



DICIEMBRE 2014

# Reseña Ganadera República Argentina

Años 2013 - 2014

Parte 1 de 4

PROVINCIA DE SANTA FE



+ INFO: **Ministro de Economía**  
Secretaría de Planificación y Política Económica  
[www.santafe.gov.ar/ipec](http://www.santafe.gov.ar/ipec)



Gobierno de Santa Fe



**SANTA FE  
AVANZA**

[www.santafe.gov.ar](http://www.santafe.gov.ar)

**Señor Gobernador de la Provincia de Santa Fe**  
Dr. Antonio Bonfatti

**Ministro de Economía**  
CPN Ángel José Sciara

**Secretario de Planificación y Política Económica**  
CPN Pablo Andrés Olivares

**Director Provincial del Instituto Provincial  
de Estadística y Censos**  
Lic. Jorge Alejandro Moore

**Equipo Responsable**  
Sr. Brian Murphy Armando  
Lic. María Graciela Alvarez

**Corrección**  
Manuel López de Tejada

**Diseño y diagramación**  
Angelina Araiz



# ÍNDICE

- P.05 Presentación
- P.06 Resumen
- P.07 Introducción
- P.08 Sistemas y Registros Utilizados por el SENASA
- P.10 Términos y definiciones utilizados por el SENASA
- P.10 Determinación del Stock por parte del SENASA
- P.10 Diferencia con datos del Ministerio de la Producción de Santa Fe
- P.12 Reseñas y comentarios sobre publicaciones del SENASA
- P.12 INDICADORES DE GANADERÍA BOVINA EN GENERAL
- P.16 INDICADORES DE GANADERÍA BOVINA DE TAMBO
- P.18 Bibliografía
- P.19 Anexo

## Índice de Tablas

### Tablas en el Cuerpo del Informe

- P.11 *Tabla 1. Distribución de Existencias Bovinas por Categoría según Organismo. Provincia de Santa Fe. Año 2014.*
- P.11 *Tabla 2. Existencias de Unidades Productivas según Organismo. Provincia de Santa Fe. Año 2014.*

### Tablas en ANEXO

- P.20 *Tabla 3 (Anexo): Distribución de Existencias Bovinas por Categoría - Marzo 2013*
- P.21 *Tabla 4 (Anexo): Distribución de Existencias Bovinas por Categoría - Marzo 2014*
- P.22 *Tabla 5 (Anexo): Distribución de los establecimientos con existencias bovinos según estrato - Marzo 2013*
- P.22 *Tabla 6 (Anexo): Distribución de los establecimientos con existencias bovinos según estrato - Marzo 2014*
- P.23 *Tabla 7 (Anexo): Distribución de Existencias Bovinas en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría - Marzo 2013*
- P.24 *Tabla 8 (Anexo): Distribución de Existencias Bovinas en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría - Marzo 2014*
- P.25 *Tabla 9 (Anexo): Estratificación de establecimientos con existencias bovinas que declaran actividad de tambo - Marzo 2013*
- P.26 *Tabla 10 (Anexo): Estratificación de establecimientos con existencias bovinas que declaran actividad de tambo - Marzo 2014*

## Índice de Mapas

- P.12 *Mapa 1: Distribución de las existencias Bovinas en la República Argentina. Marzo de 2014*
- P.13 *Mapa 2: Densidad Bovina por Departamento o Partido. Marzo de 2014*
- P.15 *Mapa 3: Relación Novillo/Vaca por Departamento o Partido. Marzo de 2013 y Marzo de 2014.*
- P.17 *Mapa 4: Distribución de los establecimientos con Actividad Tambo. Marzo de 2014.*

## Índice de Gráficos

### Gráficos en ANEXO

- P.28 *Gráfico 1 (Anexo): Evolución Consumo de Carne Vacuna por habitante y por año. República Argentina. Período 1958 - 2014.*
- P.29 *Gráfico 2 (Anexo): Evolución Peso Res Al Gancho. República Argentina. Período 1958 - 2014.*
- P.30 *Gráfico 3 (Anexo): Evolución Faena. Cabezas por año. República Argentina. Período 1958 - 2014.*
- P.31 *Gráfico 4 (Anexo): Evolución Producción de Carne en Toneladas por año. República Argentina. Período 1958 - 2014.*

DICIEMBRE 2014

**Reseña Ganadera. República Argentina.  
Años 2013 - 2014.  
Parte 1 de 4**

PROVINCIA DE SANTA FE

## **Reseña Ganadera. República Argentina.**

### **Años 2013- 2014. Parte 1 de 4**

## **Presentación**

La presente publicación es la Primera Parte de un trabajo dividido en cuatro informes. El trabajo completo se realizó, fundamentalmente, en base a datos de stock bovino publicados por el SENASA, correspondientes a los años 2013 y 2014.

En la Parte I se realiza una descripción del sistema utilizado por el SENASA para la toma de los datos, una reseña de los términos y definiciones empleados por el organismo y se hacen algunos comentarios breves sobre mapas, cuadros e indicadores publicados y disponibles en su página web. También se anexan series históricas de consumo de carne por habitante, peso de res al gancho, cabezas faenadas por año y producción de carne por año. Los datos para construir estas últimas series fueron tomadas de la web del IPCVA<sup>1</sup>.

En la Parte II se considera la variación interanual (2013-2014) del stock bovino para el total del país, para las distintas provincias y para cada una de las categorías animales que lo componen. Se analiza también una serie histórica (desde 1958) de la evolución del stock bovino.

La Parte III se dedica a analizar la composición de la Estructura Ganadera, es decir, la distribución porcentual de los distintos tipos de establecimientos ganaderos, clasificados en función de su escala (medida por el número de cabezas). La Estructura Ganadera se examina para el total del país y para las principales provincias ganaderas. También se realiza un análisis de la variación interanual (2013-2014) en la misma.

En la Parte IV se analiza el stock ganadero en Tambos, para el total del país y para las principales provincias tamberas. También se estudia la Estructura Tambera y su última variación interanual en las principales provincias tamberas.

---

1) Instituto de Promoción de la Carne Vacuna Argentina (de composición público-privada), integrado por representantes del sector productivo, del sector industrial, del Gobierno nacional y de las provincias productoras. (A principios de noviembre ingresó un proyecto de Ley en el Congreso nacional para modificar su nombre y composición).

## Resumen

La Parte I de este trabajo intenta dejar sentado el origen de los datos sobre los que se trabaja luego en las partes II, III y IV.

De esta manera se describen brevemente las características del Sistema Integrado de Gestión de Sanidad Animal (SIGSA) y el Registro Nacional Sanitario de Productores Agropecuarios (RENSPA); se transcriben las definiciones de "Establecimiento" y "Unidad Productiva" y la descripción sobre la metodología de cálculo del stock ganadero empleada por SENASA.

En lo que refiere al Stock, se identificó una leve diferencia con los datos publicados por el Ministerio de la Producción de la Provincia de Santa Fe, por lo que se exponen dichos datos y se analizan las posibles causas de la diferencia.

Se realiza también una reseña y comentarios sobre publicaciones del SENASA en la que se incluye una serie de mapas con indicadores ganaderos de la República Argentina y se anexan las tablas de Existencias Bovinas y Estratificación de Establecimientos, que son el principal insumo para los análisis posteriores, de las partes II, III y IV del presente trabajo.

También se anexan series históricas de consumo de carne por habitante, peso de res al gancho, cabezas faenadas por año y producción de carne por año. Los datos para construir estas últimas series fueron tomadas de la web del IPCVA.

## Introducción

Los datos utilizados para la construcción de las tablas, gráficos y mapas que se incluyen tanto en esta como en las restantes partes que componen el presente trabajo fueron publicados por el SENASA y surgen del Sistema Integrado de Gestión de Sanidad Animal (SIGSA). En algunos casos los datos no han sido tomados directamente de la Web del SENASA, sino que fueron obtenidos de la Web de la Dirección de Análisis Económico Pecuario, dependiente de la Dirección Nacional de Estudios y Análisis Económico del Sector Pecuario del Ministerio de Agricultura Ganadería y Pesca, Presidencia de la Nación, pero siempre en base a datos de SIGSA (SENASA).

Con motivo de dar a conocer el origen y la forma de la toma de los datos utilizados, esta Primera Parte del trabajo se dedica a reseñar los términos y definiciones utilizados por el SENASA y a describir los sistemas de información y registros implementados por el organismo.

En la Sección "Reseñas y comentarios sobre publicaciones del SENASA" se reproducen los mapas de indicadores publicados por SENASA y se hace un racconto de toda la información sistematizada y publicada por el organismo en su web.

Asimismo, las tablas 3 a 10 que se incluyen en el Anexo, fueron tomadas directamente de la web del SENASA y constituyen la materia prima sobre la que se construyen las partes II, III y IV de este trabajo.

Como complemento, en el Anexo se incluyen también algunas series elaboradas en base a datos publicados por el IPCVA, que dan cuenta de la evolución histórica del consumo de carne per cápita en la República Argentina, número de cabezas faenadas, toneladas producidas y peso de la res "al gancho".

Para conocer datos más actualizados sobre Faena, Producción, Consumo Interno y Exportaciones, se recomienda la revisión del Informe Económico Mensual de la CICCRA (Cámara de la Industria y Comercio de Carnes y Derivados de la República Argentina).

## Sistemas y Registros utilizados por el SENASA

### SIGSA

El Sistema Integrado de Gestión de Sanidad Animal (SIGSA) comenzó a implementarse en forma progresiva a partir de agosto del año 2009, hasta alcanzar al mes de noviembre de 2012 la totalidad de las oficinas locales del SENASA. El mismo permite administrar, a través de la tecnología de redes, el registro de establecimientos con animales bajo programas de sanidad, los sucesos sanitarios -en caso de que los hubiera-, los movimientos de animales entre establecimientos y el tránsito de animales y productos de origen animal en general mediante la emisión del Documento de Tránsito electrónico (DT-e).

A través del SIGSA el productor tramita su inscripción en el Registro Nacional Sanitario de Productores Agropecuarios (RENSPA). Así se genera la documentación oficial que respalda los movimientos de ganado a través del DT-e, el cual describe las características de la tropa movilizada, origen y destino de la misma.

