



DICIEMBRE 2014

# Reseña Ganadera República Argentina

Años 2013 - 2014

Parte 4 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	Stock Bovino y cantidad de Tambos
P.13	Estructura Tampera
P.15	Variación interanual en la estructura tampera
P.17	Bibliografía

## Índice de Tablas

### Tablas en el Cuerpo del Informe

P.08	Tabla 1: Cantidad de establecimientos, UP y cabezas. Principales provincias tamberas argentinas. Marzo 2013.
P.08	Tabla 2: Cantidad de establecimientos, UP y cabezas. Principales provincias tamberas argentinas. Marzo 2014.
P.09	Tabla 3: Variación en la cantidad de establecimientos, UP y cabezas. Total nacional y principales provincias tamberas argentinas. Marzo 2013 - Marzo 2014.
P.10	Tabla 4: Composición de rodeos en establecimientos tamberos, cantidad de cabezas por categoría. Principales provincias tamberas y total República Argentina. Marzo 2014.
P.10	Tabla 5: Composición de rodeos en establecimientos tamberos, porcentaje de cabezas por categoría. Principales provincias tamberas y promedio República Argentina. Marzo 2014.
P.12	Tabla 6: Variación de Existencias Bovinas en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría. Principales Provincias Tamberas y Total País Marzo 2013-Marzo 2014.
P.12	Tabla 7: Variación Porcentual de Existencias Bovinas en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría. Principales Provincias Tamberas y Total País marzo 2013-Marzo 2014
P.13	Tabla 8: Estructura Tampera, cantidad de establecimientos por estrato. Principales provincias tamberas argentinas. Marzo 2014.
P.13	Tabla 9: Estructura Tampera, en porcentaje de establecimientos por estrato. Principales provincias tamberas argentinas. Marzo 2014.
P.13	Tabla 10: Estructura Tampera, cantidad de cabezas por estrato. Principales provincias tamberas y total República Argentina. Marzo 2014.
P.14	Tabla 11: Estructura Tampera, porcentaje de cabezas por estrato. Principales provincias tamberas y total República Argentina. Marzo 2014.
P.15	Tabla 12: Variación interanual en la estructura tampera, cantidad de establecimientos por estrato. Total República Argentina y principales provincias tamberas. Período Marzo 2013 a Marzo 2014.
P.15	Tabla 13: Variación interanual en la estructura tampera, porcentaje de establecimientos por estrato. Total República Argentina y principales provincias tamberas. Período marzo de 2013 a marzo de 2014.
P.16	Tabla 14: Variación interanual en la estructura tampera, cantidad de cabezas en establecimientos por estrato Total República Argentina y principales provincias tamberas. Período marzo de 2013 a marzo de 2014.
P.16	Tabla 15: Variación interanual en la estructura tampera, porcentaje de cabezas en establecimientos por estrato. Total República Argentina y principales provincias tamberas. Período marzo de 2013 a marzo de 2014.

## Índice de Mapas

P.09	Mapa 1: Establecimientos y Bovinos de la Actividad Tampera. Principales Provincias Tamberas de la República Argentina. Marzo 2014.
P.11	Mapa 2: E. Existencias de Vacas, Vaquillonas y Terneras. Principales Provincias Tamberas. República Argentina. Marzo de 2014.
P.14	Mapa 3: Estructura Tampera. Establecimientos y Cabezas por Estrato. Principales Provincias Tamberas. República Argentina. Marzo de 2014.

DICIEMBRE 2014

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

PROVINCIA DE SANTA FE

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

### **Años 2013- 2014. Parte 4 de 4**

## **Presentación**

La presente publicación es la Cuarta 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

Según los datos del SENASA, a Marzo de 2014 el total nacional de establecimientos tamberos es de 10.424 (490 menos que en 2013); la cantidad de Unidades Productivas es de 11.497 (425 menos que en 2013); y la cantidad de cabezas en tambos es de 3.499.584 Cabezas (22.523 menos que en 2013).

