

## ASPECTOS FUNDAMENTALES DEL REPORTE DE OFERTA Y DEMANDA DE USDA

El reporte presenta un estimado inicial de USDA sobre el panorama de oferta, demanda y precios de granos, oleaginosas y algodón en Estados Unidos y en el mundo (excepto soya) para el ciclo comercial 2000/01. Este organismo gubernamental indica que las cifras se basan en análisis económico, tendencias y el criterio de la institución.

También señala que dado que la siembra de las cosechas de primavera en el Hemisferio Norte, aún está llevándose a cabo y las del Hemisferio Sur se iniciará hasta dentro de varios meses, las proyecciones podrían variar significativamente debido al clima, factores económicos y a cambios en las políticas agrícolas.

### MERCADO DE ESTADOS UNIDOS

#### MAÍZ Y SORGO

- ⇒ Las proyecciones para el ciclo 2000/01 indican incrementos tanto en los niveles de producción como de exportaciones, consumo e inventarios.
- ⇒ La producción se estima en 9,740 millones de bushels (247.40 millones de toneladas), 3% arriba de 1999/00. El estimado se basa en las intenciones de siembra reportadas en marzo, en condiciones de clima normales y un rendimiento ajustado a los avances en las labores siembra que han sido considerables respecto a los años anteriores.
- ⇒ El consumo forrajero se calcula en 5,675 millones de bushels (144.15 millones de toneladas), a comparación de los 5,650 millones (143.51 millones de toneladas) de 1999/00 ante el menor consumo de sorgo. Sin embargo, el consumo total de granos forrajeros será menor debido a que la producción de cárnicos se mantendrá casi en los mismos niveles.
- ⇒ La reducción de la competencia de China favorecerá las exportaciones norteamericanas, aunque no en gran escala. La cifra se proyecta en 1,900 millones de bushels (48.26 millones de toneladas) contra los 1,875 millones (47.62 millones de toneladas) de 1999/00.
- ⇒ Ante la mayor oferta, las existencias al cierre del año comercial podrían ubicarse en 1,984 millones de bushels (50.4 millones de toneladas), 100 millones (2.5 millones de toneladas) más que en 1999/00.
- ⇒ El precio promedio al productor de maíz para 2000/01 se proyecta entre 1.60 y 2.00 dólares por bushel (62.98 y 73.48 dólares por tonelada). El punto medio de ese rango que es de 1.80 dólares (70.86 dólares por tonelada), es 10 centavos menor al de 1999/00.
- ⇒ En cuanto a sorgo, la producción tendrá una reducción de 39 millones de bushels (990,646 toneladas) con respecto a 1999/00, ubicándose en 556 millones de bushels (14.12 millones de toneladas). Esto debido a la menor superficie sembrada y cosechada y a un ligero decremento en los rendimientos.
- ⇒ El precio promedio al productor de sorgo para 2000/01 se ubica entre 1.30 y 1.70 dólares por bushel (51.17 y 66.92 dólares por tonelada). El punto medio de ese rango que es de 1.50 dólares (59.05 dólares por tonelada) se encuentra 10 dólares abajo del de 1999/00.

#### TRIGO

- ⇒ Por el contrario, las proyecciones de trigo señalan reducciones en la producción y en las existencias finales, con incrementos en las exportaciones y precios.
- ⇒ El pronóstico de producción 2000/01 se ubica en 2,239 millones de bushels (60.93 millones de toneladas), comparado con los 2,302 millones (62.65 millones de toneladas) de 1999/00. La cifra esta basada en que las estimaciones para la cosecha de invierno son 3% menores a las del año anterior debido a una menor superficie cosechada.
- ⇒ Las exportaciones se calculan en 1,125 millones de bushels (30.61 millones de toneladas) contra 1,075 millones (29.25 millones de toneladas) de 1999/00 debido a que se espera un crecimiento

en la demanda internacional. En cuanto al consumo forrajero, la cifra se ubica en 300 millones de bushels (8.16 millones de toneladas), 25 millones (680,388 toneladas) menos que en 1999/00.

- ⇒ La menor cosecha y menores inventarios iniciales generarán un declive en los inventarios finales de 938 millones de bushels (25.52 millones de toneladas) en 1999/00 a 837 millones (22.77 millones de toneladas) en 2000/01.
- ⇒ El precio promedio al productor de trigo se proyecta en un rango de entre 2.40 y 2.90 dólares por bushel (88.18 y 106.55 dólares por tonelada), el punto medio es 15 centavos mayor a los 2.50 dólares (91.85 dólares por tonelada) estimados para 1999/00.

## SOYA

- ⇒ Como se esperaba, hay incrementos en las proyecciones de oferta de la oleaginosa para el ciclo 2000/01.
- ⇒ La mayor superficie sembrada y un rendimiento promedio de 40 bushels por acre generará una producción de 2,955 millones de bushels (80.42 millones de toneladas). La oferta total rebasará significativamente los 3 mil millones (81.64 millones de toneladas).
- ⇒ A pesar de que se esperan mayores exportaciones y molienda, los inventarios finales tendrán un mayor incremento. La cifra de exportaciones se ubica en 970 millones de bushels (26.4 millones de toneladas), a comparación de los 940 millones (25.6 millones de toneladas) de 1999/00 ante una mayor demanda en algunos países de Asia, Latinoamérica y el Medio Oriente y la menor producción de oleaginosas en otros países exportadores. La molienda tendrá un incremento de 35 millones de bushels (952,544 toneladas) a 1,620 millones (44.08 millones de toneladas).
- ⇒ El pronóstico de existencias al cierre del año comercial se ubica en 495 millones de bushels (13.47 millones de toneladas), por arriba de los 300 millones (8.16 millones de toneladas) de 1999/00.
- ⇒ El precio promedio al productor de soya para 2000/01, se calcula entre 4.00 y 5.00 dólares por bushel (146.97 y 183.71 dólares por tonelada), a comparación de los 4.65 dólares (170.85 dólares por tonelada) estimados para 1999/00.

## ALGODÓN

- ⇒ Para la fibra, se proyecta una mayor cosecha, consumo e inventarios para el año 2000/01.
- ⇒ La producción se calcula en 19 millones de pacas, representando la cifra más alta desde 1994. Para 1999/00, la cifra es de casi 17 millones de pacas.
- ⇒ El consumo interno tendrá un ligero incremento de 10.10 millones a 10.20 millones de pacas debido a una mayor demanda combinada con mayores exportaciones textiles, lo que compensará los incrementos en las importaciones.
- ⇒ La cifra de exportaciones que se proyecta en 8 millones de toneladas contra los 6.6 millones de 1999/00, se caracteriza por ser la más alta desde 1994/95 y se debe a la menor disponibilidad de producto en otros países y, por lo tanto, a una mayor demanda internacional.
- ⇒ Sin embargo, las existencias tendrán un alza importante de 4.30 millones de pacas en 1999/00 a 5.1 millones en 2000/01.

| INVENTARIOS FINALES<br>MILLONES DE BUSHELS |                             |                                 |                   | EXPORTACIONES<br>MILLONES DE BUSHELS |                                 |                   |
|--|-----------------------------|---------------------------------|-------------------|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------|
|  | VARIACIÓN<br>99/00 VS 98/99 | 2000/2001<br>PROYECTADO<br>MAYO | 1999/2000<br>MAYO | VARIACIÓN<br>99/00 VS 98/99          | 2000/2001<br>PROYECTADO<br>MAYO | 1999/2000<br>MAYO |
| TRIGO                                      | -10.77%                     | 837                             | 938               | 4.65%                                | 1,125                           | 1,075             |
| MAÍZ                                       | 11.21%                      | 1,984                           | 1,784             | 1.33%                                | 1,900                           | 1,875             |
| SOYA                                       | 65.00%                      | 495                             | 300               | 3.19%                                | 970                             | 940               |
| ALGODÓN *                                  | 18.60%                      | 5.10                            | 4.3               | 21.21%                               | 8.00                            | 6.60              |

\* ALGODÓN EN MILLONES DE PACAS

| INVENTARIOS FINALES<br>MILLONES DE TONELADAS |                             |                                 |                   | EXPORTACIONES<br>MILLONES DE TONELADAS |                                 |                   |
|--|-----------------------------|---------------------------------|-------------------|--|---------------------------------|-------------------|
|  | VARIACIÓN<br>99/00 VS 98/99 | 2000/2001<br>PROYECTADO<br>MAYO | 1999/2000<br>MAYO | VARIACIÓN<br>99/00 VS 98/99            | 2000/2001<br>PROYECTADO<br>MAYO | 1999/2000<br>MAYO |
| TRIGO  | -10.77%                     | 22.78                           | 25.53             | 4.65%                                  | 30.62                           | 29.26             |
| MAÍZ   | 11.21%                      | 50.40                           | 45.32             | 1.33%                                  | 48.26                           | 47.63             |
| SOYA   | 65.00%                      | 13.47                           | 8.16              | 3.19%                                  | 26.40                           | 25.58             |
| ALGODÓN *                                    | 18.60%                      | 5.10                            | 4.30              | 21.21%                                 | 8.00                            | 6.60              |

\* ALGODÓN EN MILLONES DE PACAS

|           | RENDIMIENTOS     |            |           | SUPERFICIE COSECHADA |            |         |
|-----------|------------------|------------|-----------|----------------------|------------|---------|
|           | BUSHELS POR ACRE |            |           | MILLONES DE ACRES    |            |         |
|           | VARIACIÓN        | 2000/2001  |           | VARIACIÓN            | 2000/2001  |         |
|           | 99/00            | PROYECTADO | 1999/2000 | 99/00                | PROYECTADO | 1998/99 |
|           | VS. 98/99        | MAYO       | MAYO      | VS. 98/99            | MAYO       | MAYO    |
| TRIGO     | -0.23%           | 42.6       | 42.7      | -2.60%               | 52.5       | 53.9    |
| MAÍZ      | 2.39%            | 137        | 133.8     | 0.85%                | 71.1       | 70.5    |
| SOYA      | 9.59%            | 40         | 36.5      | 1.93%                | 73.9       | 72.5    |
| ALGODÓN * | 4.61%            | 635        | 607       | 7.00%                | 14.36      | 13.42   |

