

Azúcar

Extracted from: Libro / Book : "Alimentos Santafesinos"

Autor: Ministerio de la Producción / Ministry of the Production -

Gobierno de la Provincia de Santa Fe / Santa Fe's Provincial Government,
Ciudad de Santa Fe / City of Santa Fe, 1999.

1. Consumo Mundial

El consumo mundial de azúcar, si bien crece en términos absolutos (se estima en 127 millones de toneladas valor crudo para 1998/1999), registra una tendencia decreciente. La tasa anual de crecimiento, que fue del 3 % anual en 1975-80, se redujo a 1 % en 1990-95. En la actual campaña se estima que la demanda, generada por los países en desarrollo, crecerá 1 %. **A nivel mundial, puede estimarse que, del conjunto de endulzantes calóricos y no calóricos, el azúcar representa el 80%, los derivados de maíz el 8%, y los endulzantes químicos el 12 %.**

2. Producción e Industrialización

La producción mundial de azúcar (valor crudo) pronosticada para 1998/99 es de 126,5 millones de toneladas, 3% inferior al año anterior. Más del 70% de dicha producción mundial proviene de la caña de azúcar.

El principal productor durante 1996, fue la India con el 12,3 % del total mundial, seguido por Brasil (11,7%), China (5,4%) y Tailandia con el (5,3%).

En cuanto a la producción de azúcar en nuestro país, la misma se ha mantenido relativamente estable durante los últimos años, con fluctuaciones originadas por las condiciones climáticas.

La Argentina participa, aproximadamente, con el 1% en la producción mundial, ocupando el nº 24 en orden de importancia en el rubro. El 66% de la producción de azúcar se concentra en Tucumán, el 32% en Jujuy y Salta, el 1,3% en Santa Fe y el 0,7% restante en Misiones.

La molienda nacional de caña de azúcar fue en 1998 de 16,7 millones de ton, participando la Provincia de Santa Fe con casi el 1,3 %.

En la Provincia de Santa Fe, la producción de caña de azúcar se realiza en



el Departamento General Obligado, y constituye para la zona una de las llamadas economías regionales. En la provincia este cultivo se siembra entre los meses de mayo a agosto y se cosecha de junio a octubre/noviembre.

Ultimamente, el sector azucarero ha experimentado una serie de **transformaciones tecnológicas** en un esfuerzo por lograr eficiencia y competitividad.

Los Ingenios Azucareros en el país son 23, de los cuales 15 se encuentran en la provincia de Tucumán, 5 en Salta y Jujuy, 1 en Misiones y 2 en la provincia de Santa Fe.

El rendimiento promedio del procesamiento de la caña de azúcar (azúcar blanco y azúcar crudo) es, para el total del país, de 104,8 kg de azúcar cada 1000 kg de caña molida. **Para los ingenios de la Provincia de Santa Fe este rendimiento es de 106,4 kg y 110,6 kg.**

Producción de azúcar								En ton
	1995	% 95/94	1996	% 96/95	1997	% 97/96	1998	% 98/97
Total País	1.493.203	34,48	1.290.076	-13,60	1.649.140	27,83	1.749.000	6,05
Santa Fe	23.420	213,45	16.890	27,88	9.571	43,33	22.810	138,3

Fuente: Centro Azucarero Argentino



Fuente: Centro Azucarero Argentino

Zafra 1998 en relación a otras provincias				En ton
Empresas	Prod. de azúcar	Caña molida	Rend. industrial (%)	
Total Tucumán	1.153.550	11.329.000	10,18	
Total Norte	566.720	5.084.000	11,15	
Ingenio Arno	14.680	132.650	11,06	
Ingenio Las Toscas	8.130	76.360	10,64	
Total Santa Fe	22.810	209.010	10,91	
Total Misiones	6.400	69.690	9,18	
Total País	1.772.290	16.900.710		

Fuente: Centro Azucarero Argentino



Ingenios radicados en la Provincia de Santa Fe			En ton
Empresas	Prod. de azúcar	Caña molida	Rend. industrial (%)
Ingenio Arno	Francisco Conti s/n	03482 – 466656	3580 Villa Ocampo
		03482 – 467558	
		03482 - 467460	
Ingenio Las Toscas	Ruta 11 km 890	03482 – 492366	3586 Las Toscas
		03482 – 492561	

3. Comercialización

El valor de las exportaciones de azúcar prácticamente se ha triplicado entre 1993 y 1995, con una creciente participación en la cuota de importación que anualmente fija EE.UU.

En el año 1997 nuestro país exportó 168.610 ton, que representan el 10,22 % de la producción mundial. La provincia de Santa Fe no exporta azúcar sino melaza, siendo los montos en **1998 de 1.494 ton.**

En **1996** las ton exportadas por los ingenios de la Provincia fueron **4.295**, en **1997, 2.622 ton** y en **1998** solamente se exportaron **1.494 ton.**

El principal destino de esas exportaciones fue la República Oriental del Uruguay, siendo Brasil un comprador ocasional.

4. Programas Implementados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Industria y Comercio

Programa General de Reconversión de la Cuenca Cañera

Objetivos:

- **Incrementar la superficie** del cultivo de la caña de azúcar.
- **Incrementar la producción** de azúcar por unidad de superficie.
- **Bajar costos de producción** en el sector primario y en el industrial.
- **Lograr rentabilidad en la producción** de azúcar con la incorporación de tecnología aplicada en campo e industria.
- **Lograr competitividad del producto** en todos los niveles.





Medios utilizados:

- **Convenio** de colaboración tecnológica con el I.I.C.A. (Instituto Interamericano de Cooperación Agrícola).
- Jornadas demostrativas.
- Programas de **difusión y capacitación**.
- Actividades de **experimentación** y de **extensión** (chacra experimental, ensayos regionales).
- Incorporación de maquinarias y equipos (**tecnologías de cultivo y de cosecha**).