En el último año, Buenos Aires y Entre Ríos presentan los porcentajes más altos en lo que refiere a disminución en la cantidad de establecimientos lecheros (9,4% y 8,4%, respectivamente), siendo la reducción de alrededor del 2% para Santa Fe y Córdoba.

En el sector tambero, la disminución de la cantidad de establecimientos se encuentra concentrada en los estratos<sup>2</sup> de establecimientos de menor número de cabezas, si bien se presentan matices entre provincias.

En lo que refiere al stock bovino en tambos, si bien se advierte que se redujo en 22.523 cabezas en el último año, dicha reducción ocurrió solamente en las provincias de Córdoba y Buenos Aires, habiendo aumentado en Entre Ríos y Santa Fe en un 3,7% y 0,4%, respectivamente.

En lo que refiere al stock bovino en tambos, con 1.142.704 cabezas (4.904 más que en 2013), la Provincia de Santa Fe ocupa el segundo lugar luego de Córdoba, que cuenta con 1.150.501 cabezas (y redujo en 16.427 sus existencias en tambos respecto de 2013).

Para la Provincia de Santa Fe, a Marzo de 2014, la cantidad de Establecimientos Tamberos es de 3.614 (84 menos que en 2013); las Unidades Productivas son 4.081 (52 menos que en 2013); por lo que sigue siendo la Provincia con mayor número de Establecimientos y Unidades Productivas Tamberas.

En lo que refiere a la estructura del sector tambero, caracterizada mediante la estratificación de tambos por número de cabezas, a nivel nacional se observa una preponderancia del estrato de 101 a 500 cabezas por tambo, con el 65 % de los establecimientos y el 50,8 % de las cabezas en ese estrato.

La Provincia de Santa Fe es congruente con este perfil nacional, ubicándose dentro del estrato de 100 a 500 cabezas el 69,7% de los establecimientos, los cuales concentran el 58,7% del total provincial de cabezas.

---

2) Para el análisis de la actividad lechera, los establecimientos han sido estratificados, según la clasificación del SENASA, en función de la cantidad de bovinos de acuerdo con los siguientes rangos: hasta 100 bovinos; entre 101 y 500; de 501 a 1.000 y más de 1.000 bovinos.



## Introducción

La presente publicación es la última parte de este compendio, dividido en cuatro informes. Esta parte se dedica al análisis del sector tambero, dividiendo la presentación de la información en tres apartados.

En el primero de ellos se presenta la información de Stock Bovino en tambos, de la cantidad de Establecimientos Tamberos y de Unidades Productivas. Se presenta también el stock bovino en cada categoría animal y se analiza la variación interanual en cada uno de los rubros mencionados.

En el segundo apartado se analiza la Estructura Tampera, entendida como la composición del sector según cantidad de establecimientos y cabezas por estratos de establecimientos (hasta 100 cabezas, entre 101 y 500; entre 501 y 1000; y más de 1000).

En la última sección se estudia la Variación interanual en la estructura tampera.

En todos los casos la información es presentada para el total del país, para las principales provincias tamberas y se comenta especialmente la situación de la provincia de Santa Fe.

## Stock Bovino y cantidad de Tambos

Hay que tener presente, que el titular de una unidad productiva puede declarar la realización de una o más actividades ganaderas, pero sin desagregar la composición del rodeo bovino en función de las actividades declaradas. En consecuencia, la cantidad de bovinos en las Unidades Productivas (UP) con actividad de tambo no implica que la totalidad de los mismos tenga como fin la producción de leche, ya que en esa UP pueden realizarse simultáneamente actividades de cría, recría, internada, etcétera.

Al igual que se indicó para ganadería bovina en general, cabe señalar que la cantidad de unidades productivas con actividad de tambo 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.

