



**INFORME ECONOMICO**  
**DICIEMBRE DE 2017**

**Jaime Restrepo Vélez**

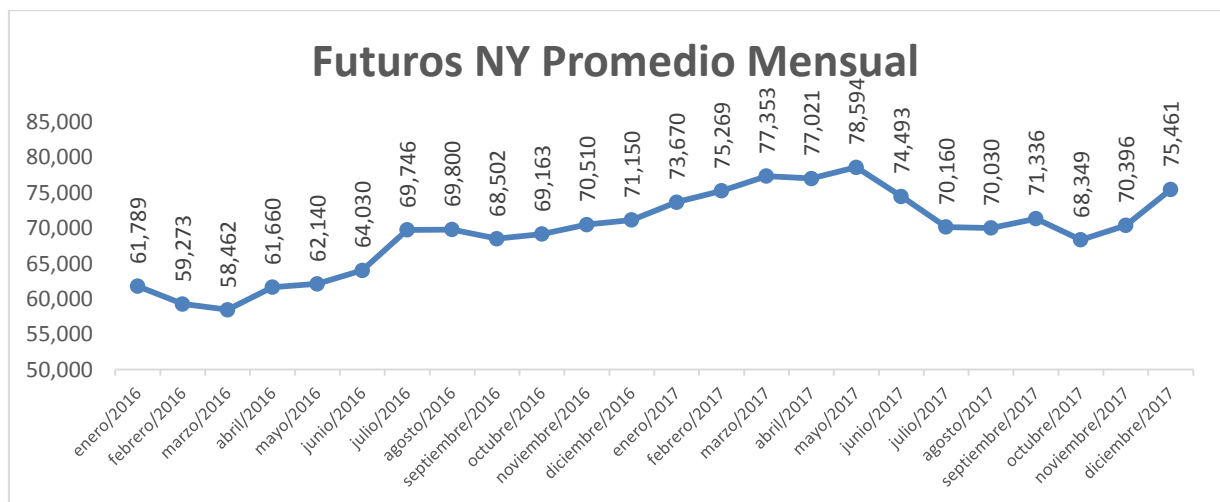
## **TABLA DE CONTENIDO**

- 1. PRECIOS Y COMPORTAMIENTO INTERNACIONAL DE LA FIBRA DEL ALGODON**
- 2. PRECIO DE LA FIBRA EN EL MERCADO NACIONAL**
- 3. MERCADO INTERNACIONAL DE FIBRA DE ALGODON**
- 4. OTROS COMODITIES**

## 1. PRECIOS Y COMPORTAMIENTO INTERNACIONAL DE LA FIBRA DEL ALGODÓN.

Para el mes de diciembre de 2017 el precio internacional de la fibra presentó un incremento del 7,2%, al pasar de 70,39 centavos de dólar por libra en el mes de noviembre de 2017 a 75,46 centavos la libra en el mes de diciembre de 2017.

La siguiente gráfica, representa la evolución de la cotización de la Fibra de Algodón de enero de 2016 a diciembre de 2017.



Fuente: Cotlok – Cálculos: Conalgodón

Realizando un comparativo de los precios de las cotizaciones de NY durante los meses corridos del año de 2017 Vs el 2016, observamos un incremento de los precios de las cotizaciones de la Fibra del 12,2%, pasando de 65,51 en los meses del año 2016 a 73,51 centavos de dólar por libra en los meses del 2017.