\* RENDIMIENTOS DE ALGODÓN EN LIBRAS POR ACRE

|           | RENDIMIENTOS           |            |           | SUPERFICIE COSECHADA  |            |         |
|-----------|------------------------|------------|-----------|-----------------------|------------|---------|
|           | TONELADAS POR HECTÁREA |            |           | MILLONES DE HECTÁREAS |            |         |
|           | VARIACIÓN              | 2000/2001  |           | VARIACIÓN             | 2000/2001  |         |
|           | 99/00                  | PROYECTADO | 1999/2000 | 99/00                 | PROYECTADO | 1998/99 |
|           | VS. 98/99              | MAYO       | MAYO      | VS. 98/99             | MAYO       | MAYO    |
| TRIGO     | -0.23%                 | 2.86       | 2.87      | -2.60%                | 21.25      | 21.81   |
| MAÍZ      | 2.39%                  | 8.60       | 8.40      | 0.85%                 | 28.77      | 28.53   |
| SOYA      | 9.59%                  | 2.69       | 2.45      | 1.93%                 | 29.91      | 29.34   |
| ALGODÓN * | 4.61%                  | 1,569.11   | 1,499.92  | 7.00%                 | 5.81       | 5.43    |

\* RENDIMIENTO DE ALGODÓN EN LIBRAS POR HECTÁREA

## MERCADO INTERNACIONAL

### GRANOS FORRAJEROS

- ⇒ La producción mundial de granos forrajeros para 2000/01 se proyecta en 896.01 millones de toneladas, 21 millones más que en 1999/00 ante mayores cosechas en Rusia, la Unión Europea, India y Canadá.
- ⇒ La cosecha mundial de maíz tendrá un incremento de aproximadamente 10.5 millones de toneladas, ubicándose en 614.93 millones en 2000/01. Argentina, la Unión Europea, Estados Unidos, la ex Unión Soviética y Rusia contribuirán en el incremento.
- ⇒ Las importaciones a escala mundial se ubicarán casi en los mismos niveles de 1999/00 en 77 millones de toneladas debido a que las menores compras de Corea del Sur serán compensadas por otros países.
- ⇒ Por su parte, el pronóstico de inventarios finales se ubica en 119 millones de toneladas, comparados con los 112.93 millones de 1999/00 ante los incrementos en las existencias norteamericanas.
- ⇒ En 2000/01, Argentina podría obtener una producción de 16.5 millones de toneladas, un millón más que en 1999/00, mientras que la de China se reduciría de 128 millones a 125 millones de toneladas.
- ⇒ Las exportaciones del país asiático se proyectan en 6 millones, comparadas con los 9 millones de 1999/00 y las de Argentina en 9.5 millones contra 8.70 millones, respectivamente. Tanto Estados Unidos como Sudamérica se beneficiarán de la menor competencia china.
- ⇒ Las proyecciones para México en 2000/01 señalan una producción de 19 millones de toneladas e importaciones de 5 millones.

| <b>MAÍZ</b>           |                  |                  |
|-----------------------|------------------|------------------|
| MILLONES DE TONELADAS |                  |                  |
|                       | <b>2000/2001</b> | <b>1999/2000</b> |
|                       | <b>MAYO</b>      | <b>MAYO</b>      |
| <b>Estados Unidos</b> |                  |                  |
| Producción            | <b>247.41</b>    | 239.72           |
| Exportaciones         | <b>48.26</b>     | 47.63            |
| <b>Argentina</b>      |                  |                  |
| Producción            | <b>16.50</b>     | 15.50            |
| Exportaciones         | <b>9.50</b>      | 8.70             |
| <b>Sudáfrica</b>      |                  |                  |
| Producción            | <b>9.50</b>      | 10.00            |
| Exportaciones         | <b>1.00</b>      | 1.80             |
| <b>China</b>          |                  |                  |
| Producción            | <b>125.00</b>    | 128.00           |
| Exportaciones         | <b>6.00</b>      | 9.00             |
| Importaciones         | <b>0.25</b>      | 0.25             |
| <b>TOTAL MUNDIAL</b>  |                  |                  |
| Producción            | <b>614.93</b>    | 604.42           |
| Exportaciones         | <b>78.19</b>     | 80.34            |
| Importaciones         | <b>77.00</b>     | 76.74            |

## TRIGO

- ⇒ La cosecha mundial 2000/01 será 1% menor a 1999/00. La mayoría de los países exportadores tendrá reducciones en su producción, la cual será compensada por incrementos en la Unión Europea, Rusia, Turquía y Paquistán. Las condiciones de sequía en el Norte de Africa e Irán, han reducido las expectativas de producción en ambos países contribuyendo a un aumento de casi 4 millones de toneladas en las importaciones que se calculan en 128.17 millones de toneladas.
- ⇒ La producción de Argentina se mantendrá en el mismo nivel de 1999/00: 15 millones de toneladas. Canadá obtendrá una cifra de 24.5 millones contra los 26.85 millones de 1999/00. Por último, Australia tendrá una reducción de 1.5 millones a 23 millones de toneladas.
- ⇒ China quien jugará un papel de suma importancia en el comercio internacional, podría obtener una cosecha de 107 millones de toneladas, a comparación de los 115 millones de 1999/00. Sus importaciones alcanzarían los 2.50 millones contra las 800 mil toneladas de este año.
- ⇒ Las existencias finales al cierre del 2000/01 se ubicarán en 109.44 millones de toneladas, a comparación de los 125.93 millones de 1999/00 ante reducciones en China y Estados Unidos.

| <b>TRIGO</b>          |                  |                  |
|-----------------------|------------------|------------------|
| MILLONES DE TONELADAS |                  |                  |
|                       | <b>2000/2001</b> | <b>1999/2000</b> |
|                       | <b>MAYO</b>      | <b>MAYO</b>      |
| <b>Australia</b>      |                  |                  |
| Producción            | 23.00            | 24.50            |
| Exportaciones         | 18.00            | 18.00            |
| Importaciones         | 0.05             | 0.05             |
| <b>Argentina</b>      |                  |                  |
| Producción            | 15.00            | 15.00            |
| Exportaciones         | 10.50            | 10.50            |
| Importaciones         | 0.03             | 0.03             |
| <b>Unión Europea</b>  |                  |                  |
| Producción            | 106.15           | 96.94            |
| Exportaciones         | 38.30            | 36.48            |
| Importaciones         | 25.63            | 24.95            |
| <b>China</b>          |                  |                  |
| Producción            | 107.00           | 115.00           |
| Exportaciones         | 0.50             | 0.50             |
| Importaciones         | 2.50             | 0.80             |
| <b>Canadá</b>         |                  |                  |
| Producción            | 24.50            | 26.85            |
| Exportaciones         | 18.00            | 18.50            |
| Importaciones         | 0.15             | 0.15             |
| <b>Estados Unidos</b> |                  |                  |
| Producción            | 60.93            | 62.66            |
| Exportaciones         | 30.62            | 29.26            |
| Importaciones         | 2.59             | 2.45             |
| <b>TOTAL MUNDIAL</b>  |                  |                  |
| Producción            | 580.44           | 587.02           |
| Exportaciones         | 128.95           | 126.29           |
| Importaciones         | 128.17           | 124.40           |

## SOYA

- ⇒ Las expectativas de producción mundial para 1999/00, tuvieron un ajuste al alza de 480 mil toneladas, ubicándose en 155.14 millones ante los cambios en el estimado para Brasil.
- ⇒ Las importaciones se calculan en 43.36 millones de toneladas, cifra que representa un incremento de 600 mil toneladas respecto al reporte de abril como resultado de mayores compras de China. Se estima que el país asiático cerrará el año comercial con compras de 5.90 millones de toneladas, 600 mil más que lo reportado el mes anterior.
- ⇒ Las estimaciones para la cosecha brasileña se ubican en 31 millones de toneladas, arriba de los 30.5 millones de abril. En consecuencia las exportaciones se calculan en 9.30 millones contra los 9.10 millones estimados el mes pasado.

| <b>SOYA</b>           |                |             |                |
|-----------------------|----------------|-------------|----------------|
| MILLONES DE TONELADAS |                |             |                |
|                       | <b>1999/00</b> |             | <b>1998/99</b> |
|                       | <b>ABRIL</b>   | <b>MAYO</b> | <b>MAYO</b>    |
| <b>Brasil</b>         |                |             |                |
| Producción            | 30.50          | 31.00       | 31.30          |
| Exportaciones         | 9.10           | 9.30        | 8.90           |
| Importaciones         | 0.70           | 0.70        | 0.60           |
| <b>Argentina</b>      |                |             |                |
| Producción            | 21.00          | 21.00       | 19.90          |
| Exportaciones         | 4.00           | 4.10        | 3.23           |
| <b>Unión Europea</b>  |                |             |                |
| Producción            | 1.14           | 1.14        | 1.54           |
| Importaciones         | 16.48          | 16.48       | 16.48          |
| <b>China</b>          |                |             |                |
| Producción            | 14.29          | 14.29       | 15.15          |
| Importaciones         | 5.30           | 5.90        | 3.85           |
| <b>TOTAL MUNDIAL</b>  |                |             |                |
| Producción            | 154.66         | 155.14      | 159.33         |
| Exportaciones         | 42.73          | 43.30       | 38.49          |
| Importaciones         | 42.72          | 43.36       | 40.03          |
| <b>PASTA DE SOYA</b>  |                |             |                |
| <b>China</b>          |                |             |                |
| Importaciones         | 0.50           | 0.40        | 1.40           |
| <b>Unión Europea</b>  |                |             |                |
| Importaciones         | 19.25          | 19.25       | 19.21          |
| <b>Brasil</b>         |                |             |                |
| Exportaciones         | 9.80           | 10.15       | 10.15          |
| <b>Argentina</b>      |                |             |                |
| Exportaciones         | 14.10          | 14.00       | 13.40          |
| <b>ACEITE DE SOYA</b> |                |             |                |
| <b>China</b>          |                |             |                |
| Importaciones         | 0.73           | 0.68        | 0.95           |
| <b>Paquistán</b>      |                |             |                |
| Importaciones         | 0.20           | 0.25        | 0.41           |
| <b>Brasil</b>         |                |             |                |
| Exportaciones         | 1.32           | 1.37        | 1.50           |
| <b>Argentina</b>      |                |             |                |
| Exportaciones         | 3.13           | 3.13        | 3.08           |

