



**INFORME ECONOMICO MES DE**  
**MARZO DE 2018**

**Jaime Restrepo Vélez**

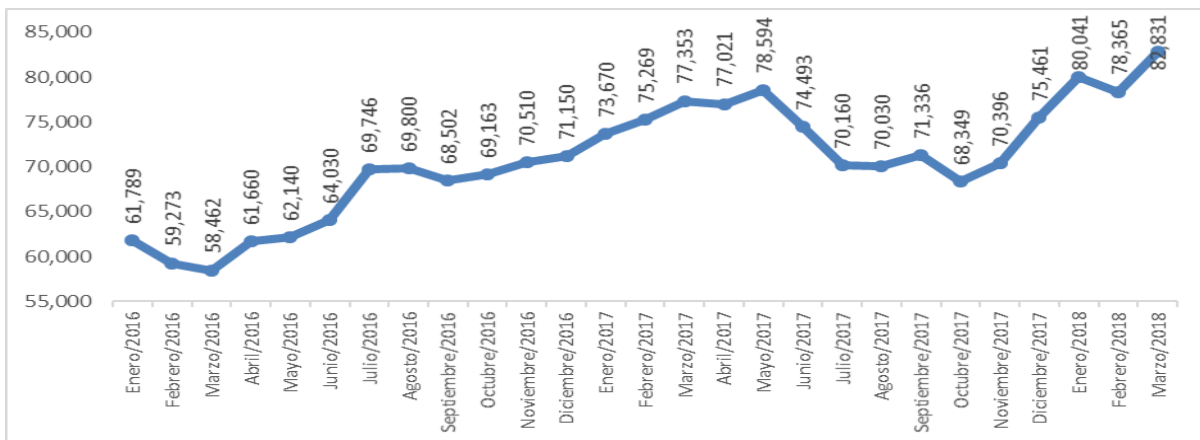
## **TABLA DE CONTENIDO**

- 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.

Viendo la evolución de los precios de la fibra del algodón, se observa un notable incremento, pasando de 59,84 centavos en el primer trimestre de 2016 a 75,43 en el primer trimestre de 2017 y a 80,41 en el primer trimestre de 2018.

**Precios y Comportamiento Internacional de la Fibra Del Algodón de enero de 2016 a marzo de 2018.**



Fuente: Cotlok – Cálculos: Conalgodón

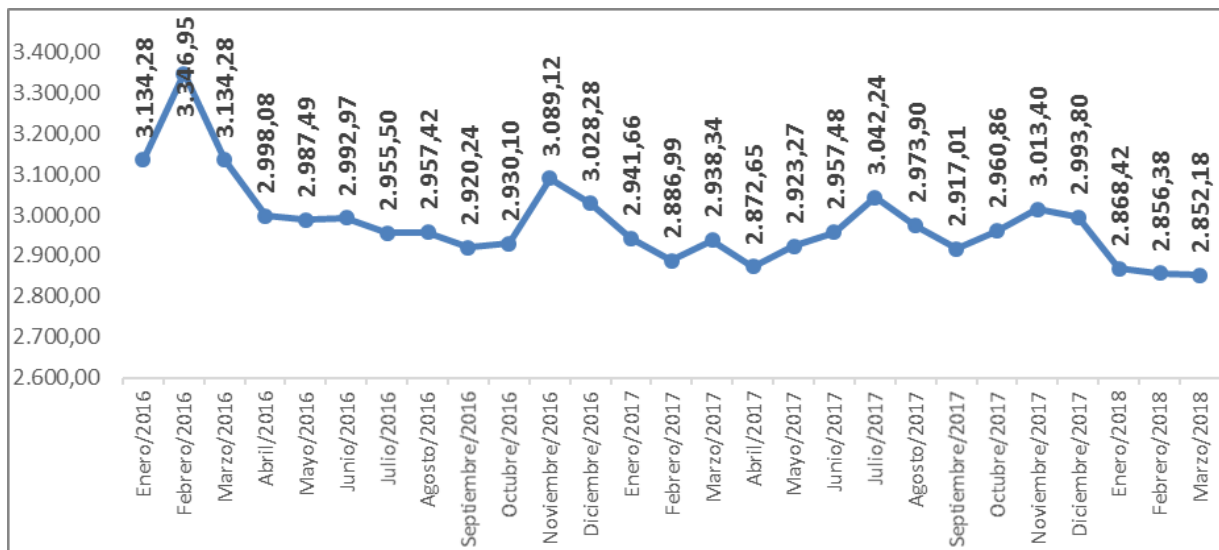
En el cuadro siguiente, podemos ver claramente la evolución de las cotizaciones de la fibra NY, de los años 2016, 2017 y 2018, mes a mes. Para el primer trimestre del año 2018, el promedio de la cotización NY, es superior en 6,61% al presentado en el mismo periodo de 2017.