El sistema de codificación utilizado en el Registro RENS<sup>2</sup>PA permite identificar no sólo cada establecimiento, sino también a cada titular de ganado ubicado en el mismo, independientemente de la modalidad de acceso a la tierra. Esta situación es la que origina la distinción entre Establecimiento y Unidad Productiva, que se encuentra explicitada en los diferentes cuadros publicados por el SENASA.

Este sistema posibilita además llevar un historial detallado de cada productor o establecimiento ganadero, la actividad que es desarrollada por el mismo, la actualización de sus existencias ganaderas y sus registros de antecedentes sanitarios y vacunación.

### RENSPA

En el año 1997 el SENASA creó el Registro Nacional Sanitario de Productores Agropecuarios (RENSPA) como mecanismo de obtención de información de la producción agropecuaria con el fin de la actualización permanente de los datos sobre existencias ganaderas.

Este Registro se fue consolidando como el pilar fundamental en el sistema de información sanitaria de la institución, tanto en relación a la producción pecuaria como agrícola<sup>3</sup>. La información del RENS<sup>3</sup>PA es aquella sobre la que se estructura el control de las acciones sanitarias y, a partir de allí, el seguimiento y monitoreo en el resto de los integrantes de la cadena de comercialización de productos agropecuarios.

---

2) Registro Nacional Sanitario de Productores Agropecuarios.

3) A pesar de esto, es sabido que el RENS<sup>3</sup>PA agrícola no funciona con la misma efectividad y nivel de actualización que el RENS<sup>3</sup>PA pecuario. Por ejemplo, no es posible transportar o comercializar ganado en pie si no se está al día con el RENS<sup>3</sup>PA, entendemos que no sucede lo mismo con los productos agrícolas. De hecho en la Resolución N° 423 del SENASA, en los considerandos dice: "*Que los procedimientos de inscripción y actualización de datos de los productores agrícolas en el RENS<sup>3</sup>PA deben ser mejorados y debe determinarse la periodicidad de la reinscripción para distintas explotaciones agrícolas.*"

Según nos comunicaron informantes calificados, la última actualización de datos correspondientes al RENS<sup>3</sup>PA agrícola correspondería al año 2009. Esto es coincidente con el texto de la Resolución N° 423 del SENASA, que dice, también en los considerandos: "*Que la Disposición Conjunta N° 41 de la ex-Dirección Nacional de Fiscalización Agroalimentaria y N° 1 de la Dirección Nacional de Protección Vegetal del 28 de marzo de 2008 estableció la inscripción gradual de los productores agrícolas en el RENS<sup>3</sup>PA, fijando como fecha límite para todos los productores el 1° de enero del año 2010.*"

### ¿Qué es el RENSPA?

- Un registro nacional, de todos los productores pecuarios o agrícolas del territorio nacional y su ubicación geográfica
- Recaba información sobre el responsable de la actividad
- Recaba información sobre las características del establecimiento, predio o lugar físico donde se ubica la producción
- Recaba información sobre las características de la explotación

### ¿Con qué finalidad?

- El fortalecimiento del control sanitario
- La obtención de información epidemiológica
- La obtención de datos estadísticos
- Realizar la trazabilidad del producto

### Modernización de procedimientos

El SENASA trabaja en la modernización del Registro, para fortalecer la calidad de la información relevada y simplificar procedimientos para el usuario, con la incorporación de mecanismos autogestionados de actualización.

De tal forma, la normativa regulatoria ha sido reemplazada por la Resolución N° 423 del 22 de septiembre de 2014<sup>4</sup>.

La inscripción y actualización de datos es obligatoria

### ¿Cómo se compone?

El RENSPA se compone de 17 caracteres (00.000.0.0000.00) que codifican:

- la provincia;
- el departamento o partido;
- la subdivisión del departamento en más de una oficina local del SENASA;
- el establecimiento;
- los distintos productores incluidos en el establecimiento, respectivamente.

---

4) Disponible en <http://infoleg.mecon.gov.ar/infolegInternet/anexos/235000-239999/235535/norma.htm>

## Términos y definiciones utilizados por el SENASA

**Establecimiento:** Se define como establecimiento la superficie de tierra contigua, aunque fuese atravesada por algún accidente geográfico como arroyos, ríos u obras de infraestructura como caminos, rutas, ferrocarril, etcétera, donde se realice cualquier tipo de producción agropecuaria.

**Unidad Productiva:** El concepto de unidad productiva (UP) se utiliza para individualizar e identificar a cada uno de los titulares -persona física o jurídica- que poseen ganado dentro de un mismo establecimiento agropecuario.

Cabe señalar que a nivel nacional la cantidad de unidades productivas con ganado bovino no es necesariamente igual a la cantidad de productores, ya que un mismo productor puede ser titular de varias unidades productivas diseminadas en distintas zonas del país.

## Determinación del Stock por parte del SENASA

La conjunción de una serie de elementos (actas de vacunación antiaftosa, declaración jurada de inscripción o reinscripción al RENSAPA, movimientos de ingreso y egreso) permite determinar el stock pecuario de cada establecimiento -en el caso de los datos utilizados en la presente publicación al 31 de marzo de 2013 y 2014- junto con la cantidad de unidades productivas que se encuentran en el mismo, posibilitando entonces su estratificación según los rangos planteados (para establecimientos con actividad tambera: hasta 100 bovinos, entre 101 y 500, de 501 a 1.000 y más de 1.000 bovinos; para ganadería bovina en general: hasta 100 bovinos, entre 101 y 250, de 251 a 500, entre 501 y 1.000, de 1.001 a 5.000, entre 5.001 y 10.000 y más de 10.000 bovinos).

Una vez determinadas las existencias ganaderas por establecimiento, éstas se agrupan a nivel de departamento. Esta información es utilizada como base para la construcción de los mapas de existencias ganaderas publicados por el SENASA.

## Diferencia Con datos del Ministerio de la Producción de Santa Fe

Es preciso aclarar que los datos recogidos por el SENASA tienen fecha del 31 de marzo. Al consultar en el Ministerio de la Producción de la Provincia de Santa Fe, se constata que los datos recogidos por ellos a través de las UEL<sup>5</sup> en la primera campaña de vacunación antiaftosa del 2014 para la provincia de Santa Fe tienen como fecha límite el 31 de julio. Esto se debe a que en ciertos departamentos de la Provincia, debido a las precipitaciones y anegamientos ocurridos el año en curso, algunas UEL se atrasaron en llevar adelante las vacunaciones. De la misma manera se podría suponer que esta situación se haya repetido en otras provincias, por lo que, bajo esa hipótesis, el stock bovino calculado por el SENASA estaría subestimado.

La diferencia entre los datos de stock publicado por el SENASA y los datos publicados por el Ministerio de la Producción de Santa Fe en su informe publicado recientemente "Resumen 1ra Vacunación de Aftosa 2014"<sup>6</sup> se puede observar en las tablas 1 y 2.

5) Unidad Ejecutora Local. La Resolución N° 115 del 1º de marzo de 1999 del registro de la SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTACIÓN, en su Anexo I, numeral 3.2, referido a Estructura de otros organismos ejecutores operativos, contempla la existencia de las Unidades Ejecutoras Locales (UEL) como estructura sanitaria privada sin fines de lucro, otorgándole en el numeral 4.1.1 referido a responsabilidades de las UEL la obligación de elaborar el Plan Estratégico local de acuerdo con el Plan Nacional de Control y Erradicación. En el Numeral 10.4, dice: "La UEL es el ente sanitario local, Fundaciones de Lucha contra la Fiebre Aftosa, Ley N° 24.305, defecto aquellas que se crearen para tal fin con igual representatividad, sin fines de lucro, que es responsable de la coordinación técnico-administrativa del Plan Sanitario, centralizando la información de los procedimientos de saneamiento".

6) Disponible en: <http://www.santafe.gov.ar/index.php/web/content/download/208653/1079414/file/Datos%20de%20existencia%20bovina%20en%20la%20Pcia..pdf>

**Tabla 1.** Distribución de Existencias Bovinas por Categoría según Organismo. Provincia de Santa Fe. Año 2014.

Distribución de Existencias Bovinas por Categoría según Organismo								
Provincia SANTA FE	Vacas	Vaquillonas	Novillos	Novillitos	Terneros	Terneras	Toros	Total
SENASA (Marzo 2014)	2.647.204	1.025.974	574.810	757.223	712.525	732.578	108.875	6.566.999
Ministerio Producción Santa Fe (Julio 2014)	2.666.529	1.054.455	628.695	793.295	712.278	740.841	114.795	6.710.888
<b>Diferencia</b>	<b>19.325</b>	<b>28.481</b>	<b>53.885</b>	<b>36.072</b>	<b>-247</b>	<b>8.263</b>	<b>5.920</b>	<b>143.889</b>
<b>Diferencia en Porcentaje (base Senasa)</b>	<b>0,7%</b>	<b>2,8%</b>	<b>9,4%</b>	<b>4,8%</b>	<b>0,0%</b>	<b>1,1%</b>	<b>5,4%</b>	<b>2,2%</b>

**Fuente:** IPEC. Elaborado en base a datos publicados por SIGSA -Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales-Dirección Nacional de Sanidad Animal-SENASA y Ministerio de la Producción, Provincia de Santa Fe

**Tabla 2.** Existencias de Unidades Productivas según Organismo. Provincia de Santa Fe. Año 2014.

Organismo	Cantidad UP
Ministerio de la Producción, Provincia de Santa Fe	29.102
SENASA	31.797
Diferencia	2.695
Diferencia en porcentaje (base SENASA)	8,5%

**Fuente:** IPEC. Elaborado en base a datos publicados por SIGSA -Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales- Dirección Nacional de Sanidad Animal - SENASA y Ministerio de la Producción, Provincia de Santa Fe.

Como se puede observar, las mayores diferencias radican en la cantidad de UP y en el stock de Novillos.

