MINISTERIO DE GANADERIA, AGRICULTURA Y PESCA

A Z U C A R
CULTIVO DE CAÑA Y PRODUCCION INDUSTRIAL
Zafra 2001

Trabajos especiales
Nº 27

Julio, 2002

ESTADISTICAS AGROPECUARIAS (DIEA)

# BOLETIN INFORMATIVO

## *A Z U C A R*
## *CULTIVO DE CAÑA Y PRODUCCION INDUSTRIAL*
***Zafra 2001***

**El presente trabajo fue elaborado por Eduardo Errea (Opypa) e Ilidio Méndez (DIEA).**

**La edición fue realizada por la secretaría de DIEA.**

**Se agradece al Departamento Técnico de CALNU (Bella Unión) por brindar la información básica que ha posibilitado la elaboración de este informe.**

## INDICE

1. INTRODUCCION
2. PRODUCCION DE CAÑA DE AZUCAR
3. PRODUCCION DE CAÑA DE AZUCAR
4. ESTIMACIONES PARA LA ZAFRA DE CAÑA DE AZUCAR 2002/03

## 1. INTRODUCCION

En la presente publicación se exponen las cifras definitivas correspondientes a la zafra de *caña de azúcar del año 2001*. También se presenta información industrial sobre la producción de azúcar refinado según origen de la materia prima (nacional e importada).

## 2. PRODUCCION DE CAÑA DE AZUCAR

En el cuadro 1 se presenta, en forma comparativa, datos sobre área cosechada, producción y rendimiento a nivel nacional para las zafras correspondientes a los años 2000 y 2001.

**Cuadro 1:** Area sembrada, producción y rendimiento de *Caña de Azúcar*, cosecha 2001 y comparación con la cosecha 2000

| Año de Cosecha | Area cosechada (ha) | Producción (ton) | Rendimiento (kg/ha) |
|---|---|---|---|
| 2000 | 2.750 | 149.490 | 54.360 |
| 2001 | 2.856 | 176.492 | 61.797 |
| Diferencia | 106 | 27.002 | 7.437 |
| Indice (2000 = 100) | 103,9 | 118,1 | 113,7 |

Fuente: Elaborado por DIEA en base a información proporcionada por CALNU

La información indica que hay un leve incremento en el área cosechada (casi un 4%), en tanto la producción ha tenido un aumento significativo (18%) a causa fundamentalmente del incremento en el rendimiento (13,7%). Actualmente toda el área cultivada de caña de azúcar se encuentra en el departamento de Artigas.

En el cuadro 2 se presentan datos del último decenio, junto con un índice (1992=100) que muestra la evolución del área, producción y rendimiento. En dicho período el área cosechada y la producción se han reducido un 70 y 66% respectivamente, mientras el rendimiento ha mostrado un incremento del 13%.

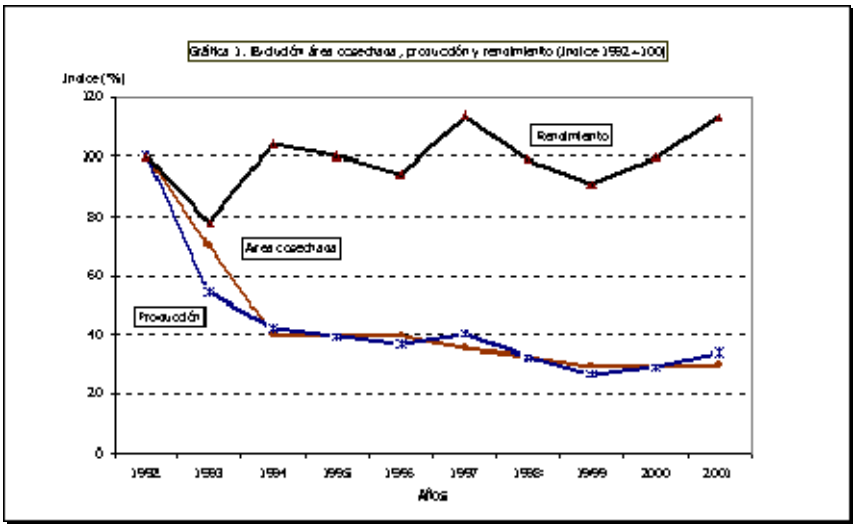
**Cuadro 2:** Análisis retrospectivo del cultivo de *caña de azúcar* para el período 1992 - 2001