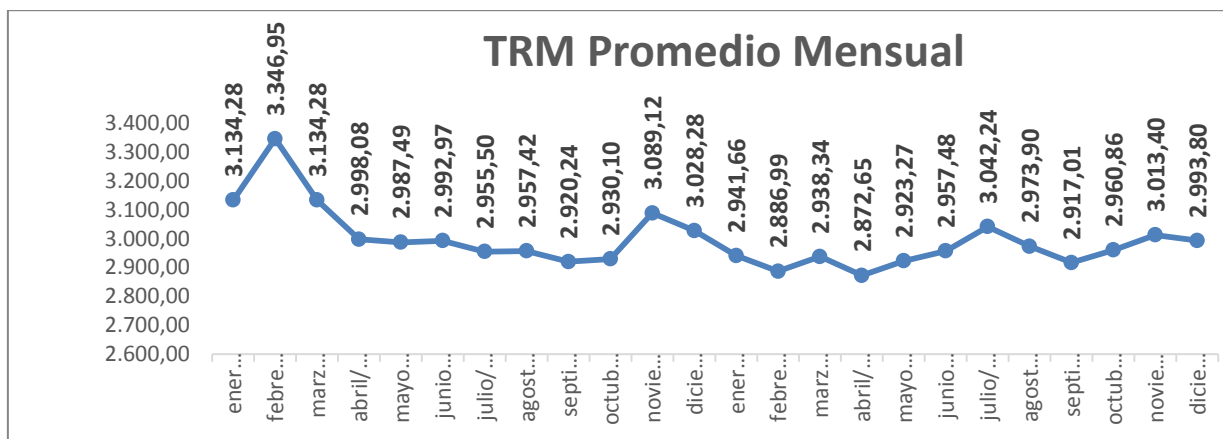
MES	Indice A Promedio Mensual 2016	Indice A Promedio Mensual 2017	var
Enero	61,789	73,670	19,2%
Febrero	59,273	75,269	27,0%
Marzo	58,462	77,353	32,3%
Abril	61,660	77,021	24,9%
Mayo	62,140	78,594	26,5%
Junio	64,030	74,493	16,3%
Julio	69,746	70,160	0,6%
Agosto	69,800	70,030	0,3%
Septiembre	68,502	71,336	4,1%
Octubre	69,163	68,349	-1,2%
Noviembre	70,510	70,396	-0,2%
Diciembre	71,150	75,461	6,1%
<b>Promedio</b>	<b>65,519</b>	<b>73,511</b>	<b>12,2%</b>

## 2. PRECIO DE LA FIBRA EN EL MERCADO NACIONAL.

- **TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO**

Para el mes de diciembre de 2017 el promedio de la TRM fue de 2.993,80 representando una disminución del 0,7% frente al mes de noviembre del mismo año la cual se ubicaba en 3.013,40

La gráfica siguiente, muestra la tendencia mensual de la TRM desde enero de 2016 a diciembre de 2017.



Fuente: Banco de la República - Cálculos: Conalgodón

Realizando un comparativo de la TRM durante los meses corridos del año de 2017 Vs el 2016, observamos una disminución en la cotización del dólar del -2,9%, pasando de 3.039,55 a 2.951,80 como se observa en el cuadro siguiente:

MES	TRM Promedio Mensual 2016	TRM Promedio Mensual 2017	var
Enero	3.134,28	2.941,66	-6,1%
Febrero	3.346,95	2.886,99	-13,7%
Marzo	3.134,28	2.938,34	-6,3%
Abril	2.998,08	2.872,65	-4,2%
Mayo	2.987,49	2.923,27	-2,1%
Junio	2.992,97	2.957,48	-1,2%
Julio	2.955,50	3.042,24	2,9%
Agosto	2.957,42	2.973,90	0,6%
Septiembre	2.920,24	2.917,01	-0,1%
Octubre	2.930,10	2.960,86	1,1%
Noviembre	3.089,12	3.013,40	-2,5%
Diciembre	3.028,28	2.993,80	-1,1%
<b>Promedio</b>	<b>3.039,558</b>	<b>2.951,801</b>	<b>-2,9%</b>

Cálculos: Conalgodón

- **PRECIO FIBRA NACIONAL**

El precio de la fibra nacional presentó un crecimiento del 6,5% en el mes de diciembre de 2017 frente al mes de noviembre del mismo año, pasando de \$4.676.652 a \$4.980.520 por tonelada de fibra de algodón.

