



## CONSUMO DE CARNE BOVINA Y OVINA EN URUGUAY, UNA CIFRA IMPORTANTE A DETERMINAR Y DAR A CONOCER

(\*) *Dr. Gabriel Costas, Cra. Valentina Herrera*  
 INAC, Dirección de Contralor del Mercado Interno, *dcmt@inac.gob.uy*

### RESUMEN

El principal objetivo de este trabajo fue establecer una metodología para el cálculo del consumo real de carne bovina y ovina en el mercado interno.

Una vez desarrollada la misma fue aplicada en el período 2004-2006, para evaluar el impacto de las medidas y acuerdos implementados para estimular el consumo de carne bovina y ovina.

### INTRODUCCION

El consumo per cápita es una cifra relevante utilizada en diferentes trabajos y determinada por diversos autores los cuales utilizan criterios propios para su determinación, no coincidiendo los mismos entre si.

Hasta el momento no se ha dado a conocer un método de obtención que sea aplicado en forma continua y uniforme a lo largo del tiempo permitiendo de este modo llegar a realizar comparaciones y proyecciones.

### OBJETIVO

Dado que no existe consenso en la definición y utilización de un método con base sólida para el cálculo del consumo de carnes en el mercado interno y por ende en el cálculo del consumo per cápita, el objetivo de esta investigación consiste en desarrollar una metodología clara y accesible que logre calcular el consumo real per cápita de carnes bovina y ovina en el mercado interno.

Asimismo, una vez establecida la misma, analizar el comportamiento en el período 2004-2006 de los volúmenes comercializados, para evaluar el impacto de las medidas y acuerdos implementados con la finalidad de incentivar el consumo.

### MATERIALES

Para poder llegar al cálculo del consumo en el mercado interno se precisan conocer los siguientes datos:

Ø **Kilogramos expedidos para el mercado interno por las plantas de faena habilitadas por el M.G.A.P.**

La fuente de información son las Declaraciones Juradas de Faenas Expedidas para el Mercado Interno de los Contribuyentes del 0.7% recaudado por INAC.

El 0.7% es un impuesto que grava la expedición de carne y menudencias que se destinen al mercado interno

por las plantas de faena habilitadas, incluye carne con destino abasto e industria y la información que se obtiene está expresada en peso producto.

Se señala que la importación de carne no se encuentra incluida dentro del hecho generador del impuesto, por lo que los datos que surgen de las Declaraciones Juradas del 0.7%, no incluyen los kilogramos de carne importada.

Ø **Kilogramos de carne provenientes de faenas en establecimientos rurales.**

En este punto se consideran los datos provenientes de DI.CO.SE.

Ø **Kilogramos de carne importada**

Para los volúmenes de carne importada la fuente de información surge de los datos disponibles en la Dirección de Contralor del Mercado Interno del I.N.A.C.

Para el cálculo del peso carcasa, se utilizó el coeficiente de conversión peso carcasa definido por INAC vigente hasta el año 2006 (coeficiente 1.595). La utilización de este coeficiente permite convertir el peso producto de la carne al peso de las canales que fue necesario procesar para obtenerla.

El peso producto es el peso real del producto expedido.

### MÉTODO

Para llegar al consumo de carne en el mercado interno es importante realizar algunas apreciaciones debido a que según los criterios que se manejen se pueden llegar a cifras que pueden variar significativamente.

La primera elección que se debe formular es si se van a realizar los cálculos en peso producto o en peso carcasa.

Para el presente trabajo se optó por el peso carcasa, ya que este permite efectuar comparaciones homogéneas.

Las cifras que surge de las Declaraciones Juradas de Faenas Expedidas para el Mercado Interno de los Contribuyentes del 0.7% están expresadas en peso producto y los mismos deben ser convertidos a peso carcasa. Para ello es necesario conocer la apertura de los kilogramos que tienen como destino industria y los que tienen como destino abasto, ya que la participación de carne con y sin hueso es diferente en ambos destinos.

