equivalente al **24 %**.

De la venta de melaza al sector industrial, Cristóbal Colón participó con **2.6** millones de galones, para el **57%**, con la mayor participación en la venta a ese sector; el Ingenio Porvenir con **919** mil galones para el **20%**; Central Romana con **749** mil galones americanos para un **16%**; y finalmente el Ingenio Barahona con **337** mil galones, para un **7%** del total de las ventas de melaza al referido sector.

Por el lado del despacho al sector ganadero, el mayor vendedor fue el Ingenio Barahona con **734** mil de galones, seguido por el Ingenio Cristóbal Colón con **703** mil galones americanos; la Azucarera Porvenir vendió **17** mil galones y el Central Romana vendió a **4** mil galones americanos a este sector.

La asignación de melaza a la industria en el actual período tuvo un aumento de **524,752** galones con relación al periodo anterior, cuando en la campaña actual se despachó **4.1 millones** de galones americanos y en la campaña pasada se vendió **4.6 millones** de galones, equivalente a un **11%**.

En cuanto a la venta al sector ganadero, para el periodo actual se redujo en **11%**, con relación a la del pasado período, por la cantidad de **177,121** galones americanos, al ser contratado en el presente período unos **1.4 millones** de galones frente a los **1.6 millones** contratados en el periodo pasado.

**CUADRO NO. 9**  
**VENTA LOCAL DE MELAZA PARA USO INDUSTRIAL, POR MES**  
**SEGUN PRODUCTORES, DURANTE NOV. 2015 / JUNIO 2016**  
**(EN GALONES AMERICANOS)**

MES	PRODUCTORES				TOTAL
	CENTRAL ROMANA	CRISTOBAL COLON	CONS. AZ. CENTRAL	AZUCARER A PORVENIR	
NOV-15	0	0	0	0	0
DIC-15	0	656	0	0	656
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>656</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>656</b>
ENE-16	0	671.794	4.760	0	676.554
FEB-16	352.342	0	108.574	166.355	627.271
MAR-16	100.000	568.891	120.000	295.562	1.084.453
ABR-16	100.000	586.151	40.076	375.088	1.101.315
MAY-16	197.500	579.129	53.950	82.099	912.678
JUN-16	0	267.407	10.000	500	277.907
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>749.842</b>	<b>2.673.372</b>	<b>337.360</b>	<b>919.604</b>	<b>4.680.178</b>
<b>TOTAL</b>	<b>749.842</b>	<b>2.674.028</b>	<b>337.360</b>	<b>919.604</b>	<b>4.680.834</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS -INAZUCAR-

**CUADRO NO. 10**  
**VENTA LOCAL DE MELAZA PARA USO INDUSTRIAL, POR MES**  
**SEGUN PRODUCTORES, DURANTE NOV. 2014 / JUNIO 2015**  
**(EN GALONES AMERICANOS)**

MES	PRODUCTORES				TOTAL
	CENTRAL ROMANA	CRISTOBAL COLON	CONS. AZ. CENTRAL	AZUCARERA PORVENIR	
NOV-14	202.500	42.824	0	0	245.324
DIC-14	274.666	56.652	0	280.189	611.507
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>477.166</b>	<b>99.476</b>	<b>0</b>	<b>280.189</b>	<b>856.831</b>
ENE-15	336.292	54.584	0	0	390.876
FEB-15	145.000	329.106	374.681	158.358	1.007.145
MAR-15	131.000	336.072	0	201.838	668.910
ABR-15	288.000	302.800	0	293.541	884.341
MAY-15	195.400	217.896	0	185.472	598.768
JUN-15	171.900	261.246	0	172.896	606.042
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>1.267.592</b>	<b>1.501.704</b>	<b>374.681</b>	<b>1.012.105</b>	<b>4.156.082</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.753.758</b>	<b>1.601.180</b>	<b>374.681</b>	<b>1.229.294</b>	<b>5.012.913</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS -INAZUCAR-

**CUADRO NO. 11**  
**VENTA LOCAL DE MELAZA PARA USO GANADERO**  
**POR MES SEGUN PRODUCTORES, DURANTE NOV. 2015/JUNIO 2016**  
**(EN GALONES AMERICANOS)**