Las Tablas 1 y 2 muestran la cantidad de Establecimientos, Unidades Productivas y Cabezas en tambos, para el total del país y para las principales provincias tamberas. La tabla 1 exhibe los datos al 31 de Marzo de 2013 y la Tabla 2, al 31 de Marzo de 2014.

**Tabla 1.** Cantidad de Establecimientos, UP y Cabezas. Principales provincias tamberas argentinas. Marzo 2013.

Provincia (Año 2013)	Establecimientos	Cantidad de UP	Total Bovinos
SANTA FE	3.698	4.133	1.137.800
CÓRDOBA	3.419	3.621	1.166.928
BUENOS AIRES	2.588	2.854	933.539
ENTRE RÍOS	689	736	129.886
<b>Total</b>	<b>10.914</b>	<b>11.922</b>	<b>3.522.107</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.

**Tabla 2.** Cantidad de Establecimientos, UP y Cabezas. Principales provincias tamberas argentinas. Marzo 2014.

Provincia	Establecimientos	Cantidad de UP	Total Bovinos
Santa Fe	3.614	4.081	1.142.704
Córdoba	3.356	3.597	1.150.501
Buenos Aires	2.344	2.594	926.053
Entre Ríos	631	691	134.666
<b>Total País</b>	<b>10.424</b>	<b>11.497</b>	<b>3.499.584</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.

El total Nacional para el 2014 es de 10.424 establecimientos tamberos (10.914 en 2013), 11.497 Unidades Productivas (11.922 en 2013) y 3.499.584 Cabezas (3.522.107 en 2013).

La Provincia de Santa Fe cuenta actualmente con 3.614 Establecimientos (3.698 en 2013), 4.081 Unidades Productivas (4.133 en 2013) y sigue siendo la Provincia con mayor número de Establecimientos y Unidades Productivas.

Con 1.142.704 cabezas (1.137.800 en 2013), la Provincia de Santa Fe ocupa el segundo lugar luego de Córdoba, que cuenta con 1.150.501 cabezas (1.166.928 en 2013).



En la Tabla 3 se presenta la variación interanual en el número de Establecimientos, Unidades Productivas y Cabezas para el total de tambos del país y para las principales provincias tamberas.

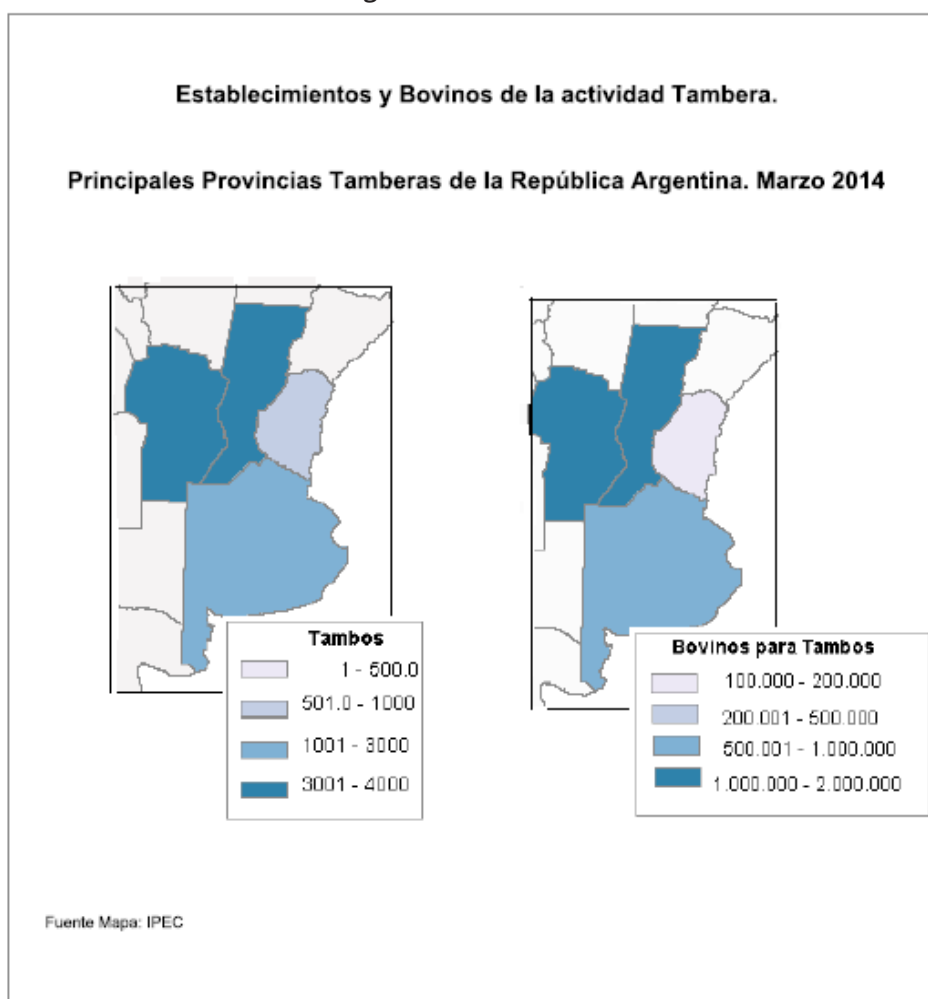
**Tabla 3.** Variación en la cantidad de establecimientos, UP y cabezas. Total nacional y principales provincias tamberas argentinas. Marzo 2013 - Marzo 2014.