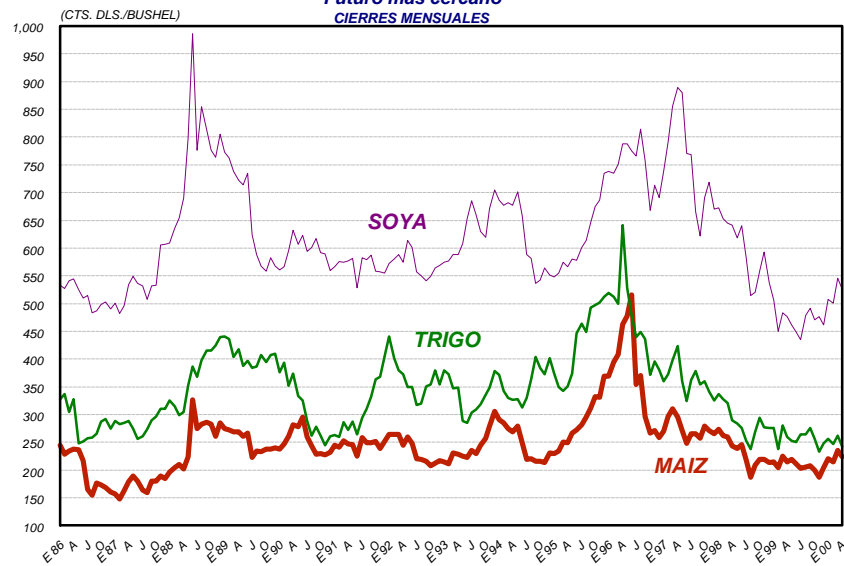
## ALGODÓN

- ⇒ Las proyecciones mundiales para 2000/ señalan una menor producción, mayor consumo y reducciones los inventarios finales.
- ⇒ La producción se proyecta en 86 millones de pacas contra 87.28 millones de 1999/00 ante una menor cosecha en algunos países.
- ⇒ El consumo se ubica en 92 millones de pacas, 1.6% arriba de 99/00 debido principalmente a mejores condiciones económicas y el efecto de los menores precios internacionales de este año. Las exportaciones aumentarán de 26.89 millones en 1999/00 a 27.70 millones en el siguiente ciclo.
- ⇒ Las existencias tendrán una reducción de 14% respecto a 1999/00, ubicándose en 36.55 millones de pacas, la cifra más baja de los últimos cinco años. Esto refleja la intención de China de reducir sus altos inventarios.

| <b>ALGODÓN</b>        |                  |                |
|-----------------------|------------------|----------------|
| MILLONES DE PACAS     |                  |                |
|                       | <b>1999/2000</b> | <b>1998/99</b> |
|                       | <b>MAYO</b>      | <b>MAYO</b>    |
| <b>Estados Unidos</b> |                  |                |
| Producción            | 16.97            | 13.92          |
| Exportaciones         | 6.60             | 4.34           |
| <b>Argentina</b>      |                  |                |
| Producción            | 0.60             | 0.90           |
| Exportaciones         | 0.50             | 0.75           |
| <b>India</b>          |                  |                |
| Producción            | 12.80            | 12.73          |
| Exportaciones         | 0.10             | 0.18           |
| <b>Australia</b>      |                  |                |
| Producción            | 3.20             | 3.29           |
| Exportaciones         | 3.00             | 3.00           |
| <b>México</b>         |                  |                |
| Producción            | 0.63             | 1.00           |
| Importaciones         | 1.90             | 1.49           |
| <b>China</b>          |                  |                |
| Producción            | 17.60            | 20.70          |
| Importaciones         | 0.20             | 0.36           |
| <b>Indonesia</b>      |                  |                |
| Producción            | 0.01             | 0.01           |
| Importaciones         | 2.50             | 2.33           |
| <b>TOTAL MUNDIAL</b>  |                  |                |
| Producción            | 87.28            | 84.53          |
| Exportaciones         | 26.89            | 23.65          |
| Importaciones         | 27.52            | 25.16          |

### COMPARATIVO DE PRECIOS A FUTURO DE MAIZ, TRIGO Y SOYA 1986-2000

*Futuro mas cercano*  
*CIERRES MENSUALES*

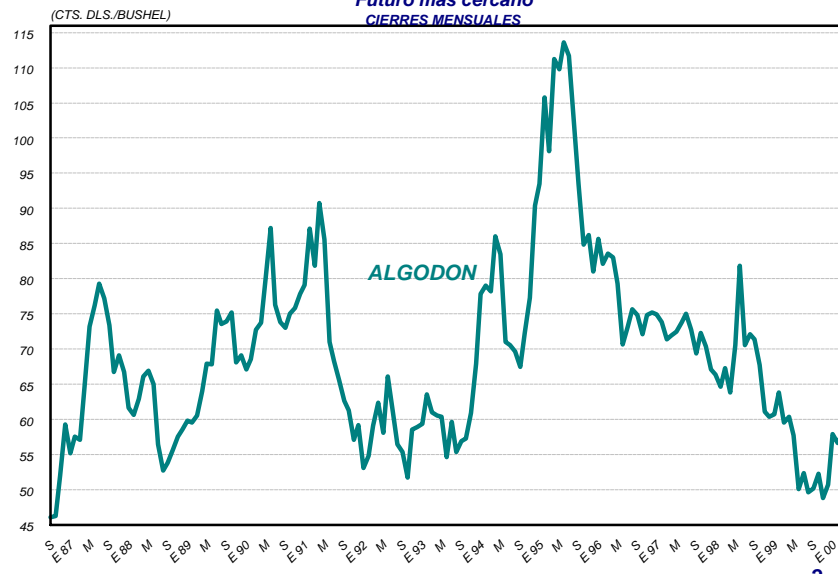


FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

1

### COMPARATIVO DE PRECIOS A FUTURO DE ALGODON 1986-2000

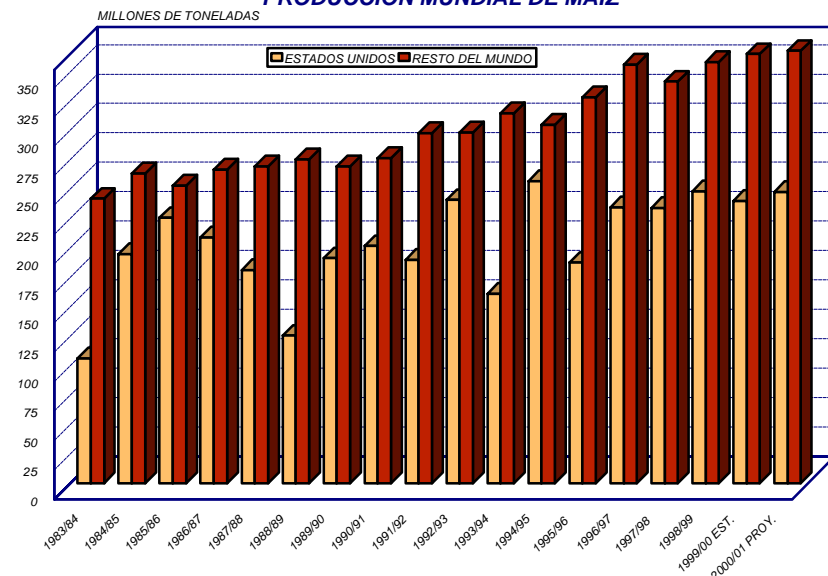
*Futuro mas cercano*  
*CIERRES MENSUALES*