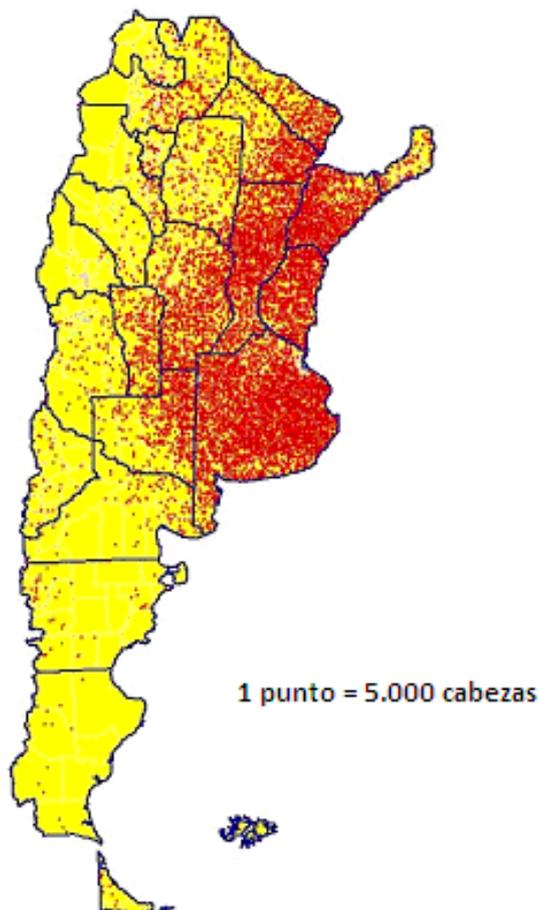
Se aprovecha esta oportunidad para comentar que los mencionados datos de stock recogidos por el Ministerio de la Producción de Santa Fe por medio de las UEL, serán objeto de un futuro informe a publicar por el IPEC, donde se analizará una serie histórica para nuestra Provincia a nivel de Departamentos.

## Reseña y comentarios sobre publicaciones del SENASA

### INDICADORES DE GANADERÍA BOVINA EN GENERAL:

- **Existencias bovinas por departamento o partido:** Mapa nacional con puntos que indican la existencia de 5 mil bovinos.

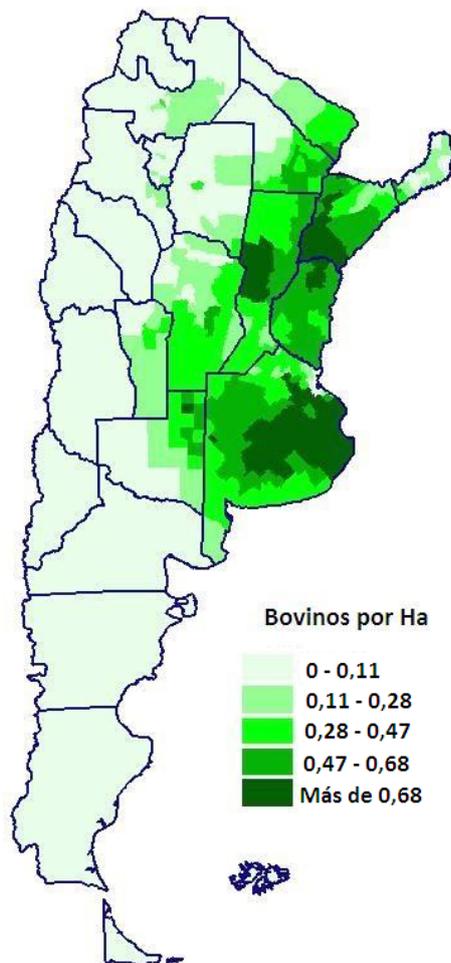
**Mapa 1:** Distribución de las existencias Bovinas en la República Argentina. Marzo de 2014.



**Fuente:** Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales Dirección Nacional de Sanidad Animal. Información según SIGSA al 31/03/2014. SENASA

• **Densidad bovina por hectárea:** Mapa nacional que indica la densidad bovina por hectárea en cada Departamento, utilizando una escala cromática de 5 colores, indicando la relación en Cabezas /hectárea (0-0,11, 0,11-0,28, 0,28 a 0,47, 0,47-0,68, más de 0,68). Presenta la relación entre cantidad de cabezas bovinas existentes en el partido o departamento, y la superficie total del mismo medida en hectáreas.

**Mapa 2:** Densidad Bovina por Departamento o Partido. Marzo de 2014



**Fuente:** Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales – Dirección Nacional de Sanidad Animal. Información según SIGSA al día 31/03/2014. La densidad se estima sobre la superficie del departamento o partido en hectáreas. SENASA

De la observación del mapa surge que en la provincia de Santa Fe están representados los cuatro últimos rangos de densidades de la siguiente manera:

0,11 a 0,28 Cab. /ha: Departamentos Rosario, San Lorenzo y Belgrano.

0,28 a 0,47 Cab. /ha: Departamentos Vera, 9 de Julio, San Martín, San Jerónimo, Iriondo, Caseros, Constitución y General López.

0,47 a 0,68: La Capital, San Justo, Garay, San Javier y General Obligado.

Más de 0,68: San Cristóbal, Castellanos y Las Colonias.

• **Relación entre la cantidad de novillos más novillitos y la cantidad de vacas, por departamento o partido:** el indicador novillo-vaca calcula la relación entre la suma de novillos y novillitos que se contabilizan en el partido/ departamento, sobre el total de vacas existentes en el mismo. El objetivo de este indicador es identificar el tipo de actividad ganadera predominante en cada distrito.

En una relación menor o igual a 0.4 se presume que predomina la extracción del ternero antes o inmediatamente después del destete, con gran variedad dependiendo de la productividad de la zona o país. Este valor es compatible con la cría empresarial<sup>7</sup> o preempresarial<sup>8</sup> en áreas marginales que no permiten la retención del ternero (recría).

Los valores mayores a 0.4 y menores o iguales a 0.6 representan característicamente las formas preempresariales de cría extensiva con recría de los machos, así como las formas familiares<sup>9</sup> y empresariales de cría y recría o ciclo completo.

Si la relación es superior a 0.6 y menor a 1, implica la existencia de una población significativa de vacas, la terminación de los machos producidos por esas vacas y el ingreso adicional de machos para su recría o engorde. Es típico de algunas explotaciones comerciales simples con engorde familiar de machos producidos en zonas aledañas también por explotaciones familiares o, más propiamente, formas empresariales de cría con excedentes de pasturas.

El indicador con valores mayores a 1 representa el ingreso de novillos para engorde como actividad económica principal. Es específico de las formas empresariales más desarrolladas, las de engorde intensivo o semiintensivo y las formas extensivas de engorde empresarial.

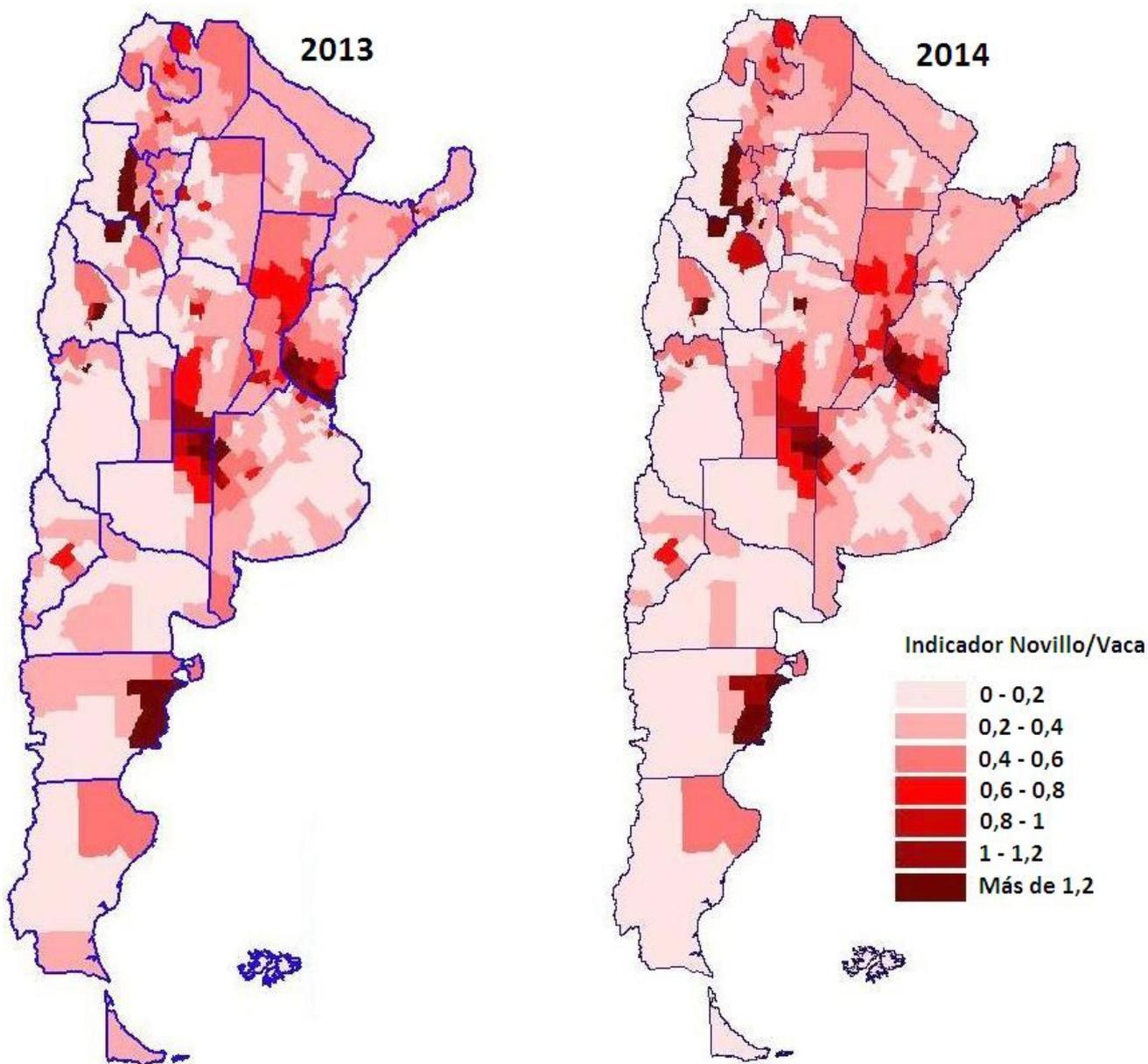
Cabe señalar, por último, que dado que el indicador novillo/vaca es de tipo relativo, es importante considerar el mismo de manera conjunta a los mapas de distribución de existencias ganaderas y de densidad bovina por ha.