MES	PRODUCTORES				TOTAL
	CENTRAL ROMANA	CRISTOBAL COLON	CONS. AZ. CENTRAL	AZUCARERA PORVENIR	
NOV-15	0	0	0	0	0
DIC-15	0	0	150,021	0	150,021
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150,021</b>	<b>0</b>	<b>150,021</b>
ENE-16	0	0	37,011	0	37.011
FEB-16	2,000	703,029	135,000	0	840.029
MAR-16	0	0	331,141	0	331.141
ABR-16	0	0	0	1,025	1,025
MAY-16	0	0	176,727	275	177.002
JUN-16	2,000	0	54,046	16,421	72.467
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>4,000</b>	<b>703,029</b>	<b>733,925</b>	<b>17,721</b>	<b>1.458.675</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4,000</b>	<b>703,029</b>	<b>883.946</b>	<b>17,721</b>	<b>1.608.696</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS –INAZUCAR-

**CUADRO NO. 12**  
**VENTA LOCAL DE MELAZA PARA USO GANADERO**  
**POR MES SEGUN PRODUCTORES, DURANTE NOV. 2014/JUNIO 2015**  
**(EN GALONES AMERICANOS)**

MES	PRODUCTORES				TOTAL
	CENTRAL ROMANA	CRISTOBAL COLON	CONS. AZ. CENTRAL	AZUCARERA PORVENIR	
NOV-14	0	0	9.531	0	9.531
DIC-14	330	0	561.976	0	562.306
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>330</b>	<b>0</b>	<b>571.507</b>	<b>0</b>	<b>571.837</b>
ENE-15	8.176	0	53.754	0	61.930
FEB-15	4.725	0	147.382	699	152.806
MAR-15	4.724	0	356.695	261	361.680
ABR-15	12.900	0	163.764	3.204	179.868
MAY-15	20.640	0	375.380	3.182	399.202
JUN-15	22.244	0	456.625	1.441	480.310
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>73.409</b>	<b>0</b>	<b>1.553.600</b>	<b>8.787</b>	<b>1.635.796</b>
<b>TOTAL</b>	<b>73.739</b>	<b>0</b>	<b>2.125.107</b>	<b>8.787</b>	<b>2.207.633</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS –INAZUCAR-



### **III.-EXPORTACIÓN DE AZÚCAR, MELAZA Y FURFURAL.-**

Las exportaciones de azúcar crudo alcanzaron las **185,630** toneladas métricas valor crudo equivalente a **177,849** toneladas métricas valor comercial, por el monto de **US\$89.8** millones de dólares. Se ejecutó totalmente la cuota de exportación asignada al país por los Estados Unidos de América, ascendentes a **185,335 TMVC**. No se hizo exportación al Mercado Europeo.

De melaza se exportaron asimismo **16.9** millones de galones americanos por la suma de **US\$16.5** millones y **15,55** toneladas métricas de furfural con un valor de **US\$10.2** millones. El valor total de las exportaciones alcanzó los **US\$116** millones de dólares. De las exportaciones de azúcar, Central Romana participó con **111,400 TM (116,274 TMVC)** por un valor de **US\$57.2** millones de dólares, para el **63%** del total exportado al mercado preferencial de los Estados Unidos de América.

Al Central Romana le siguió el Ingenio Cristóbal Colón con **47,906 TM (50,002 TMVC)** para el **26.70%** por un valor de **US\$23.3** millones de dólares y finalmente el Consorcio Azucarero Central (Ing. Barahona) con **18,543 TM (19,354 TMVC)**, para el **10.44%** cuyo monto alcanzó los **US\$9.2** millones de dólares.

El total de las exportaciones melazas decrecieron con relación a la pasada campaña, en la cantidad de un millón de galones. El Central Romana, participó con **14** millones de galones, por un monto de **US\$13.8** millones de dólares y el Ingenio Cristóbal Colón con **2.8** millones de galones americanos, por la suma de **US\$2.6** millones de dólares. El ingenio Barahona al igual que la pasada contienda no exportó el referido producto.