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

2

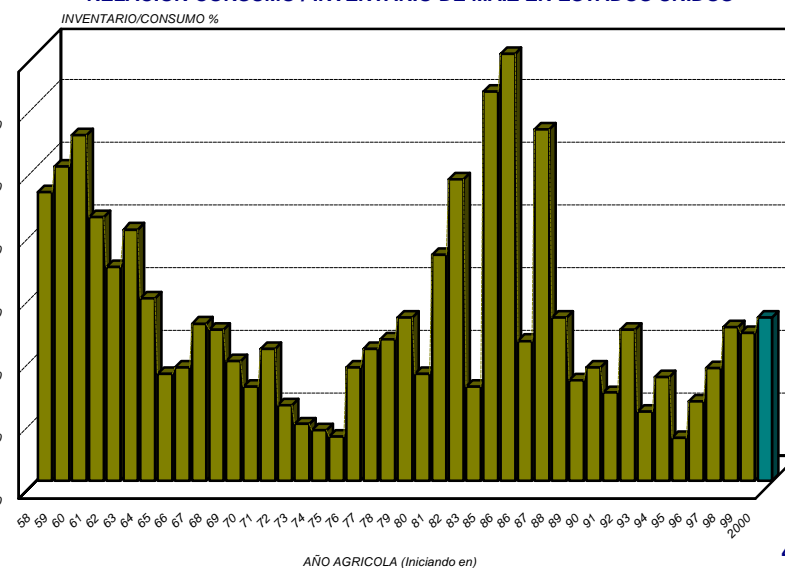
### PRODUCCIÓN MUNDIAL DE MAIZ



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

3

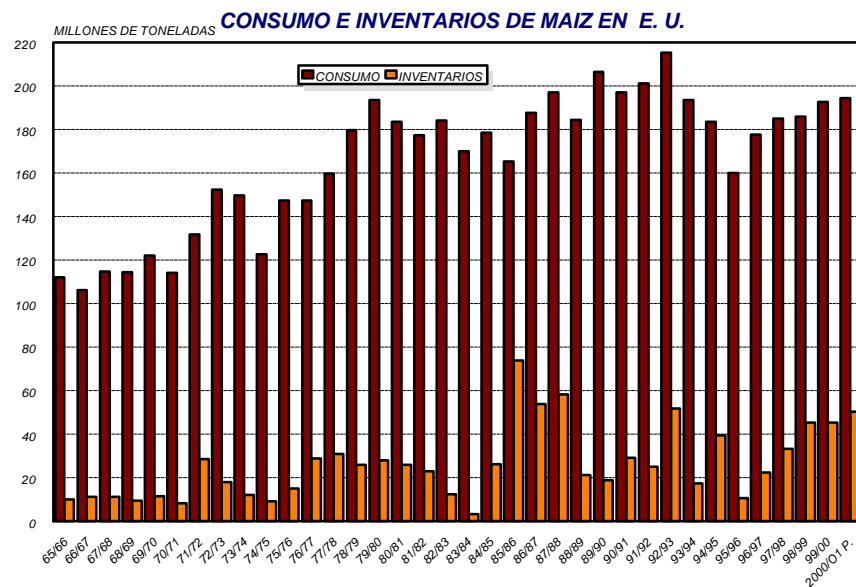
### RELACION CONSUMO / INVENTARIO DE MAIZ EN ESTADOS UNIDOS



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

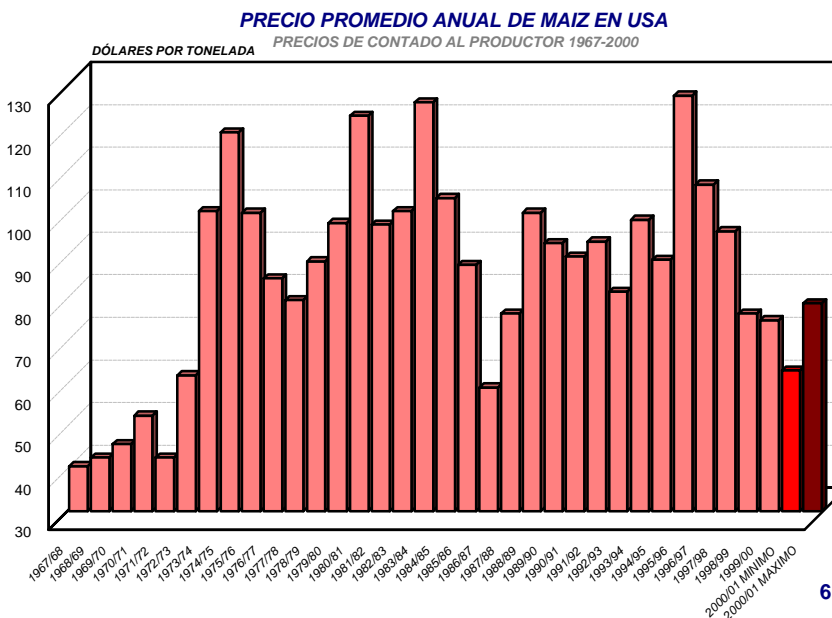
4





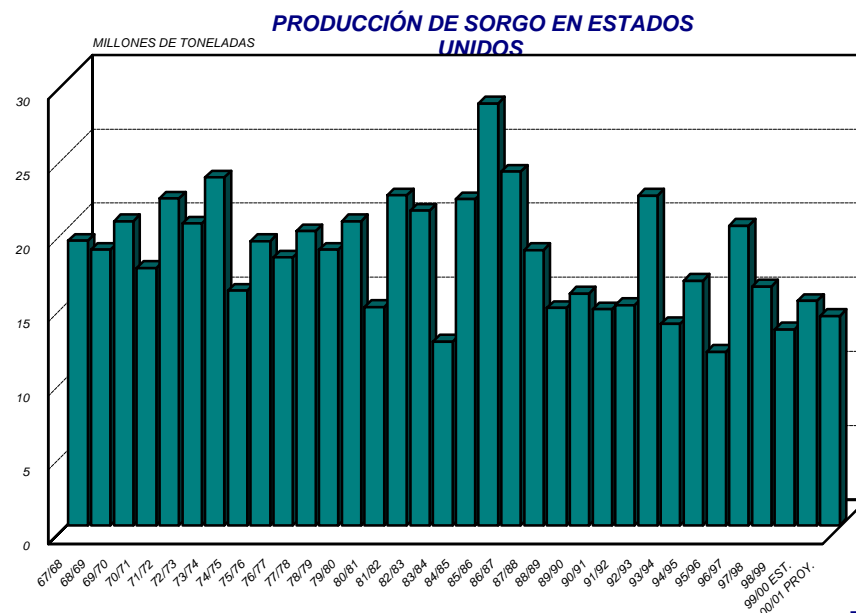
FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

5



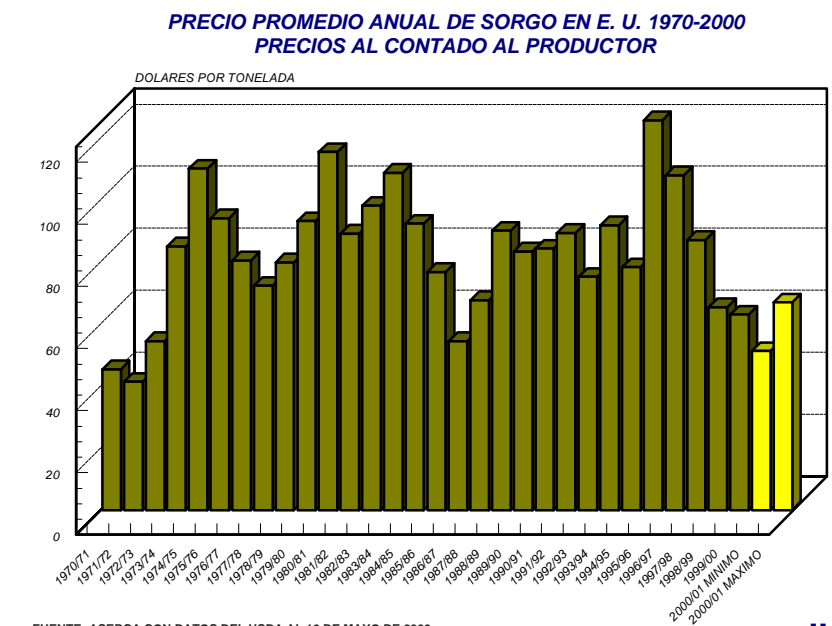
FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