7) No encontramos en la web del SENASA una definición para el término

8) No encontramos en la web del SENASA una definición para el término

9) No encontramos en la web del SENASA una definición para el término

**Mapa 3:** Relación Novillo/Vaca por Departamento o Partido. Marzo de 2013 y 2014.



**Fuente:** Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales – Dirección Nacional de Sanidad Animal información según SIGSA al día 31/03/2013 y 31/03/2014. SENASA

El mapa nacional publicado por el SENASA, que grafica este indicador, utiliza una escala cromática de 7 colores, indicando la relación Novillos + novillitos/vacas (0-0,2; 0,2-0,4; 0,4-0,6; 0,6-0,8, 0,8-1; 1-1,2; más de 1,2). En la provincia de Santa Fe se encuentran representados del segundo al quinto rango (de 0,2-0,4 a 0,8-1), del siguiente modo:

**A marzo de 2013:**

0,2-0,4: Departamentos Gral. López y General Obligado y San Martín.

0,4-0,6: Departamentos Vera, 9 de Julio, Castellanos, Las Colonias, San Jerónimo, Iriondo, San Lorenzo y Constitución.

0,6-0,8: Departamentos San Cristóbal, San Justo, San Javier, Garay, Rosario y Belgrano.

0,8-1: Departamentos La Capital y Caseros.

**A marzo de 2014:**

0,2-0,4: Departamentos Gral. López, General Obligado, Iriondo, Castellanos y San Martín.

0,4-0,6: Departamentos Vera, 9 de Julio, San Justo, Garay, Las Colonias, San Lorenzo, Rosario y Constitución.

0,6-0,8: Departamentos San Cristóbal, San Javier, San Jerónimo y Belgrano.

0,8-1: Departamentos La Capital y Caseros.

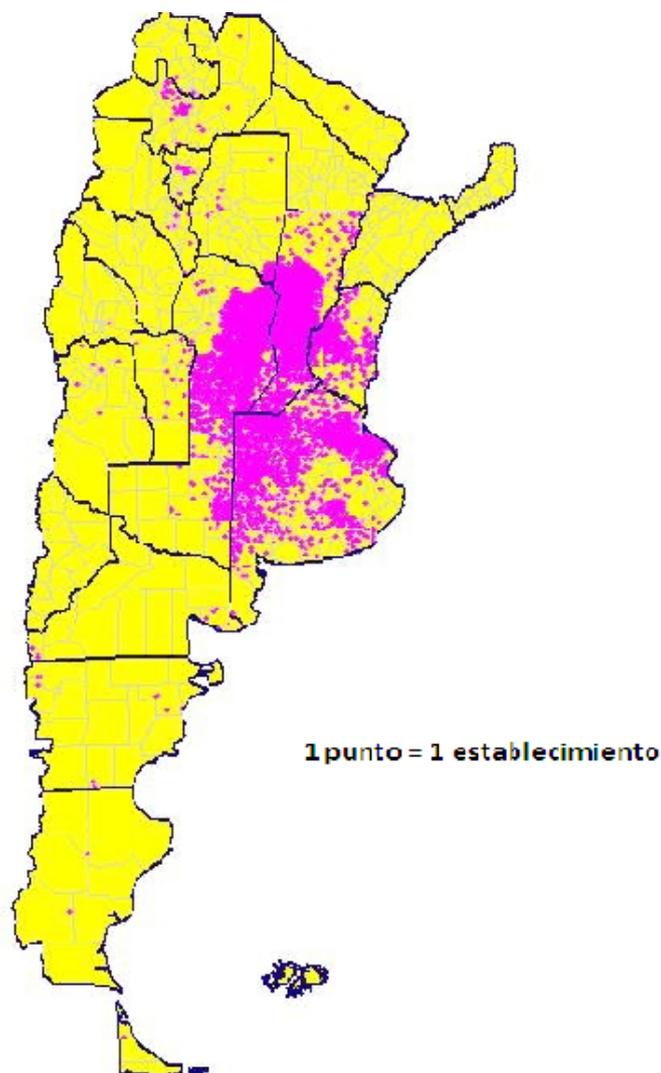
- **Cuadros de Estratificación Bovina:** El SENASA publica anualmente un cuadro que contiene, al 31 de marzo, la cantidad de Establecimientos, de Unidades Productivas y las Existencias Bovinas desagregadas por estratos de establecimientos (hasta 100 cabezas; entre 101 y 250; entre 251 y 500; entre 501 y 1.000; entre 1.001 y 5.000; entre 5.000 y 10.000; y más de 10.000). Los datos se presentan por provincia y para el total del país. Estos cuadros, junto con los de Composición Bovina por Categoría, son el principal insumo de la Parte III de la presente serie de publicaciones, para la cual se utilizan los cuadros correspondientes a 2013 y 2014, que son presentados tal como los publica el SENASA en las tablas 5 y 6 del anexo.

- **Cuadros de Composición Bovina por Categoría:** También publicados anualmente por el SENASA presentan, al 31 de marzo de cada año, las existencias ganaderas en cada categoría animal (Vacas, Vaquillonas, Novillos, Novillitos, Terneros, Terneras, Toros, Toritos y el Total de Bovinos). Los datos se desagregan por provincia y para el total del país. Dichos datos constituyen el principal insumo de la Parte II de la presente serie de publicaciones. Las tablas 3 y 4 del anexo presentan los cuadros publicados en 2013 y 2014.

- **Gráficos de Estratificación Bovina:** El SENASA también publica una serie de gráficos que indican la distribución de establecimientos y cabezas por estrato y provincia. Los mismos no se adjuntan en el presente trabajo, pero están disponibles en la Web del SENASA

**INDICADORES DE GANADERÍA BOVINA DE TAMBO:**

- **Mapa de distribución de los establecimientos con actividad de tambo:** Indica la distribución nacional de tambos por departamento o partido. Cada punto indica un establecimiento.

**Mapa 4:** Distribución de los establecimientos con Actividad de Tambo. Marzo de 2014.

**Fuente:** Dirección de Control y Gestión y Programas Especiales – Dirección Nacional de Sanidad Animal. Información según SIGSA al día 31/03/2014. El Punto indica la existencia de un establecimiento en el departamento y no su localización geográfica. SENASA.

- **Cuadro de Estratificación de Tambos:** El SENASA publica en su Web un cuadro que describe la estratificación de Establecimientos con existencias bovinas que declaran actividad de Tambo. El cuadro indica la cantidad de Establecimientos, Unidades Productivas y Cabezas para cinco rangos (hasta 100 cabezas; entre 101 y 250; entre 251 y 500; entre 501 y 1000; más de 1000). Los datos se presentan para el total del país y por provincia al 31 de marzo de cada año. En las tablas 9 y 10 del anexo se presentan los datos publicados a marzo de 2014 y marzo de 2013. Dichas tablas, junto con las de Composición de Tambos por Categoría Animal, componen el principal insumo utilizado en la elaboración de la Parte IV del presente trabajo.

- **Cuadro de composición de Tambos por categoría animal:** El cuadro es indicativo de la distribución de existencias bovinas por categoría animal en los establecimientos con actividad de tambo. Los datos se presentan para el total del país y por provincia al 31 de marzo de cada año (ver tablas 7 y 8 del anexo). Estas tablas, junto con las de Estratificación de Tambos, componen el principal insumo utilizado en la elaboración de la Parte IV del presente trabajo.

## **Bibliografía**

MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN. SECRETARÍA DE AGROALIMENTOS Y BIOCOMBUSTIBLES. SUBDIRECCIÓN DE GANADERÍA Y SANIDAD ANIMAL Y SECTORIAL DE INFORMÁTICA. 2014. Resumen 1ª Campaña de Vacunación de Aftosa. Disponible en: [http://www.santafe.gov.ar/index.php/web/content/download/208653/1079414/file/Datos de existencia bovina en la Pcia..pdf](http://www.santafe.gov.ar/index.php/web/content/download/208653/1079414/file/Datos%20de%20existencia%20bovina%20en%20la%20Pcia..pdf)

## **Páginas web**

<http://www.ipcva.com.ar/>

<http://www.senasa.gov.ar/>

<http://www.santafe.gov.ar/>

<http://www.ciccra.com/>

# ANEXO

**Tabla 3 (Anexo):** Distribución de Existencias Bovinas por Categoría - Marzo 2013

Distribución de Existencias Bovinas por Categoría - Marzo 2013										
Provincia	Vacas	Vaquillonas	Novillos	Novillitos	Terneros	Terneras	Toros	Torito	Bueyes	Total Bovinos
BUENOS AIRES	7.221.026	2.195.465	653.063	903.382	2.542.702	2.715.561	352.187	28.347	956	16.612.689
CAPITAL FEDERAL	5	-	2	1	-	2	2	-	-	12
CATAMARCA	112.344	39.366	12.119	15.015	30.585	28.686	8.570	17	22	246.724
CHACO	1.178.196	406.353	150.725	199.814	316.179	324.167	69.555	1.449	33	2.646.471
CHUBUT	98.007	29.600	15.701	15.095	37.217	35.931	5.795	-	790	238.136
CORDOBA	1.843.721	732.845	264.325	421.682	557.252	583.919	83.287	1.982	84	4.489.097
CORRIENTES	2.286.658	842.573	336.575	340.314	516.939	575.738	116.258	2.172	58	5.017.285
ENTRE RIOS	1.781.656	573.377	445.579	387.129	529.473	522.240	91.201	307	3	4.330.965
FORMOSA	824.694	301.924	85.517	141.672	206.054	207.446	45.922	627	252	1.814.108
JUJUY	39.962	18.974	7.787	9.201	10.735	9.066	3.404	-	17	99.146
LA PAMPA	1.137.647	354.828	275.940	288.363	360.627	344.113	52.412	306	20	2.814.256
LA RIOJA	71.764	23.110	3.757	8.111	17.632	18.874	5.238	8	17	148.511
MENDOZA	213.513	42.177	12.037	15.632	50.326	48.751	14.814	126	23	397.399
MISIONES	188.098	79.410	28.838	39.407	41.092	45.550	12.300	268	8.528	443.491
NEUQUEN	94.493	26.982	5.908	9.840	16.379	25.490	5.723	50	537	185.402
RIO NEGRO	231.278	62.781	11.854	22.343	54.887	64.207	13.126	105	192	460.773
SALTA	467.312	196.989	81.269	91.662	138.299	133.206	35.295	15	12	1.144.059
SAN JUAN	16.728	5.475	1.883	2.058	5.282	4.310	1.462	-	2	37.200
SAN LUIS	712.492	212.545	93.228	95.129	174.038	184.582	40.283	99	61	1.512.457
SANTA CRUZ	46.138	11.570	3.117	3.057	8.855	12.382	2.366	4	14	87.503
SANTA FE	2.637.201	1.038.673	626.912	744.724	724.221	748.505	114.120	724	190	6.635.270
SGO. DEL ESTERO	634.638	216.935	83.960	110.052	174.283	173.561	35.023	94	44	1.428.590
T. DEL FUEGO	19.767	5.608	2.171	2.212	6.088	7.096	1.336	-	8	44.286
TUCUMAN	67.519	27.163	11.159	14.376	19.128	18.056	5.133	-	33	162.567
<b>Total</b>	<b>21.924.857</b>	<b>7.444.723</b>	<b>3.213.426</b>	<b>3.880.271</b>	<b>6.538.273</b>	<b>6.831.439</b>	<b>1.114.812</b>	<b>36.700</b>	<b>11.896</b>	<b>50.996.397</b>