Las exportaciones de furfural fueron realizadas por Central Romana, por la cantidad de **15,555** toneladas métricas por el monto de **US\$10.2** millones de dólares, cantidad inferior a la zafra anterior en un **13%**, donde se exportó **18,000** toneladas métricas a un monto de **US\$11.4** millones de dólares.

**CUADRO NO. 13**  
**CANTIDAD Y VALOR DE LAS EXPORTACIONES DE AZÚCAR,**  
**MELAZA Y FURFURAL,**  
**CORTADA AL 30 DE SEPTIEMBRE 2016.**

INGENIOS	EXPORTACIONES					
	AZUCAR		MELAZA		FURFURAL	
	CANTIDAD (TMVC)	VALOR (US\$)	CANTIDAD (GA)	VALOR (US\$)	CANTIDAD (TM)	VALOR (US\$)
C. ROMANA	116,274	57,236,376	14,061,203	13,859,732	15,555	10,288,811
CRISTÓBAL COLON.	50,002	23,374,811	2,854,686	2,683,956	-	-
BARAHONA	19,354	9,267,743	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>185,630</b>	<b>89,878,930</b>	<b>16,915,889</b>	<b>16,543,688</b>	<b>15,555</b>	<b>10,288,811</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS -INAZUCAR-

**CUADRO NO. 14**  
**CANTIDAD Y VALOR DE LAS EXPORTACIONES DE AZÚCAR,**  
**MELAZA Y FURFURAL,**  
**CORTADA AL 30 DE SEPTIEMBRE 2015.**

INGENIOS	EXPORTACIONES					
	AZUCAR		MELAZA		FURFURAL	
	CANTIDAD (TMVC)	VALOR (US\$)	CANTIDAD (GA)	VALOR (US\$)	CANTIDAD (TM)	VALOR (US\$)
C. ROMANA	111,400	62,361,520	14,644,671	14,448,166	18,000	11,490,203
CRISTÓBAL COLON.	48,530	24,389,537	3,456,795	3,312,720	-	-
BARAHONA	18,500	3,094,156	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>178,430</b>	<b>89,845,213</b>	<b>18,101,466</b>	<b>17,760,886</b>	<b>18,000</b>	<b>11,490,203</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS -INAZUCAR

REPUBLICA DOMINICANA  
EJECUCIÓN DE LA CUOTA 2015 / 2016 DE EXPORTACION DE AZÚCAR AL MERCADO  
PREFERENCIAL DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA.

CIERRE AL 30/09/2016

EXPORTADOR	CUOTA GLOBAL ASIGNADA			CUOTA EJECUTADA			BALANCE DISPONIBLE		
	TM-VC	T.M.	%	TM-VC	T.M.	%	TM-VC	T.M.	%
CENTRAL ROMANA CORP., Ltd.	116.465	111.583	62,84%	116.274	111.400	63,01%	191	183	0,17
CONS. AZUC. DE EMP. IND. -CAEL-	50.337	48.227	27,16%	50.002	47.906	26,70%	335	321	-0,30
CONSORCIO AZUCARERO CENTRAL	18.533	17.757	10,00%	19.354	18.543	10,44%	-821	-786	0,04
<b>TOTAL</b>	<b>185.335</b>	<b>177.566</b>	<b>100,00%</b>	<b>185.630</b>	<b>177.849</b>	<b>100,15%</b>	<b>-295</b>	<b>-283</b>	<b>-0,09</b>

EXPORTADORES	FACTOR	POL. ESTIMADA
CENTRAL ROMANA	1.050000000	98,857143
GRUPO VICINI	1.043750000	98,500000
BARAHONA	1.034650000	97,98000000

<b>FACTOR E.E.UU.(COMUN) =</b>	<b>1.043752745</b>
--------------------------------	--------------------

#### IV.- EXISTENCIAS DE AZÚCAR, MELAZA Y FURFURAL

La existencia de azúcar al 30 de Junio del presente año **2016**, registró un total de **182,758** toneladas métricas, clasificadas en **105,093** toneladas de azúcar crema, **77,435** de azúcar refino y **230** de azúcar blanco directo; superando el inventario de la zafra anterior **2014-2015**, en **43,876** toneladas equivalente a un **42%**, la cual disponía de **43,736** toneladas de azúcar crema, **88,412** de azúcar refino y **6,734** de azúcar blanco directo, que totalizaron una **138,882** toneladas métricas de azúcar de diferentes tipos.