6



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

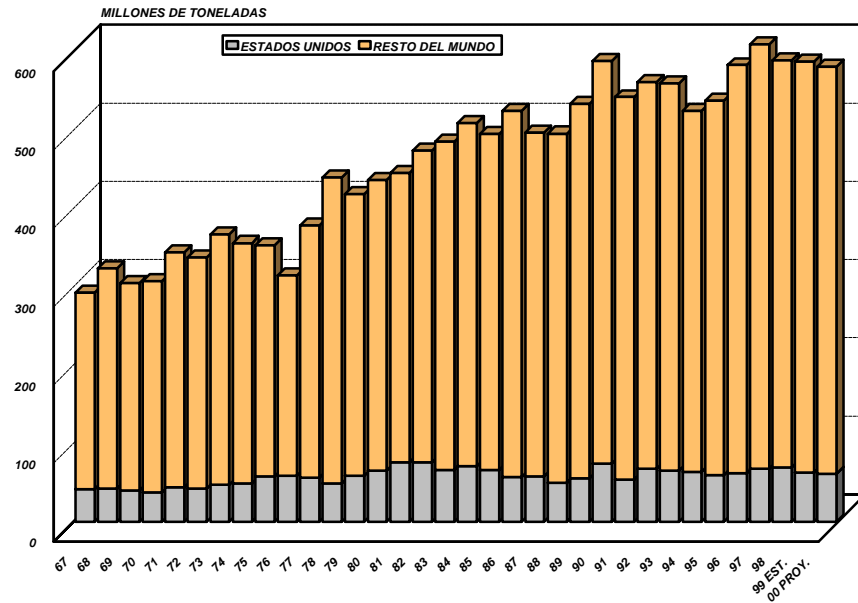
7



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

8

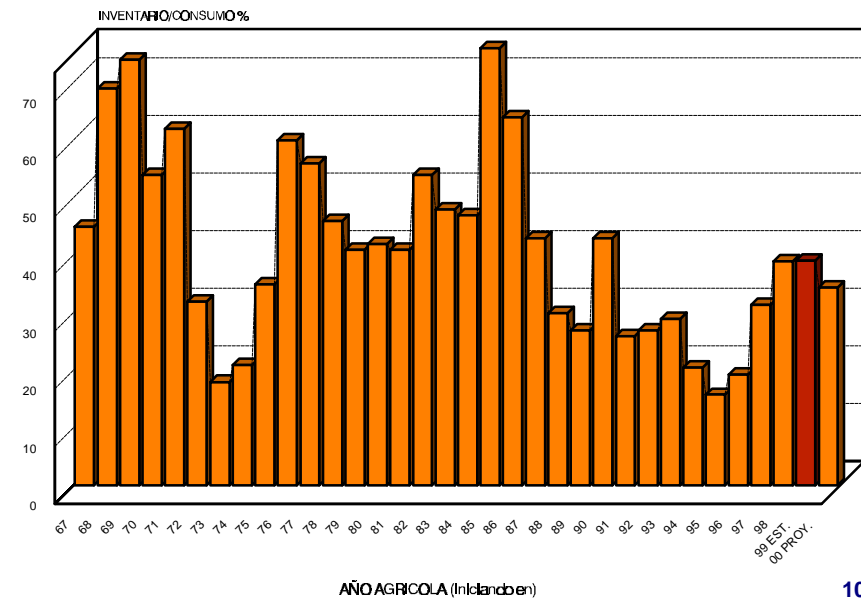
### PRODUCCIÓN MUNDIAL DE TRIGO



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

9

### RELACION CONSUMO / INVENTARIO DE TRIGO EN ESTADOS UNIDOS

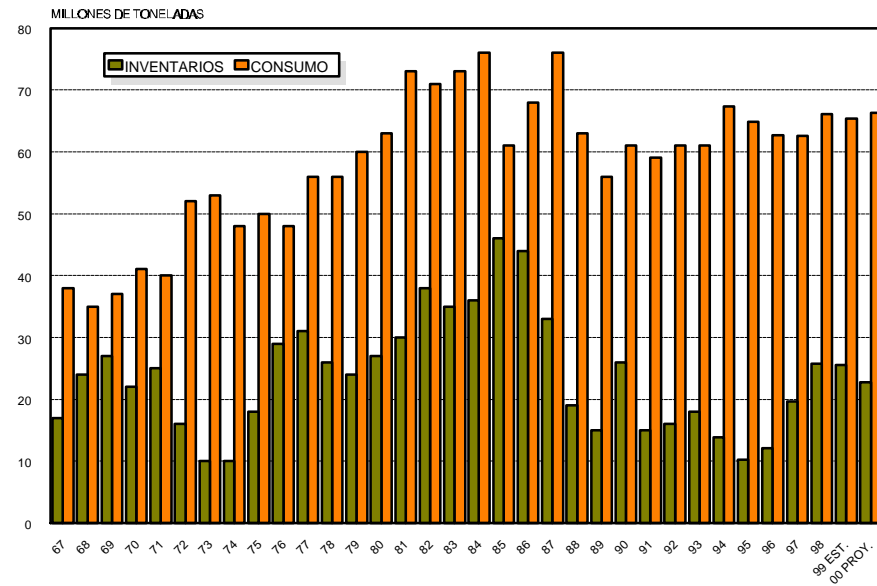


AÑO AGRICOLA (Iniciando en)

FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

10

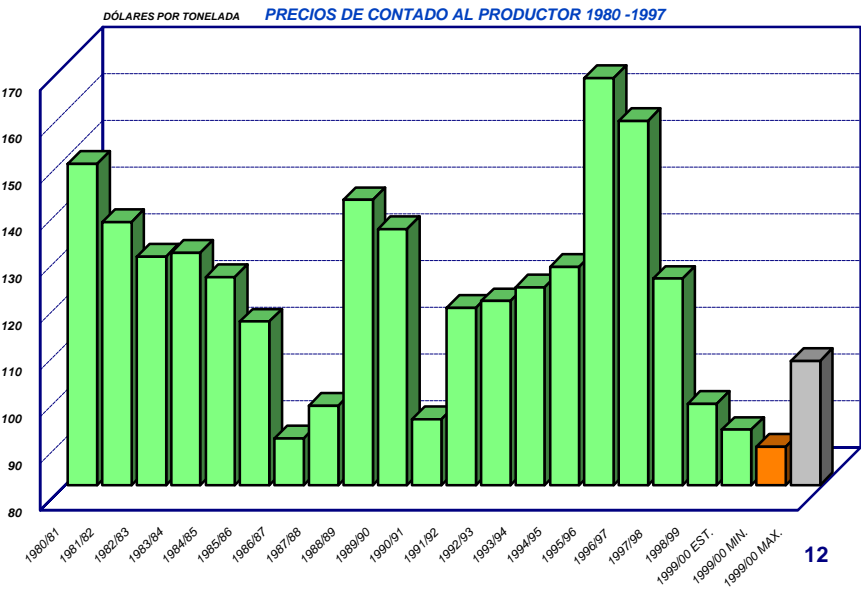
### CONSUMO E INVENTARIOS DE TRIGO EN E. U.



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

11

### PRECIO PROMEDIO ANUAL DE TRIGO EN USA.

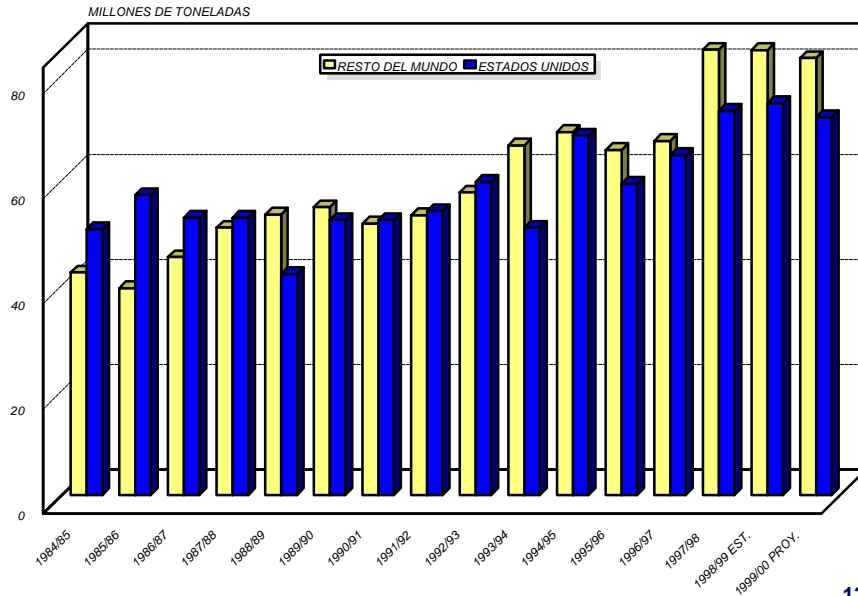


FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

12

III

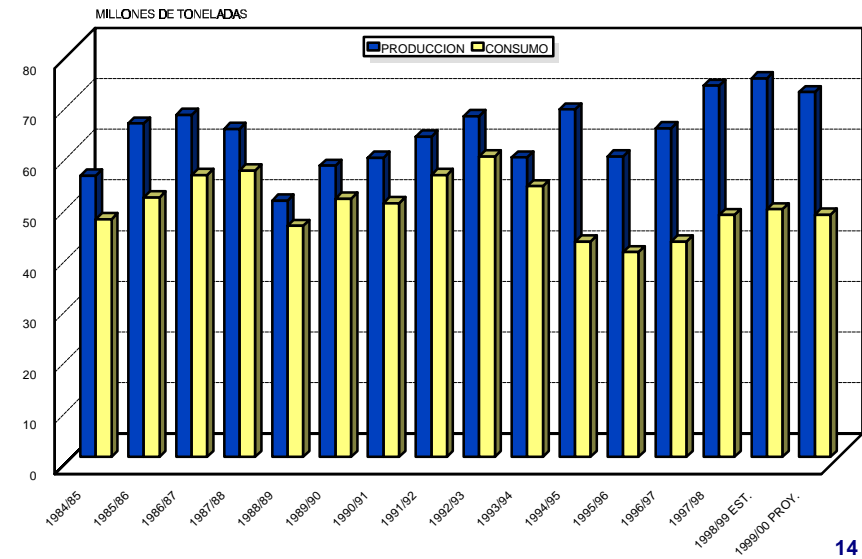
### PRODUCCIÓN MUNDIAL DE SOYA



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

13

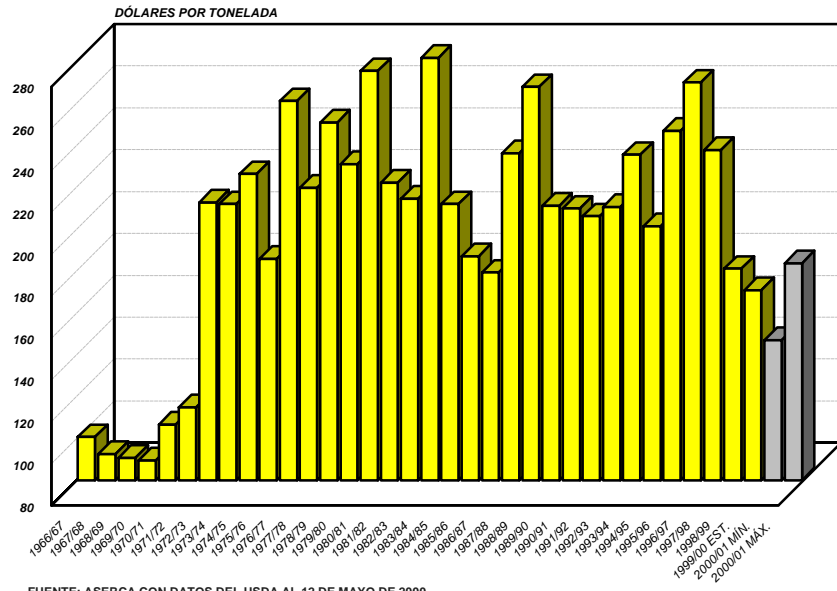
### BALANCE PRODUCCIÓN-CONSUMO DE SOYA ESTADOS UNIDOS (MILLONES DE TONELADAS)