La evolución del precio nacional de la tonelada de algodón fibra se observa en la gráfica siguiente:



Cálculos: Conalgodón.

Realizando un comparativo del precio de la fibra en el mercado interno durante los meses corridos del año de 2017 Vs el 2016, observamos un crecimiento del 9,2%, pasando de \$4'379.214 a \$4'781.832 en 2017, como se observa en la siguiente tabla.

MES	PRECIO PROMEDIO MES 2016	PRECIO PROMEDIO MES 2017	var
Enero	4.269.556	4.777.661	11,9%
Febrero	4.373.574	4.790.583	9,5%
Marzo	4.039.610	5.010.826	24,0%
Abril	4.075.455	4.877.772	19,7%
Mayo	4.092.675	5.065.082	23,8%
Junio	4.174.528	4.856.980	16,3%
Julio	4.544.419	4.705.584	3,5%
Agosto	4.550.910	4.591.320	0,9%
Septiembre	4.410.132	4.587.523	4,0%
Octubre	4.467.715	4.461.483	-0,1%
Noviembre	4.801.924	4.676.652	-2,6%
Diciembre	4.750.073	4.980.520	4,9%
<b>Promedio</b>	<b>4.379.214</b>	<b>4.781.832</b>	<b>9,2%</b>

Cálculos: Conalgodón.

- **EVOLUCIÓN DEL PRECIO NACIONAL DE LA TONELADA DE FIBRA DE ALGODÓN Y DE LAS VARIABLES QUE INCIDEN EN SU PRECIO DE ENERO DE 2016 A DICIEMBRE DE 2017**

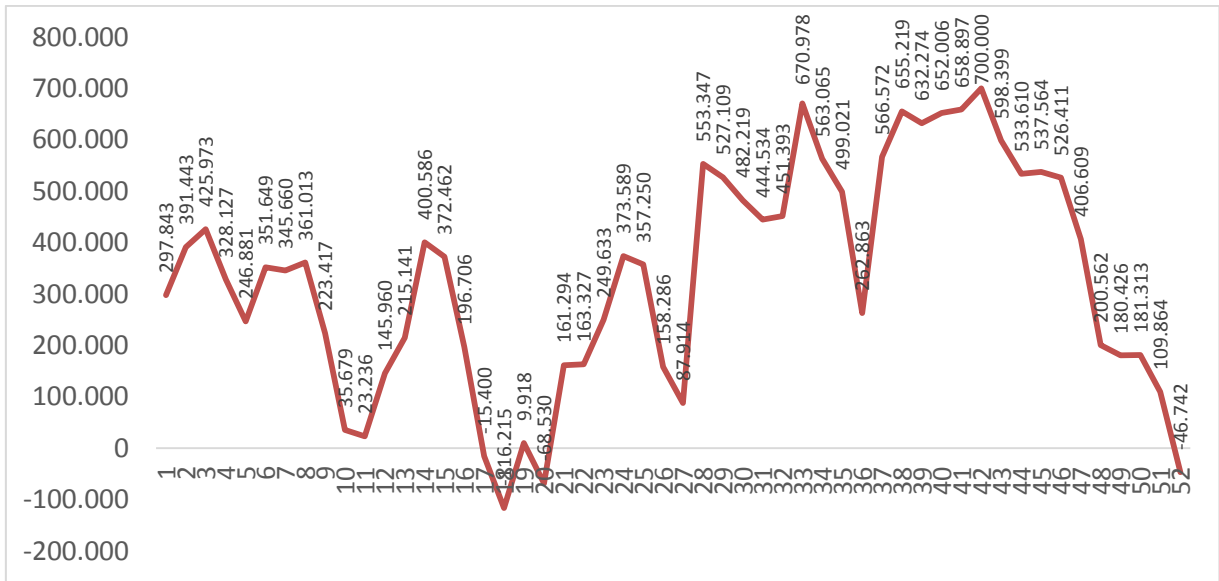
<b>COTIZACIONES INDICE A.L.O-FUTUROS NEW YORK- TRM 2016 -</b>			
<b>Ctvs US\$ / Libra</b>			
<b>MES</b>	<b>Futuros New York Promedio Mensual</b>	<b>TRM Promedio Mensual</b>	<b>PRECIO PROMEDIO MES</b>
Enero/2016	61,789	3.134,28	4.269.556
Febrero/2016	59,273	3.346,95	4.373.574
Marzo/2016	58,462	3.134,28	4.039.610
Abril/2016	61,660	2.998,08	4.075.455
Mayo/2016	62,140	2.987,49	4.092.675
Junio/2016	64,030	2.992,97	4.174.528
Julio/2016	69,746	2.955,50	4.544.419
Agosto/2016	69,800	2.957,42	4.550.910
Septiembre/2016	68,502	2.920,24	4.410.132
Octubre/2016	69,163	2.930,10	4.467.715
Noviembre/2016	70,510	3.089,12	4.801.924
Diciembre/2016	71,150	3.028,28	4.750.073
Enero/2017	73,670	2.941,66	4.777.661
Febrero/2017	75,269	2.886,99	4.790.583
Marzo/2017	77,353	2.938,34	5.010.826
Abril/2017	77,021	2.872,65	4.877.772
Mayo/2017	78,594	2.923,27	5.065.082
Junio/2017	74,493	2.957,48	4.856.980
Julio/2017	70,160	3.042,24	4.705.584
Agosto/2017	70,030	2.973,90	4.591.320
Septiembre/2017	71,336	2.917,01	4.587.523
Octubre/2017	68,349	2.960,86	4.461.483
Noviembre/2017	70,396	3.013,40	4.676.652
Diciembre/2017	75,461	2.993,80	4.980.520