Fuente: SIGSA - Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales - Dirección Nacional de Sanidad Animal - SENASA

Tabla 4 (Anexo): Distribución de Existencias Bovinas por Categoría - Marzo 2014

Distribución de Existencias Bovinas por Categoría - Marzo 2014										
Provincia	Vacas	Vaquillonas	Novillos	Novillitos	Terneros	Terneras	Toros	Torito	Bueyes	Total Bovinos
BUENOS AIRES	7.556.750	2.246.932	604.312	962.017	2.779.338	2.920.849	344.620	59.986	1.454	17.476.258
CAPITAL FEDERAL	12	2	4	4	-	-	4	-	-	26
CATAMARCA	111.097	36.007	11.615	16.377	29.630	26.128	9.314	14	27	240.209
CHACO	1.170.500	388.370	128.221	207.996	312.159	324.362	68.480	10.134	113	2.610.335
CHUBUT	97.536	27.596	11.086	11.828	39.256	40.248	5.506	130	693	233.879
CORDOBA	1.804.077	735.950	223.973	440.602	563.171	597.840	75.990	12.246	55	4.453.904
CORRIENTES	2.334.808	852.852	324.127	374.184	542.999	593.556	118.376	2.425	171	5.143.498
ENTRE RIOS	1.814.390	593.163	423.526	411.275	537.908	521.364	82.739	16.685	3	4.401.053
FORMOSA	815.785	295.265	70.749	144.963	206.217	203.387	43.516	5.290	343	1.785.515
JUJUY	42.856	18.259	8.735	9.586	11.578	9.748	3.602	6	26	104.396
LA PAMPA	1.157.747	351.895	261.328	295.039	330.891	330.195	50.409	5.403	210	2.783.117
LA RIOJA	68.661	25.292	6.885	6.944	15.050	16.432	5.087	91	29	144.471
MENDOZA	209.629	46.294	12.341	14.475	45.951	49.013	14.672	218	-	392.593
MISIONES	190.272	84.903	27.022	43.583	42.490	46.339	11.677	526	7.982	454.794
NEUQUEN	95.999	29.009	4.406	11.870	14.172	23.198	5.924	193	592	185.363
RIO NEGRO	250.858	61.394	12.979	22.583	64.075	77.969	13.870	272	197	504.197
SALTA	448.343	185.600	68.338	87.075	127.268	124.278	31.576	3.931	32	1.076.441
SAN JUAN	16.092	4.951	2.282	2.001	4.524	4.067	1.342	118	2	35.379
SAN LUIS	710.658	211.148	85.762	100.746	160.977	171.015	37.042	5.506	117	1.482.971
SANTA CRUZ	45.807	10.972	1.932	2.727	7.019	12.020	2.430	201	13	83.121
SANTA FE	2.647.204	1.025.974	574.810	757.223	712.525	732.578	108.875	7.572	238	6.566.999
SGO. DEL ESTERO	588.867	199.443	70.781	102.477	147.977	150.158	32.211	1.674	45	1.293.633
T. DEL FUEGO	19.736	5.632	1.318	1.764	5.365	6.142	1.248	-	-	41.205
TUCUMAN	67.225	25.785	7.883	11.094	19.988	16.099	4.696	385	32	153.187
<b>Total</b>	<b>22.264.909</b>	<b>7.462.688</b>	<b>2.944.415</b>	<b>4.038.433</b>	<b>6.720.528</b>	<b>6.996.985</b>	<b>1.073.206</b>	<b>133.006</b>	<b>12.374</b>	<b>51.646.544</b>

Fuente: SIGSA - Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales - Dirección Nacional de Sanidad Animal - SENASA

Tabla 5 (Anexo): Distribución de los establecimientos con existencias bovinas según estrato - Marzo 2013

Provincia	Distribución de los establecimientos con existencias bovinas según estrato - Marzo 2013																							
	Hasta 100 Cabezas			Entre 101 y 250 Cabezas			Entre 251 y 500 Cabezas			Entre 501 y 1.000 Cabezas			Entre 1.001 y 5.000 Cabezas			Entre 5.001 y 10.000 Cabezas			Mas de 10.000 Cabezas			Total		
	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.
BUENOS AIRES	18.553	19.771	828.554	13.117	15.836	2.162.304	8.574	11.583	3.042.363	5.494	8.312	3.825.157	3.316	5.412	5.828.111	116	234	739.719	15	89	186.481	49.185	61.237	16.612.689
CAPITAL FEDERAL	1	1	12																			1	1	12
CATAMARCA	830	1.395	30.782	264	1.171	43.139	131	1.090	46.463	75	974	51.263	36	337	69.746	1	4	5.331				1.337	4.971	246.724
CHACO	10.303	14.881	381.614	2.638	6.687	418.025	1.242	3.983	440.414	705	2.538	491.337	394	1.761	720.717	15	154	101.669	7	16	92.695	15.304	30.020	2.646.471
CHUBUT	1.826	1.954	58.088	370	432	57.940	128	166	44.705	53	67	35.062	19	30	30.789	2	2	11.552				2.398	2.651	238.136
CORDOBA	11.039	12.182	404.545	4.741	5.891	781.521	3.122	3.964	1.093.716	1.446	1.991	981.773	618	959	1.082.400	20	42	134.712	1	1	10.430	20.987	25.030	4.489.097
CORRIENTES	9.024	12.504	319.541	2.485	5.968	392.612	1.276	4.210	453.591	953	2.984	677.632	1.119	3.278	2.311.037	87	223	568.674	18	31	294.198	14.962	29.198	5.017.285
ENTRE RIOS	16.071	19.266	616.265	5.147	8.434	812.555	2.117	4.441	736.070	1.187	3.156	815.995	686	2.372	1.220.725	16	54	102.850	2	53	26.505	25.226	37.776	4.330.965
FORMOSA	5.284	7.237	197.425	1.594	3.978	254.780	826	2.658	291.086	472	1.804	327.510	285	850	568.415	20	27	142.672	2	3	32.220	8.483	16.557	1.814.108
JUJUY	865	1.523	29.969	151	680	23.588	43	373	14.058	19	268	12.705	8	172	12.922	1	1	5.904				1.087	3.017	99.146
LA PAMPA	2.212	2.509	109.061	2.288	3.034	387.714	1.825	2.667	648.812	1.082	1.691	743.004	514	855	851.894	12	20	73.771				7.933	10.776	2.814.256
LA RIOJA	995	1.739	34.841	201	858	32.980	78	358	26.503	33	299	20.666	12	137	23.867	1	1	9.654				1.320	3.392	148.511
MENDOZA	1.439	1.839	50.846	428	868	69.320	237	586	85.077	117	408	82.502	64	640	109.654							2.285	4.341	397.399
MISIONES	6.236	6.571	171.057	628	892	97.835	191	326	66.166	53	74	35.375	31	53	55.677				1	1	17.381	7.140	7.917	443.491
NEUQUEN	1.094	1.224	34.038	193	379	30.968	74	234	26.018	46	149	30.854	33	107	63.524							1.440	2.093	185.402
RIO NEGRO	1.871	2.123	62.839	595	813	97.414	384	616	134.951	155	310	102.081	45	71	63.488							3.050	3.933	460.773
SALTA	2.256	3.741	93.805	1.031	3.809	167.584	494	2.698	169.798	242	2.192	166.939	182	1.960	355.407	14	39	94.696	4	4	95.830	4.223	14.443	1.144.059
SAN JUAN	284	452	9.356	74	352	11.645	25	159	8.584	9	53	6.242	1	1	1.373							393	1.017	37.200
SAN LUIS	3.860	5.564	134.958	1.141	2.426	181.868	556	1.131	195.333	330	606	228.255	299	523	559.438	23	58	155.305	4	6	57.300	6.213	10.314	1.512.457
SANTA CRUZ	124	125	5.708	96	98	16.279	68	76	25.186	36	42	23.386	11	23	16.944							335	364	87.503
SANTA FE	9.117	10.305	384.870	6.005	8.585	995.723	3.990	6.564	1.413.623	2.179	4.556	1.498.338	1.118	3.059	1.922.639	41	113	272.092	10	14	147.985	22.460	33.196	6.635.270
SGO. DEL ESTERO	6.012	8.642	182.149	1.113	3.046	176.499	557	1.638	198.502	353	1.099	243.735	240	483	444.614	24	85	153.712	2	6	29.379	8.301	14.999	1.428.590
T. DEL FUEGO	5	6	225	9	9	1.972	14	15	5.148	13	13	9.602	16	17	27.339							57	60	44.286
TUCUMAN	2.207	2.336	42.197	98	217	15.735	65	317	22.758	25	180	17.058	32	311	59.470	1	1	5.349				2.428	3.362	162.567
<b>Total</b>	<b>111.508</b>	<b>137.890</b>	<b>4.182.745</b>	<b>44.407</b>	<b>74.463</b>	<b>7.230.000</b>	<b>26.017</b>	<b>49.853</b>	<b>9.188.925</b>	<b>15.077</b>	<b>33.766</b>	<b>10.426.471</b>	<b>9.079</b>	<b>23.411</b>	<b>16.400.190</b>	<b>394</b>	<b>1.058</b>	<b>2.577.662</b>	<b>66</b>	<b>224</b>	<b>990.404</b>	<b>206.548</b>	<b>320.665</b>	<b>50.996.397</b>