Según datos recabados de las Guías de Movimiento de Carnes y Subproductos (I.N.A.C, año 2006), de los kilogramos de carne bovina destinados al abasto un 18.23% corresponde a carne sin hueso y un 81.77% a carne con hueso.

De lo que se destina a la industria, 83.8% es carne sin hueso y un 16.2% es carne con hueso. En lo que respecta a la comercialización de carne ovina, los kilogramos

producto y carcasa coinciden ya que la casi totalidad de la carne es comercializada bajo la presentación de carcasa.

El 100% de la carne bovina importada es carne sin hueso, por lo que es necesario aplicar el coeficiente de conversión peso carcasa a la totalidad del volumen importado.

En referencia a la faena predial, el dato en cuanto a cabezas faenadas aportadas por DI.CO.SE, es multiplicado por un promedio de estimación propia de los autores (165 kilogramos por cabeza para el cálculo del consumo de carne bovina y 15 kilogramos por animal para el cálculo

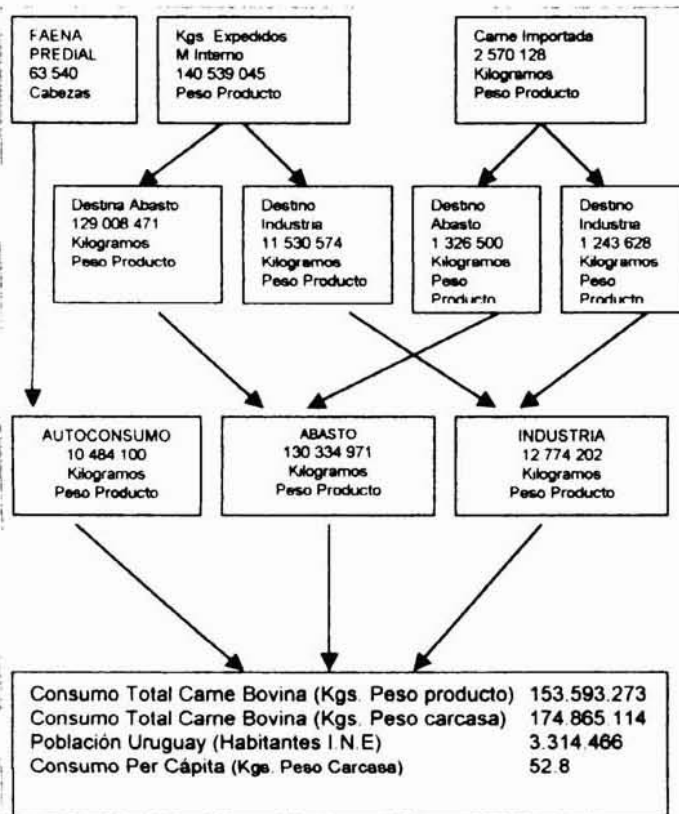
del consumo de carne ovina).

## RESULTADOS Y CONCLUSIONES

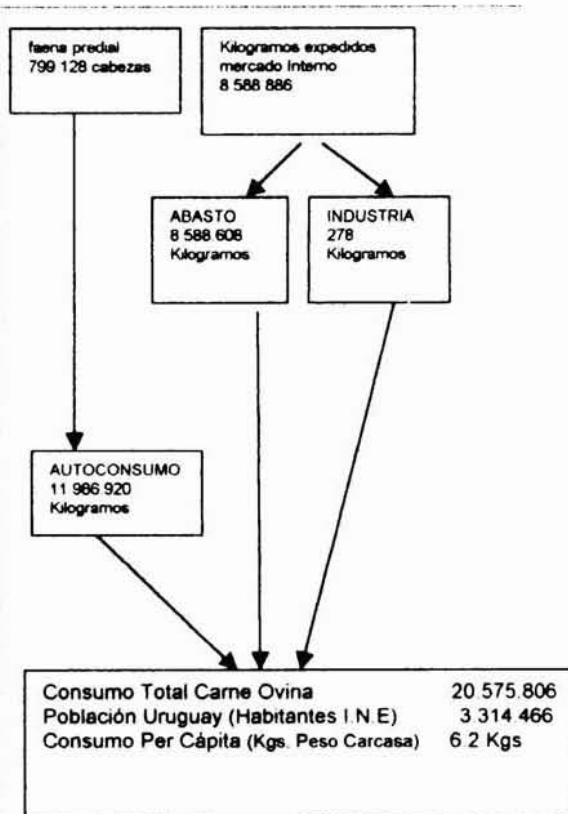
Aplicando esta misma metodología, los consumos per cápita peso carcasa para los años: 2004, 2005 y 2006 fueron los siguientes (Ver Cuadro N°1). Como se observa existió una recuperación del consumo de carne bovina en el período 2004-2006 y un notable incremento en el período 2005-2006 de los kilogramos consumidos de carne