La fórmula para el cálculo de la Fibra de algodón en el mercado interno resulta de multiplicar el precio de la fibra de algodón en la cotización de New York por el valor de la tasa representativa del mercado y multiplicada por el factor de conversión de 22,046 para convertir de libras americanas a toneladas.

- **VALOR COMPENSACION**

Para el 2017, el valor del precio de referencia establecido por el FEPA se definió en \$5.116.948. Teniendo en cuenta esta cifra, para el mes de diciembre de 2017 el promedio de compensación fue de \$136.428 por tonelada.

En la gráfica siguiente se observa para cada una de las semanas del año 2017 el valor de la compensación.



Cálculos: Conalgodón.

La Evolución semanal del precio, la TRM, la cotización de NY, el precio nacional de la Fibra y el valor de la compensación durante el año 2017 se muestra en la tabla siguiente:

No	Tasa Rep. Del Mercado - TRM Promedio Semana de referencia	Precio Internacional Ctvos US\$/Libra   Prom. Semanal	se
1	2.977,78	73,41	
2	2.944,90	72,79	
3	2.933,90	72,53	
4	2.926,54	74,22	
5	2.992,52	75,77	
6	2.863,93	75,47	
7	2.869,36	75,43	
8	2.894,70	74,53	
9	2.919,72	76,02	
10	2.981,77	77,30	
11	2.972,61	77,73	
12	2.917,60	77,25	
13	2.898,73	76,70	
14	2.866,50	74,63	
15	2.864,58	75,13	
16	2.857,04	78,12	
17	2.902,48	80,21	
18	2.947,75	80,53	
19	2.954,31	78,41	
20	2.900,27	81,10	
21	2.901,23	77,48	
22	2.912,82	77,14	
23	2.902,25	76,07	
24	2.932,10	73,38	
25	3.020,24	71,48	
26	3.024,47	74,37	
27	3.063,49	74,46	
28	3.064,72	67,54	
29	3.018,35	68,98	
30	3.018,03	69,66	
31	2.977,01	71,19	
32	2.993,75	70,69	
33	2.974,72	67,79	
34	2.985,27	69,19	
35	2.938,74	71,28	
36	2.924,62	75,29	
37	2.912,76	70,86	
38	2.903,13	69,71	
39	2.927,55	69,49	
40	2.942,44	68,83	
41	2.946,98	68,618	
42	2.933,48	67,42	
43	2.970,78	68,992	
44	3.030,68	68,598	
45	3.028,95	68,578	
46	3.015,31	69,056	
47	2.996,21	71,310	
48	2.995,86	74,438	
49	3.000,71	74,622	
50	3.014,88	74,258	
51	2.974,72	76,350	
52	2.972,63	78,793	

Cálculos: Conalgodón.