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

14

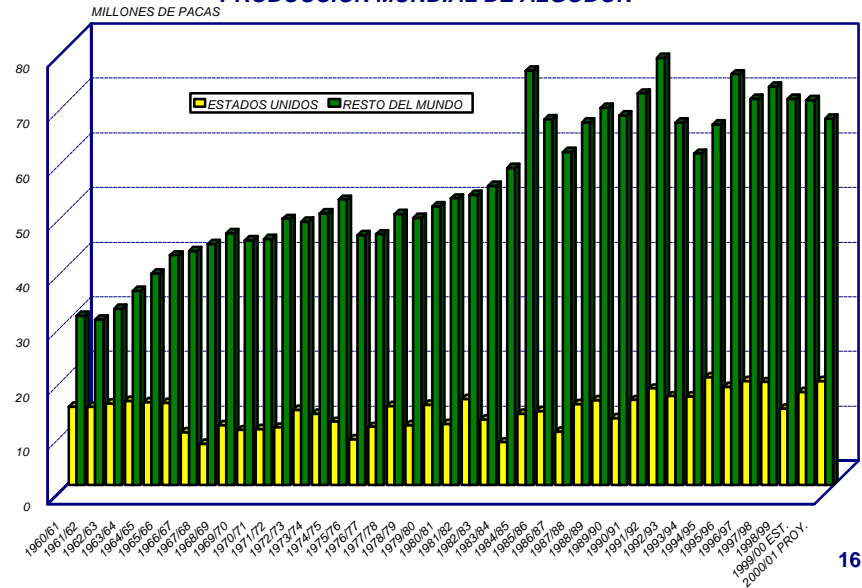
### PRECIO PROMEDIO ANUAL DE SOYA EN USA. PRECIOS DE CONTADO AL PRODUCTOR 1966-1999



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

15

### PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ALGODON



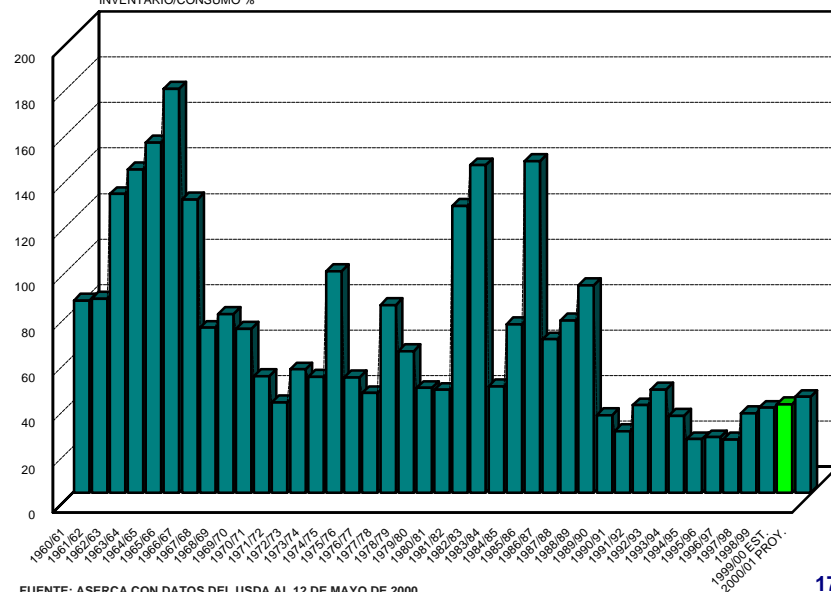
FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

16

IV

### RELACION CONSUMO / INVENTARIO DE ALGODON EN ESTADOS UNIDOS

INVENTARIO/CONSUMO %

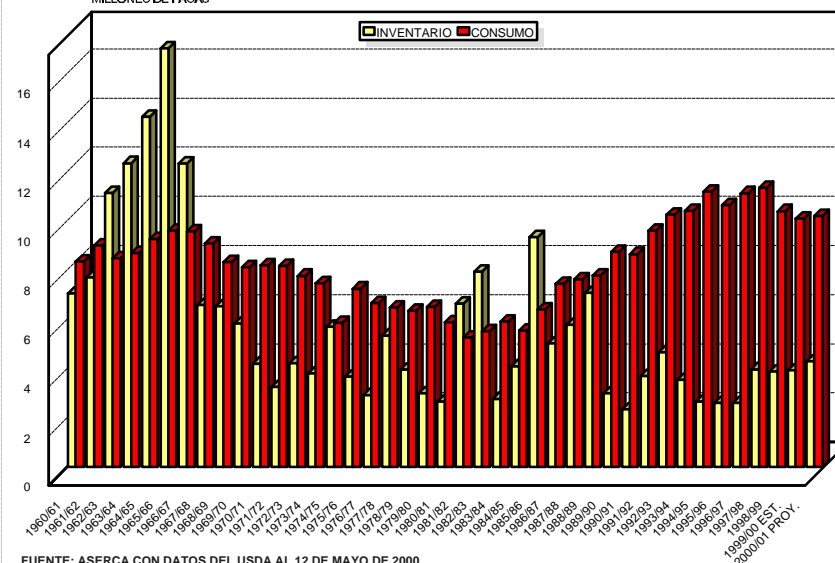


FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

17

### CONSUMO DE ALGODÓN EN ESTADOS UNIDOS INVENTARIOS, CONSUMO TOTAL Y % DE INVENTARIOS /CONSUMO

MILLONES DE PACAS

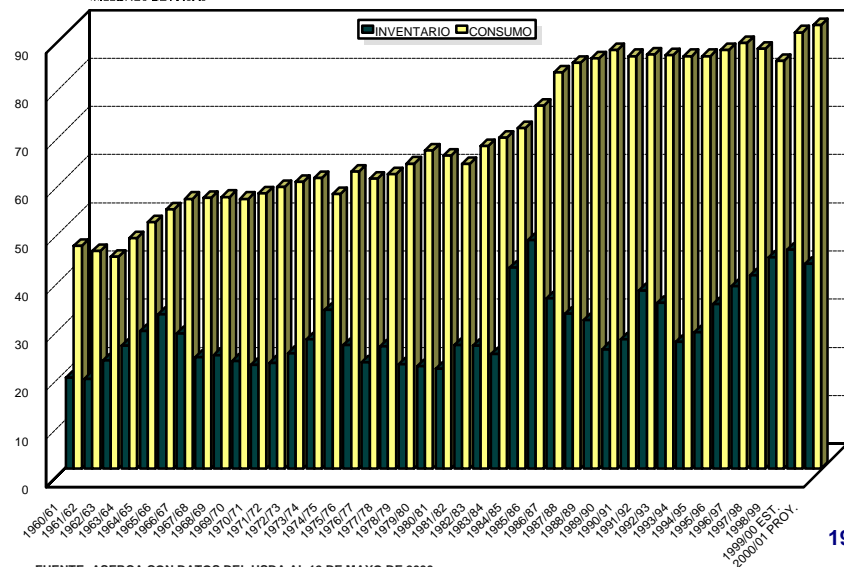


FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

18

### INVENTARIOS MUNDIALES DE ALGODÓN, CONSUMO TOTAL, Y % DE INVENTARIOS/CONSUMO

MILLONES DE PACAS



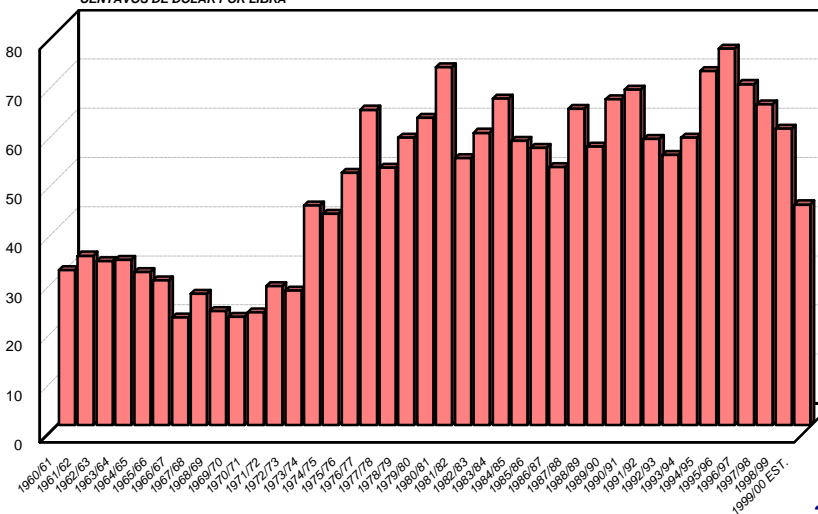
FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.

19

### PRECIO PROMEDIO ANUAL DE ALGODÓN EN USA

PRECIOS DE CONTADO AL PRODUCTOR 1960-1999

CENTAVOS DE DOLAR POR LIBRA



FUENTE: ASERCA CON DATOS DEL USDA AL 12 DE MAYO DE 2000.  
\* PROMEDIO AGOSTO 1999-MARZO 2000.

20  
V

## PRODUCCIÓN MUNDIAL DE MAÍZ

( MILLONES DE TONELADAS )

| CONCEPTO              | 1995/1996 | 1996/1997 | 1997/1998 | 1998/1999 | 1999/2000<br>ESTIMADO | PROYECTADO<br>2000/01 |        | VARIACIÓN |         |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------|--------|-----------|---------|
|                       |           |           |           |           |                       | ABRIL                 | MAYO   | MENSUAL   | ANUAL   |
| INVENTARIOS INICIALES | 94.12     | 68.78     | 92.87     | 88.62     | 111.06                | ---                   | 112.93 | ---       | 1.68 %  |
| PRODUCCION            | 515.50    | 591.16    | 575.35    | 605.94    | 604.42                | ---                   | 614.93 | ---       | 1.74 %  |
| IMPORTACIONES         | 70.74     | 71.39     | 71.17     | 76.09     | 76.74                 | ---                   | 77.00  | ---       | 0.34 %  |
| CONSUMO ANIMAL        | 366.73    | 393.67    | 406.94    | 408.55    | 420.85                | ---                   | 426.97 | ---       | 1.45 %  |
| TOTAL CONSUMO INTERNO | 543.80    | 567.38    | 581.32    | 583.51    | 602.55                | ---                   | 608.86 | ---       | 1.05 %  |
| EXPORTACIONES         | 78.15     | 73.31     | 71.48     | 75.49     | 80.34                 | ---                   | 78.19  | ---       | (2.68)% |
| INVENTARIOS FINALES   | 68.78     | 92.94     | 86.91     | 111.06    | 112.93                | ---                   | 119.00 | ---       | 5.38 %  |

FUENTE: ASERCA CON DATOS DE REUTERS.