Fuente: SIGSA - Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales - Dirección Nacional de Sanidad Animal - SENASA

**Tabla 6 (Anexo):** Distribución de los establecimientos con existencias bovinas según estrato - Marzo 2014

Distribución de los establecimientos con existencias bovinas según estrato - Marzo 2014																								
Provincia	Hasta 100 Cabezas			Entre 101 y 250 Cabezas			Entre 251 y 500 Cabezas			Entre 501 y 1.000 Cabezas			Entre 1.001 y 5.000 Cabezas			Entre 5.001 y 10.000 Cabezas			Mas de 10.000 Cabezas			Total		
	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total de Bov.
BUENOS AIRES	17.480	18.556	798.545	12.845	15.454	2.126.999	8.624	11.404	3.069.076	5.739	8.520	4.022.996	3.647	6.003	6.466.453	108	218	737.176	19	74	255.013	48.462	60.229	17.476.258
CAPITAL FEDERAL	1	1	26																1	1	26			
CATAMARCA	859	1.415	30.742	276	1.272	44.844	146	1.211	52.976	61	911	42.189	37	406	69.458							1.379	5.215	240.209
CHACO	10.333	15.009	379.826	2.577	6.557	410.913	1.253	3.963	440.695	688	2.390	473.230	395	1.729	709.492	15	176	104.778	7	14	91.401	15.268	29.838	2.610.335
CHUBUT	1.801	1.925	57.576	376	445	58.064	126	160	44.347	41	53	27.820	22	33	34.945	2	2	11.127				2.368	2.618	233.879
CORDOBA	10.795	11.904	395.030	4.655	5.758	767.916	3.070	3.949	1.074.393	1.440	2.013	981.829	611	948	1.073.462	14	26	92.686	5	32	68.588	20.590	24.630	4.453.904
CORRIENTES	8.925	12.266	320.899	2.517	6.053	399.872	1.297	4.129	456.856	977	2.975	701.530	1.127	3.164	2.292.374	95	271	608.453	22	42	363.514	14.960	28.900	5.143.498
ENTRE RIOS	15.723	18.769	605.254	5.193	8.474	815.334	2.188	4.524	760.559	1.156	3.067	793.909	707	2.291	1.273.088	16	46	99.578	4	57	53.331	24.987	37.228	4.401.053
FORMOSA	5.319	7.242	195.274	1.603	4.100	255.941	800	2.664	283.233	436	1.549	305.988	283	870	559.944	19	21	134.344	4	7	50.791	8.464	16.453	1.785.515
JUJUY	918	1.596	31.741	158	774	24.905	48	397	17.270	18	281	12.592	8	174	11.675	1	1	6.213				1.151	3.223	104.396
LA PAMPA	2.176	2.447	108.303	2.333	3.105	394.820	1.804	2.594	639.041	1.064	1.701	737.015	514	834	841.324	10	18	62.614				7.901	10.699	2.783.117
LA RIOJA	1.036	1.815	36.981	217	918	35.740	68	337	22.905	32	382	21.747	7	131	13.924				1	2	13.174	1.361	3.585	144.471
MENDOZA	1.385	1.761	50.042	414	814	67.766	223	544	77.943	131	445	91.942	60	581	104.900							2.213	4.145	392.593
MISIONES	6.158	6.469	170.416	653	946	101.479	201	309	68.452	54	73	35.126	36	61	63.429				1	1	15.892	7.103	7.859	454.794
NEUQUEN	1.140	1.292	34.849	199	392	31.226	76	247	26.588	50	184	33.485	31	159	59.215							1.496	2.274	185.363
RIO NEGRO	1.957	2.226	64.917	595	836	97.374	401	642	140.600	184	399	121.874	54	158	79.432							3.191	4.261	504.197
SALTA	2.376	3.951	98.410	1.035	3.868	167.402	489	2.650	169.985	233	2.288	161.293	173	1.947	327.240	11	25	71.052	5	5	81.059	4.322	14.734	1.076.441
SAN JUAN	291	472	9.686	75	353	12.331	23	161	7.863	8	13	5.499										397	999	35.379
SAN LUIS	3.751	5.390	132.510	1.096	2.302	173.747	572	1.147	200.105	324	585	221.698	293	526	552.070	21	74	141.875	5	5	60.966	6.062	10.029	1.482.971
SANTA CRUZ	129	133	6.020	95	97	15.629	68	92	23.655	42	50	27.807	7	8	10.010							341	380	83.121
SANTA FE	8.608	9.700	369.321	5.868	8.262	970.371	3.968	6.437	1.404.140	2.204	4.445	1.520.642	1.103	2.844	1.911.631	41	100	263.151	7	9	127.743	21.799	31.797	6.566.999
SGO. DEL ESTERO	5.954	8.523	177.702	1.095	3.075	174.341	567	1.673	203.132	301	933	209.283	216	437	420.160	12	52	76.521	3	6	32.494	8.148	14.699	1.293.633
T. DEL FUEGO	4	4	164	10	10	2.032	13	16	4.818	14	15	10.072	15	16	24.119							56	61	41.205
TUCUMAN	2.261	2.397	43.470	105	214	16.895	59	335	20.632	36	210	25.675	21	292	40.339	1	1	6.176				2.483	3.449	153.187
<b>Total</b>	<b>109.380</b>	<b>135.263</b>	<b>4.117.704</b>	<b>43.990</b>	<b>74.079</b>	<b>7.165.941</b>	<b>26.084</b>	<b>49.585</b>	<b>9.209.264</b>	<b>15.233</b>	<b>33.482</b>	<b>10.585.241</b>	<b>9.367</b>	<b>23.612</b>	<b>16.938.684</b>	<b>366</b>	<b>1.031</b>	<b>2.415.744</b>	<b>83</b>	<b>254</b>	<b>1.213.966</b>	<b>204.503</b>	<b>317.306</b>	<b>51.646.544</b>

Fuente: SIGSA - Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales - Dirección Nacional de Sanidad Animal - SENASA

**Tabla 7 (Anexo):** Distribución de Existencias Bovinas en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría - Marzo 2013

Distribución de Existencias Bovinas en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría - Marzo 2013										
Provincia	Vacas	Vaquillonas	Novillos	Novillitos	Terneros	Ternereras	Toros	Toritos	Bueyes	Total Bovinos
BUENOS AIRES	482.554	199.280	8.372	20.486	67.878	148.088	6.548	301	32	933.539
CATAMARCA	2.263	1.168	8	77	260	637	24	-	-	4.437
CHACO	83	18	10	24	32	26	7	-	-	200
CHUBUT	364	83	1	6	34	44	10	-	2	544
CORDOBA	603.323	236.372	13.085	40.856	95.337	167.215	10.516	224	-	1.166.928
CORRIENTES	103	37	-	17	22	48	4	-	-	231
ENTRE RIOS	67.194	30.087	1.818	4.874	8.918	15.824	1.146	25	-	129.886
FORMOSA	39	23	-	2	12	5	3	-	-	84
JUJUY	323	78	10	22	31	44	7	-	-	515
LA PAMPA	31.831	14.444	1.121	2.003	4.292	7.361	339	-	-	61.391
LA RIOJA	6	2	-	3	3	3	1	-	-	18
MENDOZA	393	67	-	-	36	73	10	-	-	579
MISIONES	208	80	34	-	37	49	5	-	-	413
NEUQUEN	288	50	31	30	20	69	26	-	2	516
RIO NEGRO	1.051	364	57	52	163	342	10	-	-	2.039
SALTA	6.503	2.893	330	387	635	1.453	110	-	-	12.311
SAN JUAN	69	39	-	-	-	40	3	-	-	151
SAN LUIS	2.596	2.159	84	60	496	717	17	-	-	6.129
SANTA CRUZ	148	47	38	22	-	14	8	-	-	277
SANTA FE	569.216	248.454	21.155	63.379	90.063	135.115	10.272	126	20	1.137.800
SGO. DEL ESTERO	27.303	10.349	677	2.494	5.869	7.488	651	-	-	54.831
T. DEL FUEGO	39	112	-	70	18	23	9	-	-	271
TUCUMAN	4.770	1.971	109	280	433	1.353	101	-	-	9.017
<b>Total</b>	<b>1.800.667</b>	<b>748.177</b>	<b>46.940</b>	<b>135.144</b>	<b>274.589</b>	<b>486.031</b>	<b>29.827</b>	<b>676</b>	<b>56</b>	<b>3.522.107</b>

**Fuente:** SIGSA - Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales - Dirección Nacional de Sanidad Animal - SENASA

Incluye a los establecimientos que declaran desarrollar la actividad de tambo, aún cuando desarrollen en forma simultánea otra actividad.

Los datos correspondientes a las existencias se refieren al total del establecimiento, sin discriminar por el tipo de actividad realizada.

