

## Indicadores semanales del sector algodonero

Semana N° 37: del 9 al 13 de septiembre de 2019

### Lo más destacado de la semana.

#### Reporte de USDA – FAS del 19 de septiembre:

El balance mundial se actualiza de la siguiente manera:

Producción: la temporada 2018/19 cierra en julio de 2019 con 25,92 millones de toneladas; para la temporada 2019/2020 se estiman 27,19 millones de toneladas. En agosto, el estimado era de 27,35.

El consumo 2018/2019 cerró en 26,22 millones de toneladas. Para la nueva temporada se estiman 26,51 millones de toneladas, una reducción con respecto al estimado del mes anterior de 26,80 millones de toneladas.

Las importaciones 2018/19 cerraron en 9,25 millones de toneladas; para la nueva temporada aumentarán a 9,42 millones de toneladas. En el mes anterior el estimado era ligeramente superior: 9,56 millones de toneladas.

Las exportaciones cerraron en 8,96 millones de ton; para la nueva temporada el estimado es ahora de 9,44 millones de toneladas. El estimado del mes anterior fue de 9,55.

Las existencias de cierre de la temporada 2018/19 fueron de 17,59 millones ton; en la temporada 2019/20

#### CONALGODON

##### Sistema de Información Cadena Algodón SICA

Precios diarios en el mercado de futuros del ICE, Tasa Representativa del Mercado TRM y Precio Nacional Equivalente