**CUADRO NO. 16**  
**EXISTENCIA DE AZÚCAR, MELAZA Y FURFURAL DE PRODUCCION LOCAL**  
**AL 30 DE JUNIO DE 2016.**

CONSORCIO/(INGENIO)	EXISTENCIA					
	CRUDO™	REFINO™	BLANCO DIRECTO™	SUB-TOTAL	MELAZA (G. A.)	FURFURAL (LIBRAS)
CENTRAL ROMANA	66.964	74.849	N/P	141.813	3.069.683	12.591.601
CRISTOBAL COLON	26.921	1.364	230	28.515	2.553.385	N/P
BARAHONA	9.253	1.222	N/P	10.475	2.480.704	N/P
PORVENIR	1.955	0	N/P	1.955	870.508	N/P
<b>TOTAL</b>	<b>105.093</b>	<b>77.435</b>	<b>230</b>	<b>182.758</b>	<b>8.974.280</b>	<b>12.591.601</b>

FUENTE: REPORTES MENSUALES DE LOS INGENIOS.

\* N/P = NO PRODUCE.

#### 4.1.- Estimación de Consumo Local.-

El consumo para los próximos **6 meses** que faltan para el inicio de la próxima zafra azucarera **2016-217**, será de la siguiente manera, de acuerdo al consumo mensual en periodo de la zafra anterior (**2014-2015**), que es aproximadamente de **16 mil** toneladas métricas de azúcar crudo y **17 mil** toneladas métricas de azúcar refino.

**CUADRO NO. 17**  
**PROYECCIÓN DE ABASTECIMIENTO AL MERCADO LOCAL,**  
**JULIO-DICIEMBRE 2016.**

MESES	CREMA™	REFINO™	CONSUMO™ TOTAL	RESERVA CRUDO 32,000™	RESERVA REFINO 77,500™
JULIO	16.000	17.000	33.000	16.000	60.500
AGOSTO	16.000	17.000	33.000	0	43.500
SEPTIEMBRE	16.500	17.000	33.500	-16.500	26.500
OCTUBRE	16.500	17.500	34.000	-33.000	9.000
NOVIEMBRE	16.500	17.500	34.000	-49.500	-8.500
DICIEMBRE	16.000	17.000	33.000	-65.500	-25.500
<b>TOTAL</b>	<b>97.500</b>	<b>103.000</b>	<b>200.500</b>		

FUENTE: ESTADISTICAS LOS INGENIOS - INAZUCAR.

## V.-PROGRAMACIÓN ZAFRA AZUCARERA “2016-2017”

Según el reporte de programación para la zafra azucarera “**2016-2017**”, la cual inicia su producción a mediados del mes de Noviembre del presente año **2016**; esta cuenta con un área total sembrada de **1,824,400** tareas nacionales cultivadas de caña. De estas **1,286,500** tareas corresponden a los cuatro ingenios en producción, para el **70%** y **537,900** a los colonos equivalentes al **30%**.

Se espera cosechar **4,980,000** toneladas de cañas, clasificadas en: **3,660,000** toneladas de administración para el **73%** y de colonos **1,320,000** toneladas para el **27%**.

Por parte de la producción de azúcar, se ha proyectado producir **379,000** toneladas de tipo crema; **150,000** toneladas refina, y **10** toneladas de azúcar blanco directo, para un total de **539,000** toneladas métricas, en un rango comprendido de **133** a **198** días de operación, para un rendimiento promedio de **11 %**.