MES	NY Promedio Mensual 2016	NY Promedio Mensual 2017	NY Promedio Mensual 2018	var 16-17	var 17-18
Enero	61,789	73,670	80,041	19,2%	8,6%
Febrero	59,273	75,269	78,365	27,0%	4,1%
Marzo	58,462	77,353	82,831	32,3%	7,1%
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>80,412</b>	<b>12,2%</b>	<b>6,61%</b>

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

- TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO**

Se observa una disminución en la TRM pasando de 3.205 en el primer trimestre de 2016 a 2.922 en el primer trimestre de 2017 y a 2.858 en el primer trimestre de 2018.



Fuente: Banco de la República - Cálculos: Conalgodón

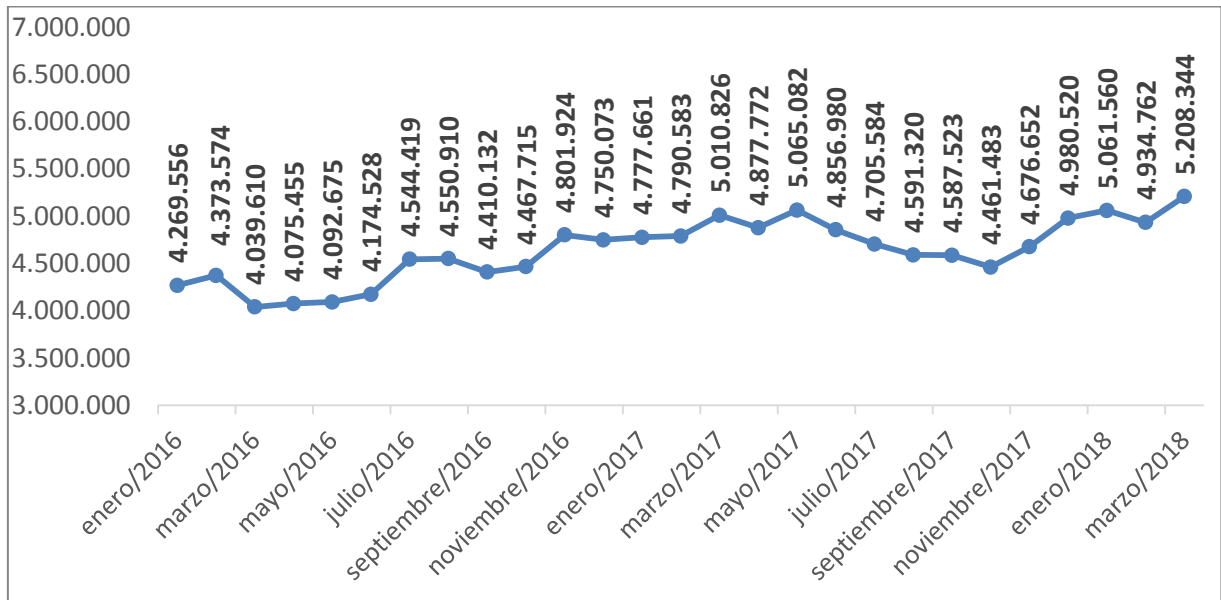
En el cuadro siguiente, podemos ver la evolución de la Tasa Representativa del Mercado de los años 2016, 2017 y 2018, mes a mes. Para el primer trimestre 2018 el promedio de la TRM fue inferior en 2,2% del presentado en el mismo período de 2017.

MES	TRM Promedio Mensual 2016	TRM Promedio Mensual 2017	TRM Promedio Mensual 2018	var 16-17	var 17 - 18
Enero	3.134,28	2.941,66	2.868,42	-6,1%	-2,5%
Febrero	3.346,95	2.886,99	2.856,38	-13,7%	-1,1%
Marzo	3.134,28	2.938,34	2.852,18	-6,3%	-2,9%
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>2.858,992</b>	<b>-2,9%</b>	<b>-2,2%</b>

Cálculos: Conalgodón

- **PRECIO FIBRA NACIONAL**

Cuando vemos el precio de la fibra en el mercado nacional, se observa un incremento, pasando de 4.227.580 en el primer trimestre de 2016 a 4.859.690 en el primer trimestre de 2017 y a 5.068.222 en el primer trimestre de 2018.