## PRODUCCIÓN MUNDIAL DE TRIGO

( MILLONES DE TONELADAS )

| CONCEPTO              | 1995/1996 | 1996/1997 | 1997/1998 | 1998/1999 | 1999/2000<br>ESTIMADO | PROYECTADO<br>2000/01 |        | VARIACIÓN |          |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------|--------|-----------|----------|
|                       |           |           |           |           |                       | ABRIL                 | MAYO   | MENSUAL   | ANUAL    |
| INVENTARIOS INICIALES | 118.04    | 106.85    | 113.49    | 138.37    | 135.78                | ---                   | 125.93 | ---       | (7.25)%  |
| PRODUCCION            | 537.53    | 582.77    | 609.34    | 589.19    | 587.02                | ---                   | 580.44 | ---       | (1.12)%  |
| IMPORTACIONES         | 113.38    | 119.78    | 124.90    | 120.29    | 124.40                | ---                   | 128.17 | ---       | 3.03 %   |
| FORRAJE               | 92.01     | 96.91     | 104.49    | 107.16    | 105.70                | ---                   | 105.87 | ---       | 0.16 %   |
| TOTAL CONSUMO INTERNO | 550.25    | 576.49    | 584.46    | 591.78    | 596.87                | ---                   | 596.93 | ---       | 0.01 %   |
| EXPORTACIONES         | 114.22    | 125.23    | 125.05    | 120.78    | 126.29                | ---                   | 128.95 | ---       | 2.11 %   |
| INVENTARIOS FINALES   | 106.85    | 113.85    | 138.37    | 135.78    | 125.93                | ---                   | 109.44 | ---       | (13.09)% |

FUENTE: ASERCA CON DATOS DE REUTERS.

VI

## PRODUCCIÓN MUNDIAL DE SOYA

( MILLONES DE TONELADAS )

| CONCEPTO              | 1995/1996 | 1996/1997 | 1997/1998 | 1998/1999 | PROYECTADO |        | VARIACIÓN |          |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|--------|-----------|----------|
|                       |           |           |           |           | 1999/00    |        | MENSUAL   | ANUAL    |
|                       |           |           |           |           | ABRIL      | MAYO   |           |          |
| INVENTARIOS INICIALES | 17.34     | 23.70     | 13.46     | 21.64     | 24.30      | 24.40  | 0.41 %    | 12.75 %  |
| PRODUCCION            | 137.63    | 124.96    | 158.02    | 159.33    | 154.66     | 155.14 | 0.31 %    | (2.63)%  |
| IMPORTACIONES         | 32.81     | 32.27     | 39.24     | 40.03     | 42.72      | 43.36  | 1.50 %    | 8.32 %   |
| MOLIENDA              | 109.83    | 112.02    | 126.20    | 134.46    | 135.16     | 136.06 | 0.67 %    | 1.19 %   |
| TOTAL CONSUMO INTERNO | 131.96    | 131.41    | 148.56    | 158.11    | 158.33     | 159.24 | 0.57 %    | 0.71 %   |
| EXPORTACIONES         | 32.12     | 31.95     | 40.51     | 38.49     | 42.73      | 43.30  | 1.33 %    | 12.50 %  |
| INVENTARIOS FINALES   | 23.70     | 13.47     | 21.62     | 24.38     | 20.58      | 20.34  | (1.17)%   | (16.57)% |

FUENTE: ASERCA CON DATOS DE REUTERS.

## PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ALGODÓN

( MILLONES DE PACAS )

| CONCEPTO              | 1996/1997 | 1997/1998 | 1998/1999 | 1999/2000<br>ESTIMADO | PROYECTADO |       | VARIACIÓN |          |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|------------|-------|-----------|----------|
|                       |           |           |           |                       | 2000/01    |       | MENSUAL   | ANUAL    |
|                       |           |           |           |                       | ABRIL      | MAYO  |           |          |
| INVENTARIOS INICIALES | 35.82     | 40.09     | 43.87     | 45.43                 | ---        | 42.55 | ---       | (3.01)%  |
| PRODUCCION            | 89.56     | 91.63     | 84.53     | 87.28                 | ---        | 86.00 | ---       | 1.74 %   |
| IMPORTACIONES         | 29.01     | 26.29     | 25.16     | 27.52                 | ---        | 28.00 | ---       | 11.29 %  |
| CONSUMO INTERNO       | 89.08     | 87.19     | 84.62     | 90.53                 | ---        | 92.00 | ---       | 8.72 %   |
| EXPORTACIONES         | 26.83     | 26.65     | 23.65     | 26.89                 | ---        | 27.70 | ---       | 17.12 %  |
| INVENTARIOS FINALES   | 38.18     | 43.87     | 45.43     | 42.55                 | ---        | 36.55 | ---       | (19.55)% |

FUENTE: ASERCA CON DATOS DE REUTERS.

VII

**ESTADOS UNIDOS**  
**PRODUCCIÓN DE MAÍZ**  
(MILLONES DE TONELADAS)

| CONCEPTO                               | 1995/1996 | 1996/1997 | 1997/1998 | 1998/1999 | 1999/2000 | PROYECTADO<br>2000/01 |        | VARIACIÓN |         |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|--------|-----------|---------|
|  |           |           |           |           |           | ABRIL                 | MAYO   | MENSUAL   | ANUAL   |
| INVENTARIOS INICIALES                  | 39.58     | 10.82     | 22.43     | 33.22     | 45.39     | ---                   | 45.32  | ---       | (0.17)% |
| PRODUCCION                             | 187.31    | 234.53    | 233.87    | 247.89    | 239.71    | ---                   | 247.41 | ---       | 3.21 %  |
| OFERTA TOTAL                           | 227.29    | 245.68    | 256.53    | 281.57    | 285.48    | ---                   | 292.98 | ---       | 2.62 %  |
| CONSUMO ANIMAL                         | 118.93    | 134.68    | 139.25    | 139.00    | 143.52    | ---                   | 144.15 | ---       | 0.44 %  |
| CONSUMO HUMANO/INDUST/SEM PARA SIEMBRA | 40.95     | 42.98     | 45.85     | 46.89     | 49.02     | ---                   | 50.17  | ---       | 2.33 %  |
| TOTAL CONSUMO INTERNO                  | 159.88    | 177.66    | 185.10    | 185.89    | 192.54    | ---                   | 194.32 | ---       | 0.92 %  |
| EXPORTACIONES                          | 56.59     | 45.60     | 38.20     | 50.32     | 47.63     | ---                   | 48.26  | ---       | 1.33 %  |
| CONSUMO TOTAL                          | 216.47    | 223.25    | 223.30    | 236.18    | 240.17    | ---                   | 242.58 | ---       | 1.00 %  |
| INVENTARIOS FINALES                    | 10.82     | 22.43     | 33.22     | 45.39     | 45.32     | ---                   | 50.40  | ---       | 11.21 % |
| PRECIO PROMEDIO                        | 127.55    | 106.69    | 95.66     | 76.37     | 74.80     | ---                   | 70.86  | ---       | (5.26)% |
|  |           |           |           |           |           |                       |        |           |         |
| SUPERFICIE SEMBRADA (mill has)         | 28.81     | 32.05     | 32.17     | 32.46     | 31.32     | ---                   | 31.53  | ---       | 0.65 %  |
| SUPERFICIE COSECHADA (mill has)        | 26.30     | 29.38     | 29.42     | 29.38     | 28.53     | ---                   | 28.77  | ---       | 0.85 %  |
| RENDIMIENTO (ton/ha)                   | 7.12      | 7.98      | 7.95      | 8.44      | 8.40      | ---                   | 8.60   | ---       | 2.39 %  |

FUENTE: ASERCA CON DATOS DE REUTERS.