**El Cristóbal Colon**, proyecta aumentar su producción en **16,000** toneladas con relación a la pasada zafra azucarera, donde programó la cantidad de **104,000** toneladas, de las cuales **110,000** toneladas corresponde al tipo crema y **10,000** toneladas de tipo blanco directo, para un total de **120,000** toneladas de azúcar. De igual modo el **Ingenio Porvenir**, proyecta aumentar su producción en **3,330** toneladas, con relación a la zafra azucarera anterior, donde programó la cantidad de **16,670** toneladas, y para la zafra venidera proyecta producir la cantidad de **20,000** toneladas de azúcar crudo.

**El Ingenio Barahona**, proyecta reducir su producción en **3,000** toneladas con relación a la pasada zafra azucarera donde programó la cantidad de **57,000** toneladas, y para la zafra 2016-2017, tiene programado producir la cantidad de **54,000** toneladas de azúcar crudo. Se estima igualmente producir **35.2** millones de galones americanos de melaza y **28,000** toneladas métricas de furfural, este último producido solamente por el **Central Romana**.

Por concepto de salarios, se ha contemplado el pago de **RD\$3,985,000,000** (Tres Mil Novecientos Ochenta y Cinco Millones de Pesos Dominicanos con 00/100), para un incremento de **RD123,687,795**, por concepto de sueldos y salarios con relación a la campaña anterior, finalmente en impuesto para el Estado Dominicano, se ha estimado pagar la cantidad de **RD\$2,335,000,000** (Dos Mil Cientos Trescientos Treinta y Cinco Millones de Pesos Dominicanos con 00/100), monto superior a la zafra recién finalizada, en la suma de **RD\$205,625,818**, cuando en aquella se pagó la cantidad de **RD\$2,129,374,182** (Dos Mil Cientos Veintinueve Millones Trescientos Setenta y Cuatro Mil Cientos Ochenta y Dos Pesos con 00/100).

**CUADRO NO. 18**  
**PROGRAMACION ZAFRA AZUCARERA “2016-2017”**

CONSORCIO / INGENIO	FECHA INICIO	AREA SEMBRADA TAREAS	DIAS DE ZAFRA	CANTIDAD DE CAÑA A MOLER	AZÚCAR T.M.				DERIVADOS		SALARIOS A PAGAR EN RD\$	IMPUESTOS A PAGAR EN RD\$
					CRUDO	REFINO	BLANCO DIRECTO	SUB-TOTAL	MELAZA GLS AMERS.	FURFURAL (T.M.)		
CENTRAL ROMANA ADMINISTRACION COLONOS	14-dic-16	1,041,400	196	3,000,000	195.000	150.000	N/P	345.000	20.000.000	28.000	3.100.000.000	2.200.000.000
		663.000		1,950,000								
		378.400		1,050,000								
ING. CRISTOBAL C. ADMINISTRACION COLONOS	16-nov-16	551.000	198	1.200.000	110.000	N/P	10.000	120.000	9.300.000	N/P	505.000.000	75.000.000
		440.000		1.110.000								
		111.000		90.000								
ING. BARAHONA ADMINISTRACION	03-ene-17	120.000	133	530.000	54.000	N/P	N/P	54.000	3.700.000	N/P	280.000.000	60.000.000
		120,000										
ING. PORVENIR ADMINISTRACION COLONOS	16-ene-17	112.000	140	250.000	20.000	N/P	N/P	20.000	2.250.000	N/P	100.000.000	5,000,000
		63.500		70.000								
		48.500		180.000								
<b>TOTAL</b>		<b>1.824.400</b>	<b>667</b>	<b>4.980.000</b>	<b>379.000</b>	<b>150.000</b>	<b>10.000</b>	<b>539.000</b>	<b>35.250.000</b>	<b>28.000</b>	<b>3.985.000.000</b>	<b>2.335.000.000</b>

FUENTE: REPORTES DE LOS INGENIOS – INAZUCAR  
N/P = NO PRODUCE.