Cálculos: Conalgodón.

En el cuadro siguiente, podemos ver la evolución del precio de la Fibra de algodón en el mercado nacional, de los años 2016, 2017 y 2018, mes a mes. Para el primer trimestre de 2018 el promedio fue superior en 4,3% al presentado en el mismo periodo del año anterior.

MES	PRECIO PROMEDIO MES 2016	PRECIO PROMEDIO MES 2017	PRECIO PROMEDIO MES 2018	var 17 - 17	var 17 - 18
Enero	4.269.556	4.777.661	5.061.560	11,9%	5,9%
Febrero	4.373.574	4.790.583	4.934.762	9,5%	3,0%
Marzo	4.039.610	5.010.826	5.208.344	24,0%	3,9%
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>5.068.222</b>	<b>9,2%</b>	<b>4,3%</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 MARZO DE 2018**

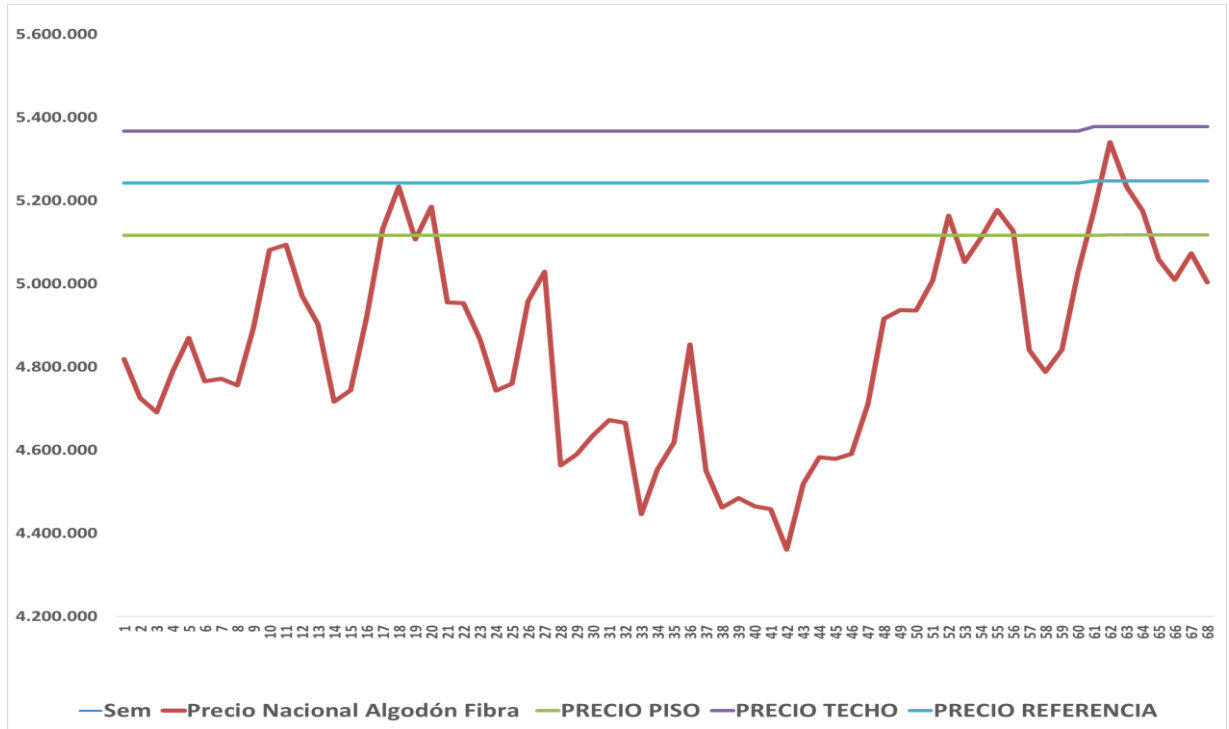
Ctvos US\$ / Libra			
MES	Futuros New York Promedio Mensual	TRM Promedio Mensual	PRECIO PROMEDIO MES
Enero/2016	61,789	3.134,28	4.269.556
Febrero/2016	59,273	3.346,95	4.373.574
Marzo/2016	58,462	3.134,28	4.039.610
Abril/2016	61,660	2.998,08	4.075.455
Mayo/2016	62,140	2.987,49	4.092.675
Junio/2016	64,030	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
Enero/2018	80,041	2.868,42	5.061.560
Febrero/2018	78,365	2.856,38	4.934.762
Marzo/2018	82,831	2.852,18	5.208.344
<b>Promedio</b>	<b>70,73</b>	<b>2.980,49</b>	<b>4.634.712</b>

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 2018, el valor del precio de referencia establecido por el Ministerio de Agricultura fue de \$5.117.000. Teniendo en cuenta esta cifra, para el mes de febrero de 2018 el promedio de compensación fue de \$182.238 por tonelada.