| Dia                                 | Futuros para el contrato Cotton N° 2 del ICE (Cvs dólar libra) |              |              |              |              | Precio Nacional Equivalente \$ |                  |
|-------------------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------|------------------|
|                                     | oct-19   | dic-19       | mar-20       | may-20       | jul-20       | TRM \$ USD                     | Ton.*            |
| lunes, 15 de julio de 2019          | 63,70  | 63,95        | 65,00        | 65,80        | 66,51        | 3.190,33                       | 4.480.277        |
| martes, 16 de julio de 2019         | 62,33  | 63,06        | 64,28        | 65,18        | 65,94        | 3.190,66                       | 4.384.373        |
| miércoles, 17 de julio de 2019      | 61,89  | 62,49        | 63,62        | 64,53        | 65,36        | 3.199,72                       | 4.365.784        |
| jueves, 18 de julio de 2019         | 60,78  | 61,71        | 62,88        | 63,97        | 64,93        | 3.189,21                       | 4.273.401        |
| viernes, 19 de julio de 2019        | 62,25  | 63,07        | 63,98        | 64,97        | 65,88        | 3.183,01                       | 4.368.247        |
| <b>Promedio semana 29</b>           | <b>62,19</b>   | <b>62,86</b> | <b>63,95</b> | <b>64,89</b> | <b>65,72</b> | <b>3.190,59</b>                | <b>4.374.423</b> |
| lunes, 22 de julio de 2019          | 62,79  | 63,36        | 64,15        | 65,05        | 65,87        | 3.169,51                       | 4.387.452        |
| martes, 23 de julio de 2019         | 63,29  | 63,73        | 64,52        | 65,42        | 66,24        | 3.177,76                       | 4.433.901        |
| miércoles, 24 de julio de 2019      | 63,89  | 64,32        | 65,12        | 65,89        | 66,63        | 3.188,01                       | 4.490.372        |
| jueves, 25 de julio de 2019         | 63,81  | 64,19        | 65,12        | 65,91        | 66,62        | 3.194,67                       | 4.494.119        |
| viernes, 26 de julio de 2019        | 64,24  | 64,54        | 65,46        | 66,18        | 66,81        | 3.213,09                       | 4.550.491        |
| <b>Promedio semana 30</b>           | <b>63,60</b>   | <b>64,03</b> | <b>64,87</b> | <b>65,69</b> | <b>66,43</b> | <b>3.188,61</b>                | <b>4.471.110</b> |
| lunes, 29 de julio de 2019          | 63,77  | 64,21        | 65,19        | 66,03        | 66,66        | 3.233,26                       | 4.545.554        |
| martes, 30 de julio de 2019         | 62,87  | 63,36        | 64,28        | 65,18        | 65,89        | 3.262,81                       | 4.522.359        |
| miércoles, 31 de julio de 2019      | 63,22  | 63,84        | 64,68        | 65,52        | 66,13        | 3.296,85                       | 4.594.978        |
| jueves, 1 de agosto de 2019         | 61,84  | 62,37        | 63,56        | 64,67        | 65,63        | 3.291,79                       | 4.487.778        |
| viernes, 2 de agosto de 2019        | 58,94  | 59,42        | 60,71        | 62,10        | 63,38        | 3.329,23                       | 4.325.972        |
| <b>Promedio semana 31</b>           | <b>62,13</b>   | <b>62,64</b> | <b>63,68</b> | <b>64,70</b> | <b>65,54</b> | <b>3.282,79</b>                | <b>4.496.349</b> |
| lunes, 5 de agosto de 2019          | 57,91  | 58,48        | 59,72        | 61,13        | 62,49        | 3.365,78                       | 4.297.037        |
| martes, 6 de agosto de 2019         | 58,27  | 58,72        | 59,97        | 61,38        | 62,77        | 3.459,47                       | 4.444.106        |
| miércoles, 7 de agosto de 2019      | 58,58  | 58,83        | 59,89        | 61,13        | 62,42        | Festivo en Colombia            |                  |
| jueves, 8 de agosto de 2019         | 59,54  | 59,58        | 60,42        | 61,50        | 62,68        | 3.431,28                       | 4.503.963        |
| viernes, 9 de agosto de 2019        | 59,05  | 58,90        | 59,86        | 61,05        | 62,33        | 3.394,61                       | 4.419.159        |
| <b>Promedio semana 32</b>           | <b>58,67</b>   | <b>58,90</b> | <b>59,97</b> | <b>61,24</b> | <b>62,54</b> | <b>3.412,79</b>                | <b>4.414.229</b> |
| lunes, 12 de agosto de 2019         | 58,03  | 58,14        | 58,90        | 60,15        | 61,49        | 3.382,71                       | 4.327.600        |
| martes, 13 de agosto de 2019        | 59,34  | 59,41        | 60,05        | 61,01        | 62,23        | 3.436,26                       | 4.495.348        |