**CUADRO NO. 19**  
**PROGRAMACION ZAFRA AZUCARERA “2015-2016”**

CONSORCIO / INGENIO	FECHA INICIO	AREA SEMBRADA TAREAS	DIAS DE ZAFRA	CANTIDAD DE CAÑA A MOLER	AZUCAR T.M.				DERIVADOS		SALARIOS A PAGAR EN RD\$	IMPUESTOS A PAGAR EN RD\$
					CRUDO	REFINO	BLANCO DIRECTO	SUB-TOTAL	MELAZA GLS AMERS.	FURFURAL (T.M.)		
CENTRAL ROMANA ADMINISTRACION COLONOS	15-ene-16	1,041,400	185	3,000,000	195.000	150.000	N/P	345.000	20.000.000	28.000	2,950,000,000	2.000.000.000
		663.000		1,950,000								
		378.400		1,050,000								
ING. CRISTOBAL C. ADMINISTRACION COLONOS	16-dic-15	551.000	212	1.200.000	104.000	N/P	N/P	104.000	9.300.000	N/P	503.129.302	74,374,182
		440.000		1.090.000								
		111.000		110.000								
ING. BARAHONA ADMINISTRACION	03-ene-16	125.000	150	600.000	57.000	N/P	N/P	57.000	4.200.000	N/P	250.140.000	50,000,000
		125,000										
ING. PORVENIR ADMINISTRACION COLONOS	06-ene-16	92.869	130	210.000	16.670	N/P	N/P	16.670	1.890.000	N/P	158.042.903	5,000,000
		56.697		110.000								
		36.172		100.000								
<b>TOTAL</b>		<b>1.810.269</b>	<b>677</b>	<b>5.010.000</b>	<b>372.670</b>	<b>150.000</b>	<b>0</b>	<b>522.670</b>	<b>35.390.000</b>	<b>28.000</b>	<b>3.861.312.205</b>	<b>2.129.374.182</b>

FUENTE: REPORTES DE LOS INGENIOS – INAZUCAR  
N/P = NO PRODUCE.

## VI.- SITUACIÓN DEL MERCADO MUNDIAL.

Las cotizaciones del mercado del azúcar crudo alcanzaron a finales de Junio su máximo nivel en 44 meses (**20,95 centavos la libra**), aunque posteriormente fueron perdiendo fuerza durante julio debido principalmente a la buena evolución de la zafra en Brasil y a la ligera relajación de las posiciones que mantienen los fondos/especuladores en el contrato n° 11 del ICE, que perdieron sus máximos récord. El precio diario ISA bajó desde los **20,45 centavos la libra** de comienzos del mes hasta los **18,86 centavos la libra** del 28 de julio, para terminar el mes en los **19,12 centavos la libra**. A pesar del debilitamiento general de los precios, el promedio de junio de **19,60 centavos la libra** fue superior al promedio de mayo de **19,45 centavos la libra**. Los precios del azúcar blanco (el Índice de Precios del Azúcar Blanco de la OIA) alcanzaron el 5 de julio un máximo de **569,45 dólares la tonelada (25,83 centavos la libra)**, pero para el final del mes habían retrocedido hasta los **528,90 dólares la tonelada (23,99 centavos la libra)**.

### 6.1. Condiciones y perspectivas

En el balance actualizado del azúcar mundial que **F.O. Licht**, publicó en julio el déficit 2015/16 (octubre/septiembre) ha descendido ligeramente hasta los 9,1 millones de toneladas (valor crudo) desde los 9,5 millones de toneladas del mes pasado, mientras que el déficit de la próxima temporada 2016/17 se ha acrecentado desde los **6,7** hasta los **7,7** millones de toneladas. A mediados de julio, **Czarnikow**, con sede central en Londres, difundía sus primeras previsiones para 2016/17. Esta empresa comercializadora y de consultoría prevé un déficit global de azúcar de **9,8 millones de toneladas**, ligeramente inferior al déficit de **12,5 millones de toneladas** de 2015/16, y señala que el déficit combinado de estas dos temporadas eliminará casi todos los excedentes acumulados durante las cuatro temporadas anteriores. **Czarnikow** también apunta a que la volatilidad de los precios aumentará en los próximos meses, y que de corto a medio plazo la subida de precios será inevitable. Para la **OIA**, el déficit global se estima en unos **6 millones de toneladas**.