### **3. MERCADO INTERNACIONAL DE FIBRA DE ALGODÓN, Fuente: Cotton incorporated diciembre de 2017**

- ✓ Varios precios de referencia aumentaron en el último mes. Los futuros de Nueva York, el índice A y los precios al contado de Pakistán subieron unos centavos / lb, mientras que los precios spot indios se mantuvieron estables.
- ✓ El contrato de futuros de mazo NY fue el contrato negociado más activamente durante el mes pasado. Los precios para los futuros de marzo tuvieron una tendencia más alta desde fines de noviembre hasta principios de diciembre, con lo que los valores estuvieron fuera del rango entre 66 y 70 centavos / lb que contenían los precios desde mediados de septiembre.
- ✓ El reciente movimiento de precios ha sido cercano a niveles entre 73 y 75 centavos/lb.
- ✓ Los precios spot indios para la calidad Shankar-6 se mantuvieron en rango, cotizando entre 73 y 76 centavos/lb.
- ✓ Se han citado varias razones para los recientes aumentos en los precios del algodón. Entre ellos se encuentran los cultivos en India y Pakistán, el alto nivel de compromiso de exportación de los EE.UU. (Las ventas de exportación de EE. UU. son actualmente 648.000 toneladas más que en el mismo momento del año pasado y se prevé que sean las segundas más altas) el alto nivel correspondiente de ventas de guardia no fijadas contra futuros de Nueva York, así como la especulación de que China puede aumentar las importaciones.
- ✓ Se espera que las existencias fuera de China aumenten en este año de cosecha, de 9'408.000 millones de toneladas al final de 2016/17 a 11'592.000 millones de toneladas al final de 2017/18.
- ✓ El aumento sustancial de las existencias fuera de China (+23%) sugiere que los precios deberían estar disminuyendo en vez de aumentar.
- ✓ Al aumentar, los precios pueden estar indicando que las previsiones de oferta y demanda deberán revisarse significativamente de nuevo este año. Tal vez la reciente aceleración en el crecimiento económico mundial ha resultado en un mayor uso de la fábrica. Quizás China aumentará sus importaciones. Cualquiera de los escenarios implicaría menos existencias finales fuera de China de lo proyectado actualmente. Sin embargo, es probable que se requiera una combinación de factores del lado de la demanda para sumar el aumento de 2'184.000 millones de toneladas en las existencias finales que se prevé que se acumularán fuera de China.
- ✓ El informe de USDA mostró una disminución en el pronóstico de producción global (360.000 toneladas, al pasar de 29'160.000 a 28'800.000 millones de toneladas) y un aumento en la proyección para el uso mundial de la planta de 80.400 toneladas, al pasar de 28'632.000 a 28'704.000 toneladas).
- ✓ Otras revisiones a las cifras globales incluyeron una reducción de 240.000 toneladas en las existencias iniciales, que fue el resultado de las revisiones al alza de las estimaciones de uso de la planta en los últimos dos años de cosecha (estos cambios se concentraron en India).