| miércoles, 14 de agosto de 2019     | 59,61  | 59,57        | 60,24        | 61,11        | 62,19        | 3.407,76                       | 4.478.349        |
| jueves, 15 de agosto de 2019        | 59,66  | 59,62        | 60,24        | 61,16        | 62,19        | 3.449,27                       | 4.536.702        |
| viernes, 16 de agosto de 2019       | 60,08  | 60,13        | 60,72        | 61,63        | 62,62        | 3.447,76                       | 4.566.640        |
| <b>Promedio semana 33</b>           | <b>59,34</b>   | <b>59,37</b> | <b>60,03</b> | <b>61,01</b> | <b>62,14</b> | <b>3.424,75</b>                | <b>4.480.596</b> |
| lunes, 19 de agosto de 2019         | 59,18  | 59,24        | 60,05        | 61,15        | 62,31        | Festivo en Colombia            |                  |
| martes, 20 de agosto de 2019        | 59,17  | 59,14        | 60,08        | 61,16        | 62,31        | 3.441,40                       | 4.489.175        |
| miércoles, 21 de agosto de 2019     | 59,87  | 59,94        | 60,66        | 61,50        | 62,46        | 3.420,99                       | 4.515.344        |
| jueves, 22 de agosto de 2019        | 58,87  | 58,94        | 60,66        | 60,76        | 61,80        | 3.385,28                       | 4.393.579        |
| viernes, 23 de agosto de 2019       | 57,97  | 58,21        | 59,15        | 60,21        | 61,39        | 3.376,99                       | 4.315.816        |
| <b>Promedio semana 34</b>           | <b>59,01</b>   | <b>59,09</b> | <b>60,12</b> | <b>60,96</b> | <b>62,05</b> | <b>3.406,17</b>                | <b>4.431.348</b> |
| lunes, 26 de agosto de 2019         | 57,66  | 57,82        | 58,74        | 59,65        | 60,74        | 3.399,95                       | 4.321.922        |
| martes, 27 de agosto de 2019        | 57,54  | 57,92        | 58,73        | 59,58        | 60,58        | 3.432,85                       | 4.354.662        |
| miércoles, 28 de agosto de 2019     | 58,35  | 58,73        | 59,42        | 60,17        | 60,97        | 3.457,89                       | 4.448.175        |
| jueves, 29 de agosto de 2019        | 58,88  | 59,00        | 59,65        | 60,42        | 61,21        | 3.477,53                       | 4.514.072        |
| viernes, 30 de agosto de 2019       | 59,05  | 58,83        | 59,44        | 60,28        | 61,13        | 3.464,15                       | 4.509.687        |
| <b>Promedio semana 35</b>           | <b>58,30</b>   | <b>58,46</b> | <b>59,20</b> | <b>60,02</b> | <b>60,93</b> | <b>3.446,47</b>                | <b>4.429.386</b> |
| lunes, 2 de septiembre de 2019      | Festivo USA  | Festivo USA  | Festivo USA  | Festivo USA  | Festivo USA  | 3.427,29                       |                  |
| martes, 3 de septiembre de 2019     | 58,31  | 57,86        | 58,56        | 59,39        | 60,15        | 3.427,29                       | 4.405.789        |
| miércoles, 4 de septiembre de 2019  | 58,77  | 58,21        | 58,83        | 59,49        | 60,16        | 3.438,61                       | 4.455.212        |
| jueves, 5 de septiembre de 2019     | 59,16  | 59,12        | 58,83        | 60,42        | 60,91        | 3.401,04                       | 4.435.777        |
| viernes, 6 de septiembre de 2019    | 58,73  | 58,58        | 59,31        | 60,06        | 60,67        | 3.377,39                       | 4.372.915        |
| <b>Promedio semana 36</b>           | <b>58,74</b>   | <b>58,44</b> | <b>58,88</b> | <b>59,84</b> | <b>60,47</b> | <b>3.414,32</b>                | <b>4.421.676</b> |
| lunes, 9 de septiembre de 2019      | 59,12  | 58,98        | 59,59        | 60,33        | 60,98        | 3.361,70                       | 4.381.504        |
| martes, 10 de septiembre de 2019    | 59,50  | 59,34        | 59,99        | 60,61        | 61,21        | 3.368,80                       | 4.418.980        |
| miércoles, 11 de septiembre de 2019 | 59,37  | 59,37        | 60,06        | 60,77        | 61,44        | 3.373,75                       | 4.415.804        |
| jueves, 12 de septiembre de 2019    | 62,25  | 62,21        | 62,58        | 63,20        | 63,77        | 3.372,48                       | 4.628.268        |
| viernes, 13 de septiembre de 2019   | 61,63  | 62,28        | 62,78        | 63,44        | 64,07        | 3.359,20                       | 4.564.128        |
| <b>Promedio semana 37</b>           | <b>60,37</b>   | <b>60,44</b> | <b>61,00</b> | <b>61,67</b> | <b>62,29</b> | <b>3.367,19</b>                | <b>4.481.742</b> |