En la gráfica siguiente se observa para cada una de las semanas desde enero de 2017 a marzo de 2018, el precio nacional de la fibra de algodón, el precio de referencia, el precio piso y el precio techo.



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 desde enero de 2017 a marzo de 2018 se muestra en la tabla siguiente:

SEMANA	No	Tasa Rep. Del Mercado - TRM Promedio Semana de referencia	Precio Intern Ctvos US\$/Li Prom. Sem
Enero 1 a Enero 8 de 2017	1	2.977,78	73,41
Enero 9 a enero 15	2	2.944,90	72,79
Enero 16 a Enero 22	3	2.933,90	72,53
Enero 23 a enero 29	4	2.926,54	74,22
ENERO 30 - FEB 5	5	2.992,52	75,77
Febrero 6 a Feb 12	6	2.863,93	75,47
Febrero 13 al 17	7	2.869,36	75,43
feb 20 al 26	8	2.894,70	74,53
Feb 27 al 5 de marzo	9	2.919,72	76,02
marzo 6 a marzo 12	10	2.981,77	77,30
Marzo 13 a Marzo 19	11	2.972,61	77,73
Marzo 20 a marzo 26	12	2.917,60	77,25
Marzo 27 - abril 2	13	2.898,73	76,70
Abril 3 a Abril 10 de 2017	14	2.866,50	74,63
abril 10 a abril 16 de 2017	15	2.864,58	75,13
Abril 17 a abril 23	16	2.857,04	78,12
Abril 24 a Abril 30 de 2017	17	2.902,48	80,21
Mayo 1 A Mayo 7	18	2.947,75	80,53
Mayo 8 a mayo 14	19	2.954,31	78,41
Mayo 15 a mayo 21	20	2.900,27	81,10
Mayo 22 a Mayo 28	21	2.901,23	77,48
Mayo 29 a Junio 4 de 2017	22	2.912,82	77,14
Junio 5 a Junio 11	23	2.902,25	76,07
Junio 12 a Junio 18	24	2.932,10	73,38
junio 19 a Junio 25	25	3.020,24	71,48
Junio 26 a Julio 2	26	3.024,47	74,37
Julio 3 a julio 9	27	3.063,49	74,46
Julio 10 a Julio 16	28	3.064,72	67,54
Julio 17 a Julio 23	29	3.018,35	68,98
Julio 24 a Julio 30	30	3.018,03	69,66
Julio 31 a Agosto 6	31	2.977,01	71,19
Agosto 7 - Agosto 13	32	2.993,75	70,69
Agosto 14 a Agosto 20	33	2.974,72	67,79
Agosto 21 a Agostop 27	34	2.985,27	69,19
agosto 28 a sep 2	35	2.938,74	71,28
Sep 3 a sept 10	36	2.924,62	75,29
Sep 11 a sept 17	37	2.912,76	70,86
Sep 18 a sept 24	38	2.903,13	69,71
sept 25 - oct 1	39	2.927,55	69,49
O=ct 1 a oct 8	40	2.942,44	68,83
Octubre 9 a Octubre 15	41	2.946,98	68,618
Octubre 16 a 22	42	2.933,48	67,42
Oct 23 - Oct 29	43	2.970,78	68,992
Octubre 30 a nov 5	44	3.030,68	68,598
Nov 6 a Nov 12	45	3.028,95	68,578
Noviembre 13 a Nov 18	46	3.015,31	69,056
Nov 19 a Nov 25	47	2.996,21	71,310
Nov 27 a dic 3	48	2.995,86	74,438
Dic 4 a Dic 10	49	3.000,71	74,622
dic 11 a dic 19	50	3.014,88	74,258
DIC 18 A 24	51	2.974,72	76,350
DIC 25 A DIC 31	52	2.972,63	78,793
Enero 1 a Enero 7 de 2018	1	2.929,85	78,218
Enero 8 a enero 14	2	2.893,54	80,094
Enero 15 a Enero 21	3	2.858,34	82,168
Enero 22 a ENERO 28	4	2.833,62	82,060
Enero 29 - febrero 4	5	2.826,73	77,664
Febrero 5 a feb 11	6	2.842,85	76,404
Febrero 12 a febrero 18	7	2.893,05	75,912
febrero 19 a 25	8	2.864,66	79,603
Febrero 26 a Marzo 4	9	2.860,48	82,080
Marzo 5 a marzo 11	10	2.862,71	84,618
Marzo 12 a marzo 18	11	2.852,59	83,216
Marzo 19 a marzo 25	12	2.856,99	82,176
Marzo 26 a abril 1	13	2.815,13	81,500