VIII

**ESTADOS UNIDOS**  
**PRODUCCIÓN DE SORGO**  
(MILLONES DE TONELADAS)

| CONCEPTO                               | 1995/1996 | 1996/1997 | 1997/1998 | 1998/1999 | 1999/2000 | PROYECTADO<br>2000/01 |       | VARIACIÓN |          |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-------|-----------|----------|
|  |           |           |           |           |           | ABRIL                 | MAYO  | MENSUAL   | ANUAL    |
| INVENTARIOS INICIALES                  | 1.83      | 0.46      | 1.19      | 1.24      | 1.65      | ---                   | 1.14  | ---       | (30.77)% |
| PRODUCCION                             | 11.68     | 20.19     | 16.10     | 13.21     | 15.11     | ---                   | 14.12 | ---       | (6.55)%  |
| OFERTA TOTAL                           | 13.51     | 20.68     | 17.30     | 14.45     | 16.76     | ---                   | 15.27 | ---       | (8.94)%  |
| CONSUMO ANIMAL                         | 7.75      | 13.11     | 9.27      | 6.66      | 8.26      | ---                   | 6.99  | ---       | (15.38)% |
| CONSUMO HUMANO/INDUST/SEM PARA SIEMBRA | 0.28      | 1.14      | 1.40      | 1.14      | 1.40      | ---                   | 1.40  | ---       | 0.00 %   |
| TOTAL CONSUMO INTERNO                  | 8.03      | 14.25     | 10.67     | 7.80      | 9.65      | ---                   | 8.38  | ---       | (13.16)% |
| EXPORTACIONES                          | 5.03      | 5.21      | 5.39      | 5.00      | 5.97      | ---                   | 5.72  | ---       | (4.26)%  |
| CONSUMO TOTAL                          | 13.06     | 19.46     | 16.05     | 12.80     | 15.62     | ---                   | 14.10 | ---       | (9.76)%  |
| INVENTARIOS FINALES                    | 0.46      | 1.19      | 1.24      | 1.65      | 1.14      | ---                   | 1.17  | ---       | 2.22 %   |
| PRECIO PROMEDIO                        | 125.58    | 92.12     | 87.00     | 65.35     | 62.99     | ---                   | 59.05 | ---       | (6.25)%  |
|  |           |           |           |           |           |                       |       |           |          |
| SUPERFICIE SEMBRADA (mill has)         | 3.84      | 5.30      | 4.09      | 3.88      | 3.76      | ---                   | 3.64  | ---       | (3.23)%  |
| SUPERFICIE COSECHADA (mill has)        | 3.36      | 4.78      | 3.72      | 3.12      | 3.44      | ---                   | 3.24  | ---       | (5.88)%  |
| RENDIMIENTO (ton/ha)                   | 3.49      | 4.22      | 4.34      | 4.22      | 4.37      | ---                   | 4.36  | ---       | (0.29)%  |

FUENTE: ASERCA CON DATOS DE REUTERS.

IX



**ESTADOS UNIDOS**  
**PRODUCCIÓN DE TRIGO**  
(MILLONES DE TONELADAS)

| CONCEPTO                        | 1995/1996 | 1996/1997 | 1997/1998 | 1998/1999 | 1999/2000 | PROYECTADO<br>2000/01 |       | VARIACIÓN |          |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-------|-----------|----------|
|                                 |           |           |           |           |           | ABRIL                 | MAYO  | MENSUAL   | ANUAL    |
| INVENTARIOS INICIALES           | 13.80     | 10.23     | 12.08     | 19.65     | 25.75     | ---                   | 25.53 | ---       | (0.85)%  |
| PRODUCCION                      | 59.41     | 61.97     | 67.52     | 69.32     | 62.65     | ---                   | 60.94 | ---       | (2.74)%  |
| OFERTA TOTAL                    | 75.03     | 74.73     | 82.19     | 91.80     | 90.85     | ---                   | 89.05 | ---       | (1.98)%  |
| CONSUMO HUMANO                  | 24.03     | 24.25     | 24.88     | 24.68     | 24.77     | ---                   | 25.17 | ---       | 1.65 %   |
| SEMILLAS PARA SIEMBRA           | 2.83      | 2.78      | 2.50      | 2.20      | 2.45      | ---                   | 2.31  | ---       | (5.56)%  |
| CONSUMO ANIMAL                  | 4.16      | 8.38      | 6.83      | 10.80     | 8.85      | ---                   | 8.16  | ---       | (7.69)%  |
| TOTAL CONSUMO INTERNO           | 31.03     | 35.41     | 34.21     | 37.67     | 36.06     | ---                   | 35.65 | ---       | (1.13)%  |
| EXPORTACIONES                   | 33.77     | 27.27     | 28.30     | 28.36     | 29.26     | ---                   | 30.62 | ---       | 4.65 %   |
| CONSUMO TOTAL                   | 64.80     | 62.65     | 62.54     | 66.05     | 65.32     | ---                   | 66.27 | ---       | 1.46 %   |
| INVENTARIOS FINALES             | 10.23     | 12.08     | 19.65     | 25.75     | 25.53     | ---                   | 22.78 | ---       | (10.77)% |
| PRECIO PROMEDIO                 | 167.18    | 158.00    | 124.19    | 97.37     | 91.86     | ---                   | 97.37 | ---       | 6.00 %   |
|                                 |           |           |           |           |           |                       |       |           |          |
| SUPERFICIE SEMBRADA (mill has)  | 27.96     | 30.39     | 28.49     | 26.63     | 25.41     | ---                   | 24.97 | ---       | (1.75)%  |
| SUPERFICIE COSECHADA (mill has) | 24.65     | 25.41     | 25.41     | 23.88     | 21.81     | ---                   | 21.25 | ---       | (2.60)%  |
| RENDIMIENTO (ton/ha)            | 2.41      | 2.44      | 2.66      | 2.91      | 2.87      | ---                   | 2.86  | ---       | (0.23)%  |

FUENTE: ASERCA CON DATOS DE REUTERS.

X

**ESTADOS UNIDOS**  
**PRODUCCIÓN DE SOYA**  
MILLONES DE TONELADAS

| CONCEPTO                        | 1995/1996 | 1996/1997 | 1997/98 | 1998/99 | 1999/2000 | PROYECTADO<br>2000/01 |        | VARIACIÓN |          |
|---------------------------------|-----------|-----------|---------|---------|-----------|-----------------------|--------|-----------|----------|
|                                 |           |           |         |         |           | ABRIL                 | MAYO   | MENSUAL   | ANUAL    |
| INVENTARIOS INICIALES           | 9.12      | 4.98      | 3.59    | 5.44    | 9.47      | ---                   | 8.16   | ---       | (13.79)% |
| PRODUCCION                      | 59.25     | 64.77     | 73.18   | 74.60   | 71.93     | ---                   | 80.42  | ---       | 11.80 %  |
| OFERTA TOTAL                    | 68.47     | 70.03     | 76.91   | 80.12   | 81.48     | ---                   | 88.67  | ---       | 8.82 %   |
| MOLIENDA                        | 37.29     | 39.08     | 43.46   | 43.27   | 43.14     | ---                   | 44.09  | ---       | 2.21 %   |
| EXPORTACIONES                   | 23.16     | 24.00     | 23.76   | 21.80   | 25.58     | ---                   | 26.40  | ---       | 3.19 %   |
| CONSUMO TOTAL                   | 63.49     | 66.43     | 71.47   | 70.62   | 73.32     | ---                   | 75.20  | ---       | 2.56 %   |
| INVENTARIOS FINALES             | 4.98      | 3.59      | 5.44    | 9.47    | 8.16      | ---                   | 13.47  | ---       | 65.00 %  |
| PRECIO PROMEDIO                 | 246.92    | 270.07    | 237.73  | 181.15  | 170.86    | ---                   | 165.35 | ---       | (3.23)%  |
|                                 |           |           |         |         |           |                       |        |           |          |
| SUPERFICIE SEMBRADA (mill has)  | 25.33     | 25.98     | 28.33   | 29.14   | 29.87     | ---                   | 30.31  | ---       | 1.49 %   |
| SUPERFICIE COSECHADA (mill has) | 24.93     | 25.62     | 27.96   | 28.49   | 29.34     | ---                   | 29.91  | ---       | 1.93 %   |
| RENDIMIENTO (ton/ha)            | 2.37      | 2.53      | 2.62    | 2.62    | 2.45      | ---                   | 2.69   | ---       | 9.59 %   |

FUENTE: ASERCA CON DATOS DE REUTERS.

XI

**ESTADOS UNIDOS**  
**PRODUCCIÓN DE ALGODÓN**  
(MILLONES DE PACAS)

| CONCEPTO                        | 1996/1997 | 1997/1998 | 1998/1999 | 1999/2000 | PROYECTADO<br>2000/01 |          | VARIACIÓN |          |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|----------|-----------|----------|
|                                 |           |           |           |           | ABRIL                 | MAYO     | MENSUAL   | ANUAL    |
| INVENTARIOS INICIALES           | 2.61      | 3.97      | 3.89      | 3.94      | ---                   | 4.30     | ---       | 9.14 %   |
| PRODUCCION                      | 18.94     | 18.79     | 13.92     | 16.97     | ---                   | 19.00    | ---       | 11.96 %  |
| IMPORTACIONES                   | 0.40      | 0.01      | 0.44      | 0.10      | ---                   | 0.05     | ---       | (50.00)% |
| OFERTA TOTAL                    | 21.95     | 22.78     | 18.25     | 21.01     | ---                   | 23.35    | ---       | 11.14 %  |
| CONSUMO INTERNO                 | 11.13     | 11.35     | 10.40     | 10.10     | ---                   | 10.20    | ---       | 0.99 %   |
| EXPORTACIONES                   | 6.87      | 7.50      | 4.34      | 6.60      | ---                   | 8.00     | ---       | 21.21 %  |
| CONSUMO TOTAL                   | 17.99     | 18.85     | 14.75     | 16.70     | ---                   | 18.20    | ---       | 8.98 %   |
| INVENTARIOS FINALES             | 3.97      | 3.89      | 3.94      | 4.30      | ---                   | 5.10     | ---       | 18.60 %  |
| PRECIO PROMEDIO 1/              | 69.30     | 65.20     | 60.20     | 44.80     | ---                   | ---      | ---       | ---      |
| SUPERFICIE SEMBRADA (mill has)  | 5.93      | 5.63      | 5.42      | 6.02      | ---                   | 6.30     | ---       | 4.64 %   |
| SUPERFICIE COSECHADA (mill has) | 5.22      | 5.43      | 4.32      | 5.43      | ---                   | 5.81     | ---       | 7.00 %   |
| RENDIMIENTO (lbs./ha)           | 1,742.09  | 1,663.01  | 1,544.40  | 1,499.92  | ---                   | 1,569.11 | ---       | 4.61 %   |

FUENTE: ASERCA CON DATOS DE REUTERS.

\* Se prohíbe por ley la proyección de precios de algodón

1/ Centavos de dólar por libra

XII