\* El Precio Nacional Equivalente semanal es el producto del promedio semanal del contrato de futuros más cercano por el promedio semanal de la TRM por 22,046

cerrarán en 18,23 en comparación a 17,95 millones de toneladas estimadas el mes anterior.

El precio interno promedio en Estados Unidos cerró en 70.5 centavos por libra, un aumento de 0.5 centavos con respecto al cálculo de agosto.

Para la temporada 2019/2020 USDA pronostica un precio interno de 58 centavos por libra, 2 centavos menos en comparación al estimado de agosto.

**Table 01 Cotton World Supply, Use, and Trade (Season Beginning August 1)**

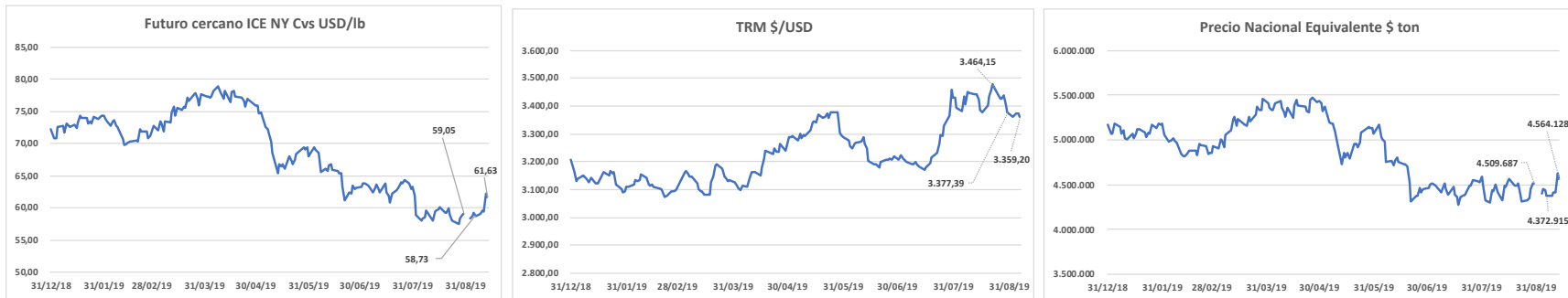
(1000 MT)