### CÁLCULO DEL CONSUMO DE CARNE BOVINA Y OVINA AÑO 2006

#### CONSUMO CARNE BOVINA



#### CONSUMO CARNE OVINA



Cuadro N° 1:

Evolución del Consumo Per Cápita

	2004	2005	2006
<b>Carne Bovina</b>			
Kgs per Cápita	48.6 Kgs	49.2 Kgs	52.8 Kgs
<b>Carne Ovina</b>			
Kgs per Cápita	3.94 Kgs	4.48 Kgs	6.2 Kgs

ovina.

Como se observa en el Cuadro N°2 en el período 2004-2005, la faena predial disminuyó un 46%, mientras que la expedición desde plantas de faena en ese mismo período fue un 1.8 % superior en peso producto, haciendo que el consumo se incrementara.

En referencia al período 2005-2006 los principales componentes del alza del consumo fueron: el incremento del 10.6% de la faena expedida por las plantas de faena, y el incremento de la faena predial del 16%, mientras que las importaciones en este período descendieron un 48%.

En referencia al consumo de carne ovina (Cuadro N°3), el incremento en el consumo, tuvo como principal causa el aumento en los kilogramos expedidos para el mercado interno desde las plantas de faena, 167.4% en el período



2004-2005 y 80.9% en el período 2005-2006.

Los acuerdos implementados en referencia a la carne bovina, que consistieron en la reducción en el precio de algunos cortes y las medidas de reducción y eliminación impositiva (eliminación del COFIS y modificación de la tasa de IVA de 14% a 10%) y en lo que respecta a la carne ovina, implementación de campañas de promoción del consumo y eliminación de IVA a las enajenaciones de dicha carne generaron un efecto positivo ya que los volúmenes consumidos en el mercado interno aumentaron.

Dado que los consumos de carne no mantienen uniformidad a lo largo del tiempo, por lo que se puede señalar que su comportamiento es variable, se demuestra la importancia de contar con un instrumento que sea capaz de medir el consumo real con el objetivo de realizar comparaciones y proyecciones del mismo.

### SUMMARY

The main objective of this work was to establish a methodology which has an objective to calculate the real consumption of beef and lamb in the internal market. Once it was developed it was applied in the 2004-2006 period, to evaluate the impact of the implemented measures and agreements to stimulate the consumption of beef and lamb.

**Cuadro Nº 2:**

Principales Componentes del Consumo de Carne Bovina

	2004	2005	2006
<b>Kilogramos expedidos</b> por las plantas de faena Kgs Peso Producto	124.729.355	127.033.630	140.539.045
<b>Faena Predial</b> Cabezas	101.699	54.740	63.540
<b>Kgs Carne Importada</b> Kgs Peso Producto	792.544	4.969.206	2.570.128

**Cuadro Nº 3:**

Principales Componentes del Consumo de Carne Ovina

	2004	2005	2006
<b>Kilogramos expedidos</b> por las plantas de faena Kgs Peso Producto	1.802.231	4.747.048	8.588.886
<b>Faena Predial</b> Cabezas	747.878	672.764	799.128