Esto implica que parte del rodeo existente en los establecimientos con actividad de tambo sea de producción de carne

**Tabla 8 (Anexo):** Distribución de Existencias Bovinas en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría - Marzo 2014

Distribución de Existencias Bovinas en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría - Marzo 2014										
Provincia	Vacas	Vaquillonas	Novillos	Novillitos	Terneros	Terneras	Toros	Toritos	Bueyes	Total Bovinos
BUENOS AIRES	482.399	201.525	7.021	17.534	64.371	146.217	5.952	-	1.034	926.053
CATAMARCA	1.812	1.375	5	34	230	411	34	-	-	3.901
CHACO	21	14	4	-	7	9	1	-	-	56
CHUBUT	305	178	-	10	59	50	15	-	-	617
CORDOBA	587.440	236.835	10.446	38.643	90.858	175.462	9.596	-	1.221	1.150.501
CORRIENTES	26	6	4	10	5	8	3	-	-	62
ENTRE RIOS	70.551	32.581	1.732	3.750	8.182	16.580	997	-	293	134.666
FORMOSA	7	2	-	2	1	2	1	-	-	15
JUJUY	432	118	6	17	64	71	9	-	-	717
LA PAMPA	30.779	14.622	944	1.762	4.051	7.313	284	1	6	59.762
LA RIOJA	8	3	-	3	5	2	1	-	-	22
MENDOZA	414	104	-	-	23	55	10	-	-	606
RIO NEGRO	1.144	658	23	53	465	470	12	-	-	2.825
SALTA	6.025	3.132	178	224	843	1.700	75	-	9	12.186
SAN JUAN	104	26	-	-	3	40	3	-	-	176
SAN LUIS	3.492	1.528	168	264	556	778	25	-	1	6.812
SANTA CRUZ	149	90	11	12	100	106	9	-	-	477
SANTA FE	571.634	243.143	18.534	59.812	92.990	145.783	8.766	146	1.896	1.142.704
SGO. DEL ESTERO	25.625	9.163	608	2.190	4.716	6.834	590	-	18	49.744
T. DEL FUEGO	44	86	31	-	19	18	18	-	-	216
TUCUMAN	3.860	1.666	126	128	433	1.155	75	-	23	7.466
<b>Total</b>	<b>1.786.271</b>	<b>746.855</b>	<b>39.841</b>	<b>124.448</b>	<b>267.981</b>	<b>503.064</b>	<b>26.476</b>	<b>147</b>	<b>4.501</b>	<b>3.499.584</b>

**Fuente:** SIGSA - Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales - Dirección Nacional de Sanidad Animal - SENASA

Incluye a los establecimientos que declaran desarrollar la actividad de tambo, aún cuando desarrollen en forma simultánea otra actividad.

Los datos correspondientes a las existencias se refieren al total del establecimiento, sin discriminar por el tipo de actividad realizada.

Esto implica que parte del rodeo existente en los establecimientos con actividad de tambo sea de producción de carne

**Tabla 9 (Anexo): Estratificación de establecimientos con existencias bovinas que declaran actividad de tambo - Marzo 2013**

Estratificación de establecimientos con existencias bovinas que declaran actividad de tambo - Marzo 2013															
Provincia	Hasta 100			Entre 101 y 500			Entre 501 y 1.000			Mas de 1.000			Total		
	Establec.	Cant. de UP	Total Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total Bov.
BUENOS AIRES	608	630	31.145	1.483	1.625	365.931	326	393	222.796	171	206	313.667	2.588	2.854	933.539
CATAMARCA	2	2	12	2	2	315				2	2	4.110	6	6	4.437
CHACO	5	5	99	1	1	101							6	6	200
CHUBUT	8	8	395	1	1	149							9	9	544
CORDOBA	485	495	24.255	2.336	2.480	635.106	489	530	323.928	109	116	183.639	3.419	3.621	1.166.928
CORRIENTES	9	9	231										9	9	231
ENTRE RIOS	321	332	15.746	314	346	65.040	40	44	25.453	14	14	23.647	689	736	129.886
FORMOSA	3	3	84										3	3	84
JUJUY	1	1	26	2	2	489							3	3	515
LA PAMPA	47	51	2.949	111	125	26.279	16	20	9.698	6	6	22.465	180	202	61.391
LA RIOJA	1	1	18										1	1	18
MENDOZA	7	7	162	2	2	417							9	9	579
MISIONES	4	4	103	1	1	310							5	5	413
NEUQUEN	3	3	114	2	2	402							5	5	516
RIO NEGRO	5	5	269	6	7	1.178	1	1	592				12	13	2.039
SALTA	13	13	603	23	28	6.451	8	8	5.257				44	49	12.311
SAN JUAN	2	2	6	1	1	145							3	3	151
SAN LUIS	8	8	370	8	11	1.497				3	5	4.262	19	24	6.129
SANTA CRUZ				1	1	277							1	1	277
SANTA FE	568	595	29.967	2.619	2.951	690.233	428	488	282.771	83	99	134.829	3.698	4.133	1.137.800
SGO. DEL ESTERO	17	18	927	125	143	35.534	22	23	13.450	2	5	4.920	166	189	54.831
T. DEL FUEGO				1	1	271							1	1	271
TUCUMAN	14	14	598	20	22	4.438	1	1	569	3	3	3.412	38	40	9.017
<b>Total</b>	<b>2.131</b>	<b>2.206</b>	<b>108.079</b>	<b>7.059</b>	<b>7.752</b>	<b>1.834.563</b>	<b>1.331</b>	<b>1.508</b>	<b>884.514</b>	<b>393</b>	<b>456</b>	<b>694.951</b>	<b>10.914</b>	<b>11.922</b>	<b>3.522.107</b>

Fuente: SIGSA - Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales - Dirección Nacional de Sanidad Animal - SENASA

Incluye a los establecimientos que declaran desarrollar la actividad de tambo, aún cuando desarrollen en forma simultánea otra actividad.

Los datos correspondientes a las existencias se refieren al total del establecimiento, sin discriminar por el tipo de actividad realizada.

Los datos correspondientes a las existencias se refieren al total del establecimiento, sin discriminar por el tipo de actividad realizada.

**Tabla 10 (Anexo):** Estratificación de establecimientos con existencias bovinas que declaran actividad de tambo - Marzo 2014

Estratificación de establecimientos con existencias bovinas que declaran actividad de tambo - Marzo 2014															
Provincia	Hasta 100			Entre 101 y 500			Entre 501 y 1.000			Mas de 1.000			Total		
	Establec.	Cant. de UP	Total Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total Bov.	Establec.	Cant. de UP	Total Bov.
BUENOS AIRES	482	496	26.471	1.361	1.494	344.590	326	393	224.789	175	211	330.203	2.344	2.594	926.053
CATAMARCA	2	2	12	2	2	302				2	2	3.587	6	6	3.901
CHACO	1	1	56										1	1	56
CHUBUT	9	9	318	2	2	299							11	11	617
CORDOBA	474	484	24.713	2.291	2.462	621.181	479	530	317.846	112	121	186.761	3.356	3.597	1.150.501
CORRIENTES	2	2	62										2	2	62
ENTRE RIOS	273	284	14.113	299	340	63.768	44	52	29.463	15	15	27.322	631	691	134.666
FORMOSA	1	1	15										1	1	15
JUJUY	2	3	82	3	3	635							5	6	717
LA PAMPA	34	35	1.943	117	137	27.215	12	15	7.008	7	7	23.596	170	194	59.762
LA RIOJA	1	1	22										1	1	22
MENDOZA	6	6	311	1	1	295							7	7	606
RIO NEGRO	4	5	237	5	5	1.111				1	1	1.477	10	11	2.825
SALTA	13	13	616	23	27	6.553	6	6	3.778	1	1	1.239	43	47	12.186
SAN JUAN				1	1	176							1	1	176
SAN LUIS	6	6	351	8	9	1.942				3	4	4.519	17	19	6.812
SANTA CRUZ	1	1	11	1	1	466							2	2	477
SANTA FE	545	573	28.993	2.518	2.876	670.390	470	535	308.749	81	97	134.572	3.614	4.081	1.142.704
SGO. DEL ESTERO	16	17	861	124	139	33.339	19	20	11.788	1	5	3.756	160	181	49.744
T. DEL FUEGO				1	1	216							1	1	216
TUCUMAN	19	19	793	19	21	3.985	2	2	1.541	1	1	1.147	41	43	7.466
<b>Total</b>	<b>1.891</b>	<b>1.958</b>	<b>99.980</b>	<b>6.776</b>	<b>7.521</b>	<b>1.776.463</b>	<b>1.358</b>	<b>1.553</b>	<b>904.962</b>	<b>399</b>	<b>465</b>	<b>718.179</b>	<b>10.424</b>	<b>11.497</b>	<b>3.499.584</b>

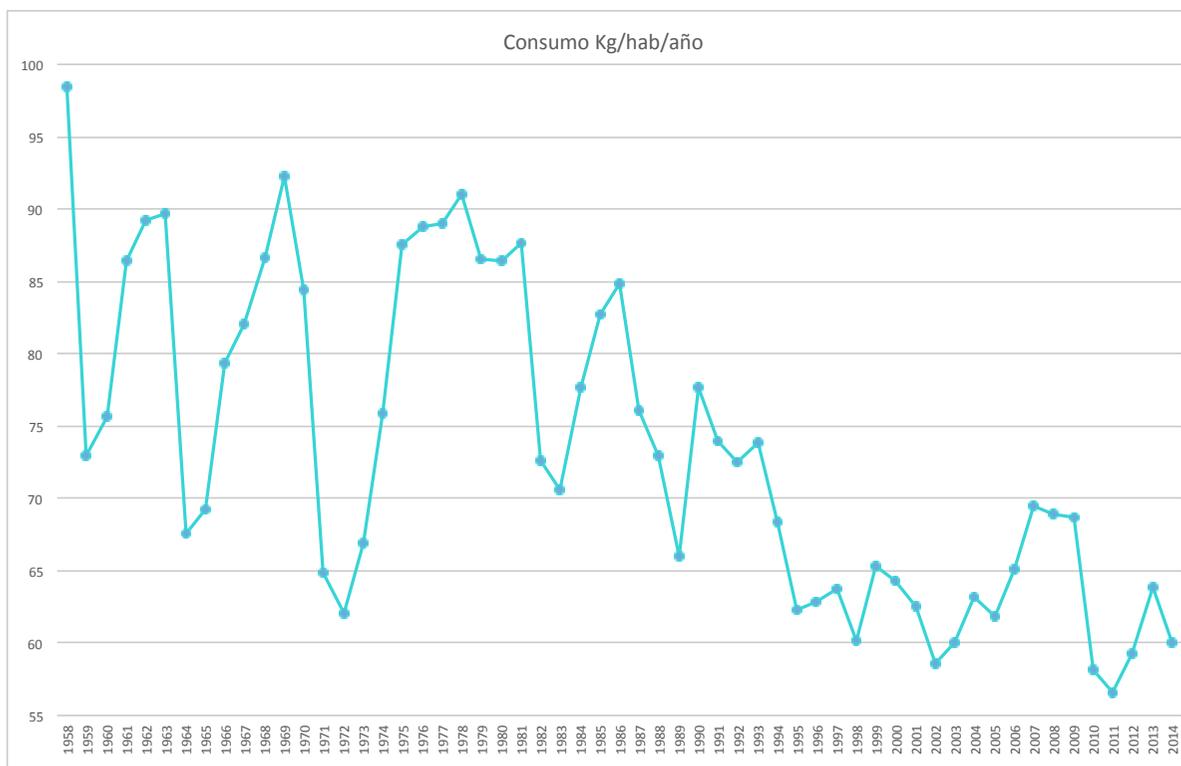
Fuente: SIGSA - Dirección de Control de Gestión y Programas Especiales - Dirección Nacional de Sanidad Animal - SENASA

Incluye a los establecimientos que declaran desarrollar la actividad de tambo, aún cuando desarrollen en forma simultánea otra actividad.