| Año de Cosecha [1/] | Area cosechada | | Producción | | Rendimiento | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | (ha) | Indice (1992=100) | (ton) | Indice (1992=100) | (kg/ha) | Indice (1992=100) |
| 1992 | 9.490 | 100 | 517.063 | 100 | 54.485 | 100 |
| 1993 | 6.620 | 69.8 | 279.897 | 54.1 | 42.281 | 77.6 |
| 1994 | 3.800 | 40.0 | 216.238 | 41.8 | 56.905 | 104.4 |
| 1995 | 3.700 | 39.0 | 201.822 | 39.0 | 54.546 | 100.1 |
| 1996 | 3.709 | 39.1 | 190.200 | 36.8 | 51.281 | 94.1 |
| 1997 | 3.356 | 35.4 | 208.240 | 40.3 | 62.050 | 113.9 |
| 1998 | 3.100 | 32.7 | 167.228 | 32.3 | 53.945 | 99.0 |
| 1999 | 2.793 | 29.4 | 137.808 | 26.7 | 49.340 | 90.6 |
| 2000 | 2.750 | 29.0 | 149.490 | 28.9 | 54.360 | 99.8 |
| 2001 | 2.856 | 30.1 | 176.492 | 34,1 | 61.797 | 113.4 |

Fuente: Elaborado por DIEA en base a información proporcionada por CALNU.
[1/] La cosecha se desarrolla entre julio y setiembre de cada año y es lo que se denomina zafra. El año o ejercicio azucarero es

el período comprendido entre el 1° de mayo y el  30 de abril del año siguiente.

Este comportamiento se refleja en que el rendimiento, si bien presenta variaciones entre años, se muestra tendencialmente creciente, mientras las restantes variables –área y producción- evolucionan en contrario y de forma prácticamente paralela (gráfica 1).



## 3. PRODUCCIÓN DE AZUCAR

La producción de azúcar a partir de la caña de azúcar nacional en el año 2001/02 registró un volumen de 18.532 toneladas (cuadro 3).

**Cuadro 3:** Evolución de la producción de azúcar blanco a partir de materia prima de origen nacional
(en toneladas)

| Año Azucarero | Materia prima | | Total |
|---|---|---|---|
| | Remolacha | Caña de azúcar | |
| 1989/90 | 21.454 | 51.673 | 73.127 |
| 1990/91 | 9.125 | 58.904 | 68.029 |
| 1991/92 | 15.325 | 48.290 | 63.615 |
| 1992/93 | 0 | 53.221 | 53.221 |
| 1993/94 | 0 | 28.775 | 28.775 |
| 1994/95 | 0 | 21.859 | 21.859 |
| 1995/96 | 0 | 20.351 | 20.351 |
| 1996/97 | 0 | 19.382 | 19.382 |
| 1997/98 | 0 | 21.388 | 21.388 |
| 1998/99 | 0 | 16.613 | 16.613 |
| 1999/00 | 0 | 14.112 | 14.112 |
| 2000/01 | 0 | 16.181 | 16.181 |
| 2001/02 [1/] | 0 | 18.532 | 18.532 |

Fuente: Elaborado por DIEA-OPYPA en base a datos de Azucarlito y CALNU.
[1/] Estimación preliminar suministrada por CALNU.

Esta producción muestra un incremento del 14.5% respecto al año anterior, así como un aumento por segundo año consecutivo. El leve incremento en el área plantada y fundamentalmente el buen rendimiento agrícola -que igualó al más alto de la década de 1997- son las causas que explican dicho resultado.

Las *importaciones de azúcar crudo* con destino a su refinación alcanzaron un total de 66.042 toneladas (43.292 por parte de Azucarlito y 20.750 por parte de CALNU), lo que derivó en una producción de 63.510 toneladas de azúcar refinado en el período analizado (43.610 y 19.900 toneladas respectivamente para ambas empresas), como se observa en el cuadro 4.

**Cuadro 4:** Evolución de la producción de azúcar a partir de crudo importado (en toneladas)

| Año azucarero | Crudo importado | Azúcar blanco |
|---|---|---|
| 1989/90 | 7.180 | 6.751 |
| 1990/91 | 15.670 | 14.723 |
| 1991/92 | 35.920 | 33.759 |
| 1992/93 | 43.260 | 40.666 |
| 1993/94 | 92.150 | 68.620 |
| 1994/95 | 86.200 | 81.618 |
| 1995/96 | 97.500 | 91.650 |
| 1996/97 | 90.000 | 84.600 |
| 1997/98 | 98.000 | 94.120 |
| 1998/99 | 102.000 | 96.000 |
| 1999/00 | 82.459 | 79.160 |
| 2000/01 | 87.468 | 83.969 |
| 2001/02 | 66.042 | 63.510 |