|                             | 2015/16       | 2016/17       | 2017/18       | 2018/19       | Aug<br>2019/20 | Sep<br>2019/20 |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| <b>Production</b>           |               |               |               |               |                |                |
| India                       | 5,639         | 5,879         | 6,314         | 5,770         | 6,314          | 6,423          |
| China                       | 4,790         | 4,953         | 5,987         | 6,042         | 6,042          | 6,042          |
| United States               | 2,806         | 3,738         | 4,555         | 3,999         | 4,902          | 4,760          |
| Brazil                      | 1,289         | 1,528         | 2,007         | 2,787         | 2,613          | 2,613          |
| Pakistan                    | 1,524         | 1,676         | 1,785         | 1,655         | 1,742          | 1,742          |
| Turkey                      | 577           | 697           | 871           | 806           | 893            | 893            |
| Uzbekistan                  | 827           | 811           | 840           | 713           | 653            | 653            |
| Other                       | 3,484         | 3,944         | 4,590         | 4,149         | 4,189          | 4,069          |
| <b>Total</b>                | <b>20,937</b> | <b>23,227</b> | <b>26,951</b> | <b>25,920</b> | <b>27,348</b>  | <b>27,194</b>  |
| <b>USE Dom. Consumption</b> |               |               |               |               |                |                |
| China                       | 7,838         | 8,382         | 8,927         | 8,600         | 8,709          | 8,600          |
| India                       | 5,389         | 5,302         | 5,258         | 5,225         | 5,443          | 5,389          |
| Pakistan                    | 2,243         | 2,243         | 2,373         | 2,330         | 2,330          | 2,330          |
| Vietnam                     | 980           | 1,176         | 1,437         | 1,546         | 1,555          | 1,633          |
| Bangladesh                  | 1,372         | 1,481         | 1,633         | 1,611         | 1,611          | 1,611          |
| Turkey                      | 1,459         | 1,426         | 1,622         | 1,481         | 1,459          | 1,481          |
| Brazil                      | 675           | 697           | 740           | 740           | 784            | 740            |
| Other                       | 4,700         | 4,590         | 4,743         | 4,690         | 4,806          | 4,723          |
| <b>Total</b>                | <b>24,655</b> | <b>25,296</b> | <b>26,734</b> | <b>26,223</b> | <b>26,796</b>  | <b>26,507</b>  |
| <b>Imports</b>              |               |               |               |               |                |                |
| China                       | 959           | 1,096         | 1,243         | 2,099         | 2,286          | 2,177          |
| Vietnam                     | 1,002         | 1,197         | 1,524         | 1,524         | 1,698          | 1,655          |
| Bangladesh                  | 1,388         | 1,481         | 1,655         | 1,568         | 1,589          | 1,589          |
| Indonesia                   | 640           | 738           | 762           | 664           | 718            | 718            |
| Turkey                      | 918           | 801           | 876           | 762           | 653            | 675            |
| Pakistan                    | 718           | 533           | 740           | 621           | 610            | 631            |
| India                       | 233           | 596           | 365           | 392           | 305            | 348            |
| Other                       | 1,858         | 1,766         | 1,796         | 1,624         | 1,699          | 1,629          |
| <b>Total</b>                | <b>7,717</b>  | <b>8,208</b>  | <b>8,961</b>  | <b>9,253</b>  | <b>9,559</b>   | <b>9,424</b>   |
| <b>Exports</b>              |               |               |               |               |                |                |
| United States               | 1,993         | 3,248         | 3,544         | 3,214         | 3,745          | 3,592          |
| Brazil                      | 939           | 607           | 909           | 1,309         | 1,742          | 1,851          |
| India                       | 1,255         | 991           | 1,128         | 762           | 914            | 871            |
| Australia                   | 616           | 812           | 852           | 791           | 392            | 414            |
| Benin                       | 142           | 174           | 218           | 305           | 299            | 299            |
| Mali                        | 218           | 239           | 283           | 288           | 294            | 299            |
| Greece                      | 209           | 221           | 234           | 294           | 286            | 283            |
| Other                       | 2,174         | 1,951         | 1,843         | 1,995         | 1,875          | 1,827          |
| <b>Total</b>                | <b>7,545</b>  | <b>8,244</b>  | <b>9,012</b>  | <b>8,959</b>  | <b>9,548</b>   | <b>9,437</b>   |
| <b>Ending Stocks</b>        |               |               |               |               |                |                |
| China                       | 12,345        | 9,998         | 8,272         | 7,766         | 7,340          | 7,358          |
| India                       | 1,534         | 1,716         | 2,009         | 2,183         | 2,248          | 2,694          |
| Brazil                      | 1,243         | 1,509         | 1,885         | 2,626         | 2,715          | 2,653          |
| United States               | 827           | 599           | 914           | 1,056         | 1,568          | 1,568          |
| Pakistan                    | 569           | 504           | 616           | 543           | 567            | 565            |
| Bangladesh                  | 330           | 355           | 404           | 388           | 393            | 393            |
| Turkey                      | 334           | 333           | 387           | 369           | 371            | 374            |
| Other                       | 2,455         | 2,473         | 3,140         | 2,661         | 2,751          | 2,629          |
| <b>Total</b>                | <b>19,637</b> | <b>17,486</b> | <b>17,627</b> | <b>17,592</b> | <b>17,952</b>  | <b>18,234</b>  |

Fuente: <https://apps.fas.usda.gov/psdonline/circulars/cotton.pdf>

**Desempeño diario de los precios:** el viernes 13 de septiembre el futuro más cercano del ICE, contrato de octubre, cerró en 61,63, 290 puntos por encima de los 58,73 centavos del viernes de la semana anterior. Como el valor del dólar cerró en \$ 3.359,2 por debajo de los \$ 3.377,39 de la semana anterior, el Precio Nacional Equivalente del 13 de septiembre cerró al alza en \$ 4.654.128 en comparación a \$ 4.372.915 del viernes 6 de septiembre.