- ✓ En combinación, la reducción en las existencias iniciales, el menor pronóstico de producción y la mayor estimación de consumo dieron como resultado una disminución de 672.000 toneladas al nivel predicho de las existencias mundiales al final de la cosecha 2017/18.
- ✓ Se prevé que las existencias mundiales finales serán ligeramente mayores al final del año de cosecha actual que al final de la última cosecha (21'048.000 en 2016/17, 21'120.000 en 2017/18).
- ✓ Es importante destacar que el único país importante que se espera que tenga una disminución en las existencias en 2017/18 es China (de 11'616.000 en 2016/17 a 9'528.000 en 2017/18).
- ✓ Para los países fuera de China, donde el algodón generalmente se comercializa libremente, se prevé que las existencias alcanzarán un nuevo récord 11'592.000 para 2017/18). , lo que implica que el nuevo récord de este año de cosecha será un 10% más grande).
- ✓ En los EE. UU, el país exportador más grande del mundo, se pronostica que las existencias finales serán más del doble año tras año al pasar de 672.000 a 1'392.000 toneladas
- ✓ A nivel nacional, el único aumento notable de las cifras de producción fue para Turquía al pasar de 912.000 a 960.000 toneladas.
- ✓ Pakistán pasó de 2'208.000 a 1'968.000 toneladas, India pasó de 7'200.000 a 7'080.000 toneladas, Argentina de 264.000 a 216.000 toneladas, Burkina Faso de 336.000 a 312.000 toneladas y Australia de 1'152.000 a 1'128.000 toneladas.
- ✓ En cuanto a consumo la India pasó de 5'880.000 a 5'952.000 toneladas, Turquía pasó de 1'632.000 a 1'680.000 toneladas, Indonesia pasó de 792.000 a 816.000 toneladas, y Pakistán de 2'544.000 a 2'496.000 toneladas.
- ✓ En términos de exportaciones, los mayores cambios a nivel de país fueron para EE. UU. Al pasar de 3'480.000 a 3'552.000 toneladas, Brasil de 912.000 a 960.000 toneladas, Australia de 984.000 a 1'032.000 toneladas, e India de 1'104.000 a 1'032.000 toneladas.

La anterior información, se resume en los siguientes cuadros de oferta y Demanda, y Producción y consumo por países:

<b>World Balance Sheet</b>						
million metric tons	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18 November	2017/18 December
Beginning Stocks	20.0	22.4	24.2	20.8	19.3	19.1
Production	26.2	25.9	20.9	23.2	26.4	26.1
Supply	46.3	48.4	45.1	44.0	45.7	45.2
Mill-Use	24.0	24.3	24.4	25.0	26.0	26.0
Ending Stocks	22.4	24.2	20.8	19.1	19.8	19.2
Stocks/Use Ratio	93.6%	99.4%	84.9%	76.4%	76.2%	73.6%

## World Cotton Production

million metric tons	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18 November	2017/18 December
India	6.7	6.4	5.6	5.9	5.9	6.4
China	7.1	6.5	4.8	5.0	4.6	5.4
United States	2.8	3.6	2.8	3.7	3.5	4.7
Pakistan	2.1	2.3	1.5	1.7	1.8	1.8
Brazil	1.7	1.5	1.3	1.5	1.4	1.7
Australia	0.9	0.5	0.6	0.9	0.9	1.0
Turkey	0.5	0.7	0.6	0.7	0.8	0.9
Uzbekistan	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8
Mexico	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
Turkmenistan	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Mali	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
Burkina	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3
Greece	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3
Rest of World	2.1	2.1	1.7	1.8	1.7	1.9
African Franc Zone	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0
EU-27	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
<b>World</b>	<b>26.2</b>	<b>25.9</b>	<b>20.9</b>	<b>23.2</b>	<b>22.5</b>	<b>26.1</b>



## World Cotton Consumption

million metric tons	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18 November	2017/18 December
China	7.5	7.4	7.6	8.2	7.7	8.5
India	5.1	5.3	5.4	5.2	5.2	5.4
Pakistan	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.3
Bangladesh	1.2	1.3	1.4	1.5	1.5	1.6
Turkey	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5
Vietnam	0.7	0.9	1.0	1.2	1.0	1.3
Brazil	0.9	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7
Indonesia	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
United States	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7
Uzbekistan	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
Mexico	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
Thailand	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
South Korea	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2
Rest of World	2.2	2.1	2.0	1.9	2.0	1.9
African Franc Zone	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EU-27	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
<b>World Total</b>	<b>24.0</b>	<b>24.3</b>	<b>24.4</b>	<b>25.0</b>	<b>24.4</b>	<b>26.0</b>