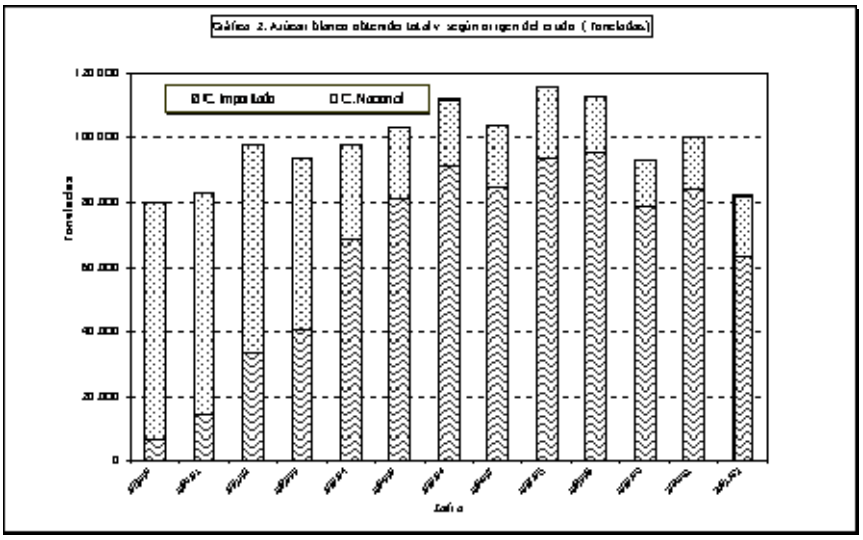
Fuente: Elaborado por DIEA en base a datos de Azucarlito, CALNU y UPCT - MGAP

La referida producción es sustancialmente menor a la registrada en el año 2000/01, seguramente como consecuencia de los cambios en la política azucarera en el curso del año 2001/02.

En efecto, a partir de la promulgación de los Decretos 388/000 de fecha 27/12/00 y 121/001 del 3/4/01, se estableció la liberación de la importación de azúcar refinado con destino industrial, el que puede ser introducido al país libre de gravámenes, previa presentación de certificados de necesidad expedidos y controlados por el LATU.

Si bien parcialmente la industria elaboradora de refrescos y alimentos ha continuado abasteciéndose parcialmente de esta materia prima a partir de azúcar refinado en el país, parte importante de este insumo ha sido provisto a través de importaciones directas, disminuyendo así la demanda total a ambos ingenios azucareros en actividad. Estas importaciones directas se situaron, para el período analizado, en un total de 27.109 toneladas.

La oferta total de azúcar producida en el país, considerando ambos orígenes (caña de azúcar y crudo importado), alcanzó a las 82.042 toneladas, lo que refleja, por las razones antedichas, una disminución del 18% respecto al año anterior, en tanto en los últimos años presenta una evolución decreciente y con mayor incidencia de la elaborada con materia importada (gráfica 2). Considerando, además del mencionado volumen, las importaciones directas de azúcar refinado por parte de la industria antes señaladas, la oferta total del producto se situó en 109.151 toneladas. Descontando de dicha cifra el contingente exportado anualmente por CALNU a Estados Unidos (alrededor de 7.000 toneladas), el volumen de azúcar destinado al abastecimiento del mercado interno (consumo directo e industria), se ubicó en un total de aproximadamente 102.000 toneladas, valor coherente con los niveles históricos de esa demanda.




Por otra parte, en relación a las políticas diseñadas para el sector, además de lo ya mencionado respecto a las importaciones de azúcar para la industria cabe señalar que a partir de los Decretos 417/001 y 451/001 del 24/10/01 y 15/11/01 respectivamente, se comenzaron a implementar todas las medidas vinculadas a la creación del Fondo de Reconversión Azucarera establecido por la Ley Nº 17.379 del 26/7/01.

## 4. ESTIMACIONES PARA LA ZAFRA DE CAÑA DE AZÚCAR 2002/03

De acuerdo a la información preliminar suministrada por CALNU, la zafra de caña de azúcar del presente año (ejercicio 2002/03) se estima que se situaría en aproximadamente 163.000 toneladas, o sea alrededor de un 7% por debajo de la alcanzada el año anterior.

Dicho descenso se explicaría exclusivamente por una disminución de cierta significación en el rendimiento agrícola promedio, dado que la superficie plantada presentó incluso un muy leve incremento, ubicándose en las 2.900 hectáreas.

La producción de azúcar a partir de este origen se estima por su parte en alrededor de las 17.400 toneladas.