**Futuro mas cercano del ICE NY, Tasa Representativa del Mercado \$ / USD y Precio Nacional Equivalente \$ ton  
Cotizaciones diarias**



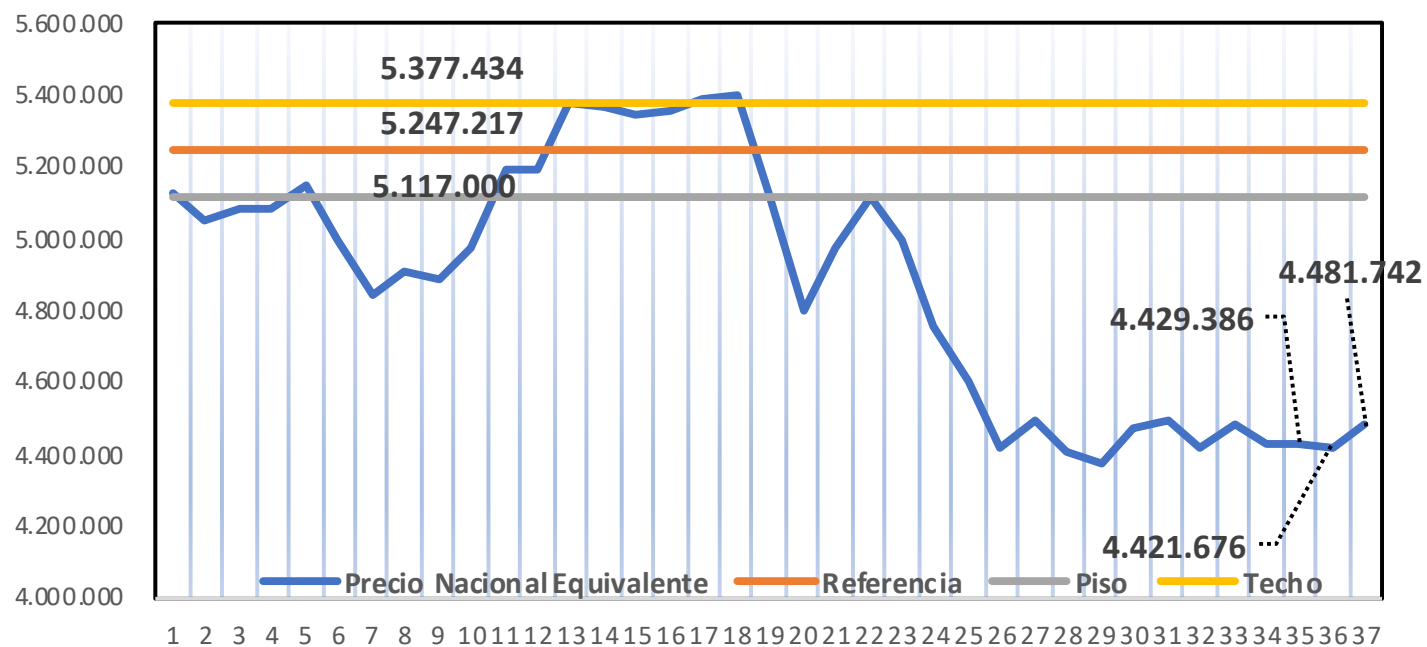
*Nota: Las últimas lecturas son agosto 30, septiembre 6 y 13 de 2019*

*Fuente: ICE y Superintendencia Financiera de Colombia.*

*Cálculos: Conalgodón*

**Operaciones para el FEPA.** Los cálculos de los parámetros del FEPA se basan en promedios semanales. En la semana 37, del 9 al 13 de septiembre de 2019, el promedio semanal del Precio Nacional Equivalente aumentó a \$4.481.742 en comparación a \$4.421.276 de la semana anterior, ubicándose por debajo del piso de la franja de precios del FEPA (\$5.117.000), dando lugar a una compensación calculada de \$ 635.258 por tonelada. El Acuerdo No 1 del FEPA limita el valor de la compensación en \$ 200,000 por tonelada y el Acuerdo No 6 establece un presupuesto de inversiones y gastos para el 2019 por \$ 718.225.000 para el pago de compensaciones, limitando el pago de las compensaciones a las disponibilidades presupuestales.