Cálculos: Conalgodón.



### 3. MERCADO INTERNACIONAL DE FIBRA DE ALGODÓN, MARZO DE 2018

- El movimiento en los precios de referencia internacionales fue con los futuros de Nueva York y el índice A aumentando, los precios del sur de Asia se mantuvieron estables a la baja y los precios chinos se mantuvieron estables.
  - Los precios del contrato de futuros NY (May) han tendido a una tendencia más alta desde finales de febrero. En la primera semana completa de marzo, hubo un aumento que elevó brevemente los valores de más de 85 centavos/lb
  - En las últimas operaciones, los precios han estado subiendo nuevamente, con los valores más recientes 84 centavos/lb
  - El índice de algodón de China (índice CC, grado base 3128B) se mantuvo estable en términos internacionales y domésticos durante el mes pasado. En términos internacionales, el índice CC se mantuvo cerca de 113 centavos/lb.
  - Los precios spot indios (calidad Shankar-6) disminuyeron levemente a fines de febrero, cayendo desde el equivalente de 80 a 78 centavos/lb.
  - En términos internacionales, los precios paquistaníes disminuyeron de 80 centavos/lb a 76 centavos/lb en febrero. En marzo, los precios subieron ligeramente, con los últimos niveles cerca de 78 centavos/lb
- 
- El informe de USDA de este mes presentó ligeros aumentos a la producción global al pasar de 22,5 a 26,5 millones de toneladas, donde se destaca India al pasar de 5,9 a 6,2, China al pasar de 4,6 a 6 y estados Unidos al pasar de 3,5 a 4,6 millones de toneladas.

#### World Cotton Production

million metric tons	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18 February	2017/18 March
India	6.7	6.4	5.6	5.9	5.9	6.2
China	7.1	6.5	4.8	5.0	4.6	6.0
United States	2.8	3.6	2.8	3.7	3.5	4.6
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	1.9	1.7	2.1
African Franc Zone	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.1
EU-27	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
World	26.2	25.9	20.9	23.3	22.5	26.5

- El consumo de las fábricas creció igualmente al pasar de 24,4 a 26,3 millones de toneladas, donde se destaca China al pasar de 7,7 a 8,7 millones de toneladas.

### World Cotton Consumption

million metric tons	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18 February	2017/18 March
China	7.5	7.4	7.6	8.2	7.7	8.7
India	5.1	5.3	5.4	5.2	5.2	5.3
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	1.4
Indonesia	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8
Brazil	0.9	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	0.2
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>24.4</b>	<b>24.5</b>	<b>25.0</b>	<b>24.4</b>	<b>26.3</b>

- Las importaciones crecieron al pasar de 7,7 a 8.5 millones de toneladas, donde se destaca Vietnam pasando de 1 a 1,5, Bangladesh al pasar de 1,4 a 1,6 millones de toneladas.

### World Cotton Imports

million metric tons	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18 February	2017/18 March
Bangladesh	1.2	1.3	1.4	1.5	1.4	1.6
Vietnam	0.7	0.9	1.0	1.2	1.0	1.5
China	3.1	1.8	1.0	1.1	1.0	1.1
Turkey	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8
Indonesia	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.8
Pakistan	0.3	0.2	0.7	0.5	0.5	0.6
India	0.1	0.3	0.2	0.6	0.4	0.4
Thailand	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
South Korea	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2
Mexico	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2
Malaysia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
Taiwan	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
Egypt	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Rest of World	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7
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>9.0</b>	<b>7.9</b>	<b>7.7</b>	<b>8.2</b>	<b>7.7</b>	<b>8.5</b>

Source: USDA

Activi  
ve a Cc

Las exportaciones pasaron de 7,7 a 8,5 millones de toneladas, destacándose los Estados Unidos al pasar de 2,6 a 3,2, Australia al pasar de 0,9 a 1 millón de toneladas.