#### 4. OTROS COMODITIES

<b>mes</b>	<b>Cotton</b> , Cotton Outlook 'A Index', Middling 1-3/32 inch staple, CIF Liverpool, US cents per pound	<b>Maize</b> (corn), U.S. No.2 Yellow, FOB Gulf of Mexico, U.S. price, US\$ per metric ton	<b>Soybeans</b> , U.S. soybeans, Chicago Soybean futures contract (first contract forward) No. 2 yellow and par, US\$ per metric ton	<b>Sugar</b> , Free Market, Coffee Sugar and Cocoa Exchange (CSCE) contract no.11 nearest future position, US cents per pound
ene-16	68,8	161,0	323,2	14,3
feb-16	66,6	159,7	320,1	13,3
mar-16	65,5	159,1	326,9	15,4
abr-16	69,3	164,4	353,8	15,2
may-16	70,3	168,9	388,5	16,7
jun-16	74,1	179,9	421,2	19,4
jul-16	81,1	161,8	390,4	19,7
ago-16	80,3	150,2	370,3	20,0
sep-16	77,9	148,4	355,9	21,9
oct-16	78,5	152,6	358,4	22,9
nov-16	78,9	151,3	368,4	20,9
dic-16	79,5	152,7	375,3	18,8
ene-17	82,3	160,0	379,6	20,5
feb-17	85,2	162,9	380,9	20,3
mar-17	86,8	159,0	366,1	18,1
abr-17	87,0	156,4	347,9	16,4
may-17	88,6	158,6	350,2	15,7
jun-17	84,8	157,96	339,7	13,7
jul-17	84,1	158,51	365,5	14,1
ago-17	79,8	148,14	345,4	13,8
sep-17	78,7	146,55	378,5	13,9
oct-17	80,4	152,86	375,3	15,0
nov-17	85,5	158,8	367,4	14,4

<b>mes</b>	<b>Wheat, No.1 Hard Red Winter, ordinary protein, FOB Gulf of Mexico, US\$ per metric ton</b>	<b>Palm oil, Malaysia Palm Oil Futures (first contract forward) 4-5 percent FFA, US\$ per metric ton</b>	<b>Indice: PCI Fibras Group</b>	<b>Crude Oil (petroleum), West Texas Intermediate 40 API, Midland Texas, US\$ per barrel</b>
ene-16	164,6	531,6	152,7	31,7
feb-16	159,3	595,9	151,8	30,3
mar-16	164,0	633,1	157,5	37,8
abr-16	163,4	680,4	159,9	41,0
may-16	157,5	644,6	158,5	46,8
jun-16	156,6	618,5	156,6	48,7
jul-16	133,6	584,2	157,2	44,9
ago-16	127,9	664,4	157,6	44,7
sep-16	123,2	692,4	165,2	45,2
oct-16	122,5	651,4	158,9	49,3
nov-16	122,5	670,0	160,3	45,6
dic-16	122,8	711,8	163,0	52,0
ene-17	137,1	726,5	167,1	52,6
feb-17	147,3	706,8	172,1	53,4
mar-17	146,4	663,3	171,8	49,6
abr-17	138,4	623,2	169,7	51,2
may-17	146,5	655,5	168,0	48,6
jun-17	157,2	621,2	169,0	45,2
jul-17	146,5	635,0	172,6	46,9
ago-17	156,2	658,0	175,2	49,6
sep-17	185,0	704,0	157,8	51,7
oct-17	178,6	669,0	185,5	54,7
nov-17	177,6	634,0	185,4	57,4

**JAIME RESTREPO VELEZ**  
**C.C.80.410.462**