## Operación del FEPA semanas 1-37 de 2019 (\$ ton)



Nota: las últimas tres lecturas corresponden a las semanas 35, 36 y 37 de 2019

Fuente: Conalgodón con base en ICE y el Banco de la República.

# CONALGODON

Sistema de Información Cadena Algodón SICA

Resumen semanal de la TRM, los precios internacionales, el Precio Nacional Equivalente y la operación del FEPA

| Semana<br>(dd/mm/aa) | No | Tasa Representativa del Mercado<br>TRM promedio semanal |        | Precio Internacional Contrato de<br>Futuros Cercano del ICE promedio<br>semanal |        | Precio Nacional Equivalente |        | Operación del FEPA * |        |
|----------------------|----|---|--------|---|--------|-----------------------------|--------|----------------------|--------|
|                      |    | \$ Dólar  | Var %  | Centavos de<br>dólar libra  | Var %  | \$ tonelada                 | Var %  | Compensación         | Cesión |
|                      |    |   |        |   |        |                             |        |                      |        |
| 06/01/2019           | 1  | 3.247,7   | -1,11% | 71,598  | -1,37% | 5.126.259                   | -2,50% | -                    | -      |
| 13/01/2019           | 2  | 3.159,5   | -2,79% | 72,578  | 1,35%  | 5.055.320                   | -1,40% | 61.680               | -      |
| 20/01/2019           | 3  | 3.139,5   | -0,64% | 73,376  | 1,09%  | 5.078.610                   | 0,46%  | 38.390               | -      |
| 27/01/2019           | 4  | 3.136,9   | -0,08% | 73,480  | 0,14%  | 5.081.548                   | 0,06%  | 35.452               | -      |
| 03/02/2019           | 5  | 3.151,0   | 0,45%  | 74,080  | 0,81%  | 5.146.151                   | 1,26%  | -                    | -      |
| 10/02/2019           | 6  | 3.101,0   | -1,61% | 73,036  | -1,43% | 4.993.100                   | -3,07% | 123.900              | -      |
| 17/02/2019           | 7  | 3.134,1   | 1,06%  | 70,108  | -4,18% | 4.844.062                   | -3,08% | 272.938              | -      |
| 24/02/2019           | 8  | 3.126,6   | -0,24% | 71,180  | 1,51%  | 4.906.293                   | 1,27%  | 210.707              | -      |
| 03/03/2019           | 9  | 3.091,3   | -1,14% | 71,688  | 0,71%  | 4.885.547                   | -0,42% | 231.453              | -      |
| 10/03/2019           | 10 | 3.102,1   | 0,35%  | 72,772  | 1,25%  | 4.976.829                   | 1,59%  | 140.171              | -      |
| 17/03/2019           | 11 | 3.154,8   | 1,67%  | 74,714  | 2,84%  | 5.196.380                   | 4,46%  | -                    | -      |
| 24/03/2019           | 12 | 3.099,2   | -1,79% | 76,036  | 1,74%  | 5.195.076                   | -0,03% | -                    | -      |
| 31/03/2019           | 13 | 3.162,3   | 2,00%  | 77,210  | 1,52%  | 5.382.739                   | 3,49%  | -                    | 1.326  |
| 07/04/2019           | 14 | 3.145,2   | -0,54% | 77,450  | 0,31%  | 5.370.383                   | -0,23% | -                    | -      |
| 14/04/2019           | 15 | 3.111,2   | -1,09% | 77,944  | 0,63%  | 5.346.206                   | -0,45% | -                    | -      |
| 21/04/2019           | 16 | 3.135,6   | 0,78%  | 77,463  | -0,62% | 5.354.830                   | 0,16%  | -                    | -      |