Los datos correspondientes a las existencias se refieren al total del establecimiento, sin discriminar por el tipo de actividad realizada.

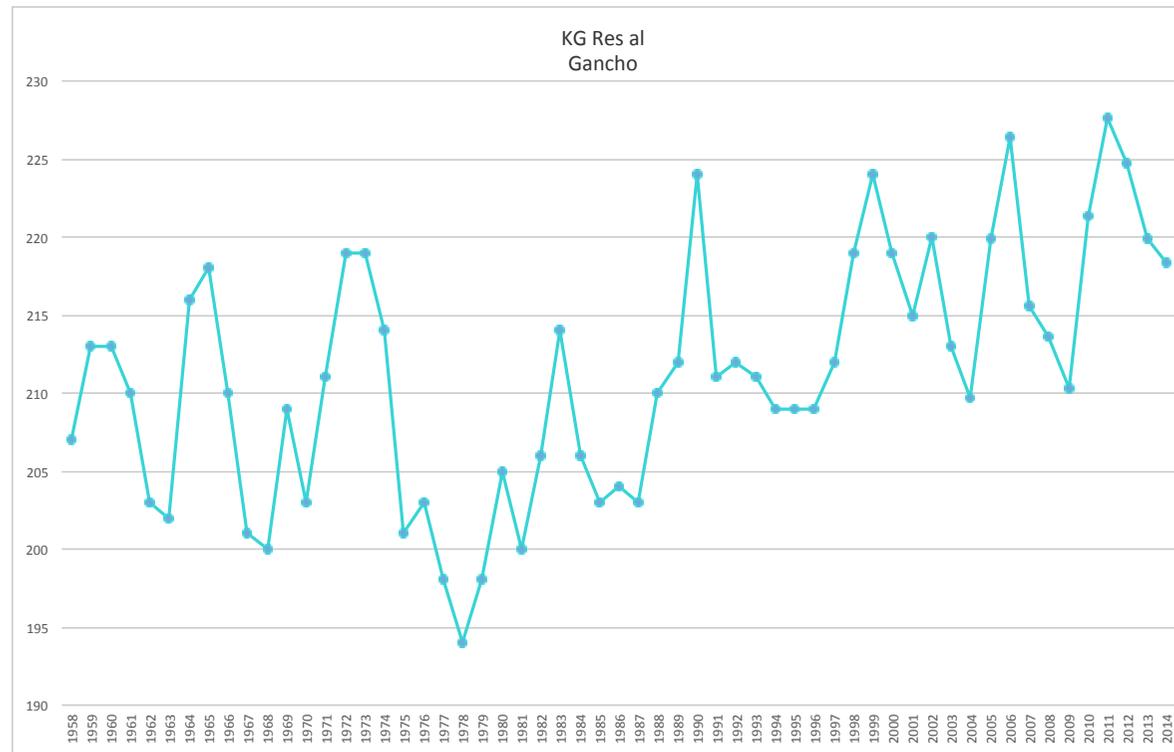
Esto implica que parte del rodeo existente en los establecimientos con actividad de tambo sea de producción de carne

Gráfico 1 (Anexo): Evolución Consumo de Carne Vacuno por habitante y por año. República Argentina. Período 1958 - 2014.



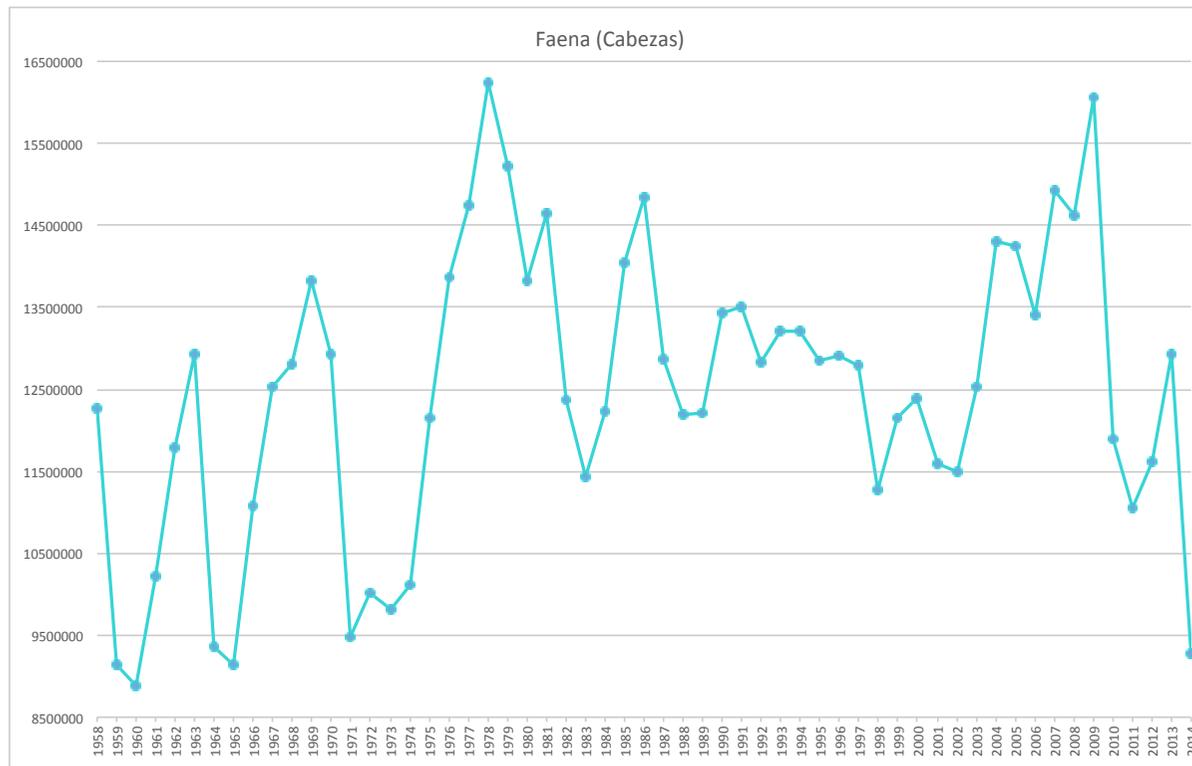
Fuente: IPCVA

Gráfico 2 (Anexo): Evolución Peso Res Al Gancho. República Argentina. Período 1958 - 2014.



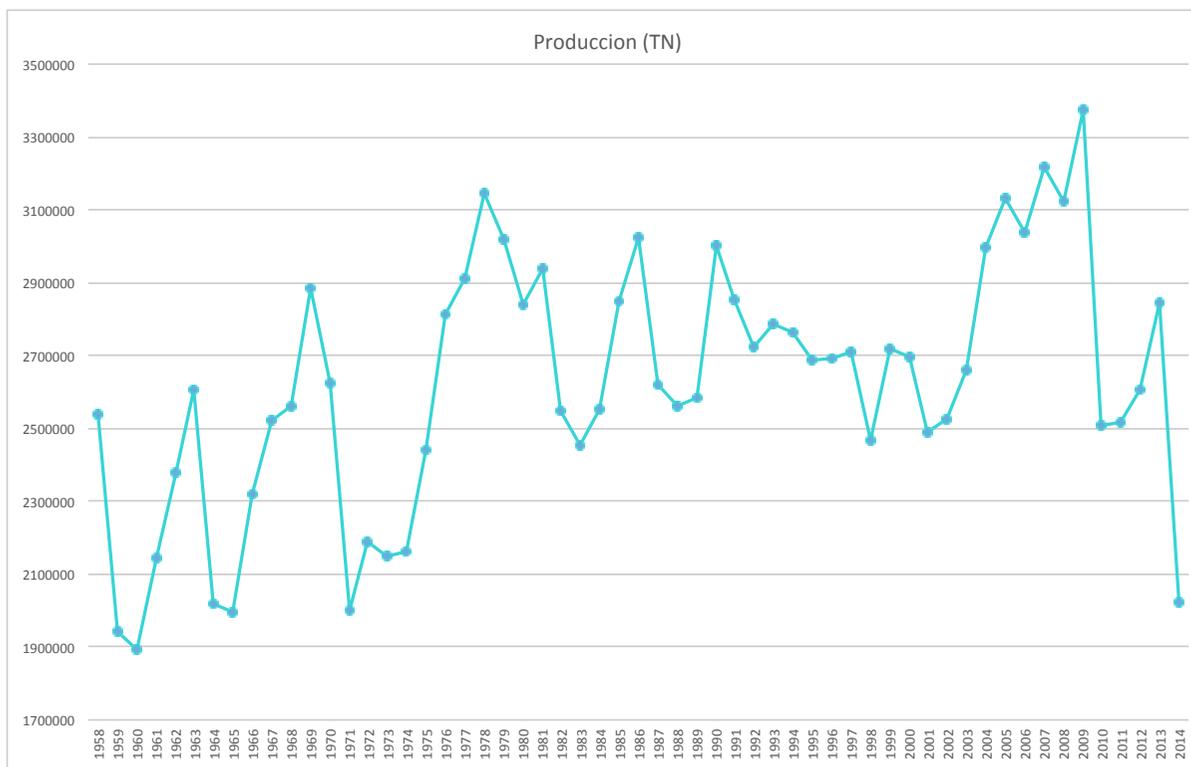
Fuente: IPCVA

Gráfico 3 (Anexo): Evolución Faena. Cabezas por año. República Argentina. Período 1958 - 2014.



Fuente: IPCVA

Gráfico 4 (Anexo): Evolución Producción de Carne en Toneladas por año. República Argentina. Período 1958 - 2014.



Fuente: IPCVA