### World Cotton Exports

million metric tons	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18 February	2017/18 March
United States	2.3	2.4	2.0	3.2	2.6	3.2
Australia	1.1	0.5	0.6	0.8	0.9	1.0
Brazil	0.5	0.9	0.9	0.6	0.8	0.9
India	2.0	0.9	1.3	1.0	0.6	0.9
Burkina	0.3	0.2	0.3	0.2	0.5	0.2
Greece	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
Mali	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2
Uzbekistan	0.6	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2
Turkmenistan	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
Benin	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1
Cote d'Ivoire	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
Tajikistan	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Sudan	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
Rest of World	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8
African Franc Zone	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9
EU-27	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3
World	8.9	7.6	7.6	8.1	7.7	8.5

Source: USDA

Active  
Ve a Co

#### 4. OTROS COMODITIES

mes	Cotton, Cotton Outlook 'A Index', Middling 1-3/32 inch staple, CIF Liverpool, US cents per pound	Maize (corn), U.S. No.2 Yellow, FOB Gulf of Mexico, U.S. price, US\$ per metric ton	Soybeans, U.S. soybeans, Chicago Soybean futures contract (first contract forward) No. 2 yellow and par, US\$ per metric ton	Sugar, 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	425,3	20,5
feb-17	85,2	162,9	427,0	20,3
mar-17	86,8	158,96	404,0	18,1
abr-17	87,0	156,44	389,0	16,4
may-17	88,6	158,59	388,0	15,7
jun-17	84,8	157,93	380,0	13,7
jul-17	84,1	157,51	408,0	14,1
ago-17	79,8	148,50	390,00	13,8
sep-17	78,7	147,29	397,00	13,9
oct-17	80,4	148,62	399,00	14,2
nov-17	85,5	148,70	401,00	15,0
dic-17	85,3	148,98	399,00	14,4
ene-18	91,1	155,84	403,75	14,0
feb-18	88,5	163,4	383,1	13,6
mar-18	86,4	172,0	383,1	12,8

mes	Wheat, No.1 Hard Red Winter, ordinary protein, FOB Gulf of Mexico, US\$ per metric ton	Rice, 5 percent broken milled white rice, Thailand nominal price quote, US\$ per metric ton	Palm oil, Malaysia Palm Oil Futures (first contract forward) 4-5 percent FFA, US\$ per metric ton	Indice: PCI Fibras Group	Crude Oil (petroleum), West Texas Intermediate 40 API, Midland Texas, US\$ per barrel
ene-16	164,6	359,5	531,6	152,7	31,7
feb-16	159,3	373,2	595,9	151,8	30,3
mar-16	164,0	370,5	633,1	157,5	37,8
abr-16	163,4	376,0	680,4	159,9	41,0
may-16	157,5	408,9	644,6	158,5	46,8
jun-16	156,6	420,7	618,5	156,6	48,7
jul-16	133,6	456,2	584,2	157,2	44,9
ago-16	127,9	414,2	664,4	157,6	44,7
sep-16	123,2	384,0	692,4	165,2	45,2
oct-16	122,5	367,7	651,4	158,9	49,3
nov-16	122,5	360,8	670,0	160,3	45,6
dic-16	122,8	367,5	711,8	163,0	52,0
ene-17	153.22	372,5	726,5	167,1	52,6
feb-17	155.06	368,1	706,8	172,1	53,4
mar-17	154.32	367,8	663,3	171,8	49.58
abr-17	166.08	374,5	623,2	169,7	51.06
may-17	180.41	402,9	655,5	168,0	48.50
jun-17	189.60	444,7	621,2	169,0	45.17
jul-17	202.46	412,0	635,0	172,6	46.65
ago-17	171.23	393,0	658,0	175,2	48.03
sep-17	178.5	402,0	704,0	157,8	49.83
oct-17	175.63	394,0	669,0	185,5	51.56
nov-17	179.68	402,0	634,0	185,4	56.65
dic-17	184.09	406,0	648,0	185,4	57.94
ene-18	192.17	442,0	643,0	189,5	63.67
feb-18	195,3	425,0	650,0	192,8	62,2
mar-18	192,2	430,0	681,0	172,4	62,8

**JAIME RESTREPO VELEZ**