| 28/04/2019           | 17 | 3.187,9   | 1,64%  | 76,650  | -1,06% | 5.387.037                   | 0,60%  | -                    | 2.401  |
| 05/05/2019           | 18 | 3.242,9   | 1,70%  | 75,490  | -1,54% | 5.397.025                   | 0,19%  | -                    | 4.898  |
| 12/05/2019           | 19 | 3.273,4   | 0,93%  | 71,012  | -6,31% | 5.124.614                   | -5,32% | -                    | **     |
| 19/05/2019           | 20 | 3.288,8   | 0,47%  | 66,270  | -7,16% | 4.804.966                   | -6,65% | 312.034              | -      |
| 26/05/2019           | 21 | 3.342,0   | 1,59%  | 67,570  | 1,92%  | 4.978.434                   | 3,48%  | 138.566              | -      |
| 02/06/2019           | 22 | 3.363,6   | 0,64%  | 68,988  | 2,05%  | 5.115.705                   | 2,68%  | 1.295                | -      |
| 09/06/2019           | 23 | 3.329,3   | -1,03% | 68,262  | -1,06% | 4.992.177                   | -2,47% | 124.823              | -      |
| 16/06/2019           | 24 | 3.262,5   | -2,05% | 66,196  | -3,12% | 4.761.161                   | -4,85% | 355.839              | -      |
| 23/06/2019           | 25 | 3.254,6   | -0,24% | 64,146  | -3,20% | 4.602.599                   | -3,45% | 514.401              | -      |
| 30/06/2019           | 26 | 3.188,4   | -2,08% | 62,826  | -2,10% | 4.416.094                   | -4,22% | 700.906              | -      |
| 07/07/2019           | 27 | 3.207,6   | 0,60%  | 63,533  | 1,11%  | 4.492.744                   | 1,71%  | 624.256              | -      |
| 14/07/2019           | 28 | 3.211,8   | 0,13%  | 61,280  | -3,68% | 4.409.151                   | -1,90% | 707.849              | -      |
| 21/07/2019           | 29 | 3.190,6   | -0,66% | 62,190  | 1,46%  | 4.374.423                   | -0,79% | 742.577              | -      |
| 28/07/2019           | 30 | 3.188,6   | -0,06% | 63,604  | 2,22%  | 4.471.110                   | 2,16%  | 645.890              | -      |
| 04/08/2019           | 31 | 3.282,8   | 2,87%  | 62,128  | -2,38% | 4.496.349                   | 0,56%  | 620.651              | -      |
| 11/08/2019           | 32 | 3.412,8   | 3,81%  | 58,670  | -5,89% | 4.414.229                   | -1,86% | 702.771              | -      |
| 18/08/2019           | 33 | 3.424,8   | 0,35%  | 59,344  | 1,14%  | 4.480.596                   | 1,48%  | 636.404              | -      |
| 25/08/2019           | 34 | 3.406,2   | -0,55% | 59,012  | -0,56% | 4.431.348                   | -1,11% | 685.652              | -      |
| 01/09/2019           | 35 | 3.446,5   | 1,17%  | 58,296  | -1,23% | 4.429.386                   | -0,04% | 687.614              | -      |
| 08/09/2019           | 36 | 3.414,3   | -0,94% | 58,743  | 0,76%  | 4.421.676                   | -0,17% | 695.324              | -      |
| 15/09/2019           | 37 | 3.367,2   | -1,40% | 60,374  | 2,70%  | 4.481.742                   | 1,34%  | 635.258              | -      |

\* Acuerdo N° 1 de 2019: Precio Piso \$5,117,000; precio de Referencia \$5,247,217 y Precio Techo \$5,377,434. Valor máximo de la compensación: \$200,000 tonelada.

\*\* El futuro es el promedio de los contratos de mayo para el 6, 7 y 8 de mayo y de julio para el 9 y 10 de mayo (Promedio =71,012)