Variación Interanual (2013 - 2014)			
Provincia	Establecimientos	Cantidad de UP	Total Bovinos
Santa Fe	-84	-52	4.904
Córdoba	-63	-24	-16.427
Buenos Aires	-244	-260	-7.486
Entre Ríos	-58	-45	4.780
<b>Total País</b>	<b>-490</b>	<b>-425</b>	<b>-22.523</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.

El Mapa 1 exhibe, a Marzo de 2014, la cantidad de Establecimientos Tamberos en cada una de las principales provincias tamberas y el stock de bovinos en tambos en cada una de ellas.

**Mapa 1:** Establecimientos y Bovinos de la Actividad Tambera. Principales Provincias Tamberas de la República Argentina. Marzo 2014.



**Fuente:** IPEC

En el cuadro de estratificación de tambos publicado por el SENASA (y que se encuentra publicado también en el Anexo de la Parte I de este compendio), solamente se indica el total de bovinos declarados en cada establecimiento tambero, sin discriminar la actividad a la que se destina cada animal. En ese sentido, resulta difícil distinguir si el número de cabezas declaradas corresponde sólo a Tambo o incluye además las actividades de Cría o Invernada. De esta manera, el número de vacas que figura en el cuadro de composición de tambos por categoría animal permitiría una aproximación más precisa al número real de vacas lecheras (en este caso la distorsión sólo podría provenir de aquellos establecimientos tamberos que realicen además de Tambo la actividad de Cría o Invernada de Vacas, los cuales podríamos suponer que son una minoría).

Las Tablas 4 y 5 fueron elaboradas en base al Cuadro de Composición de Tambos por Categoría Animal, publicado por el SENASA. El objetivo de las mismas es mostrar la composición de los rodeos lecheros provinciales y una aproximación al número real de vacas lecheras en los establecimientos tamberos de las principales provincias tamberas, así como indicar, mediante el número de vaquillonas y terneras, su reposición. El Porcentaje Total de Hembras intenta ser indicativo del grado de especialización en la actividad tambera, pudiéndose esperar en los coeficientes más bajos un complemento de la actividad tambera con la actividad de Invernada (por lo que también se incluye el número de novillos + novillitos).

**Tabla 4.** Composición de rodeos en establecimientos tamberos, cantidad de cabezas por categoría. Principales provincias tamberas y total República Argentina. Marzo 2014.

Provincia	Vacas	Vaquillonas	Terneras	Total hembras	Novillos + novillitos	Total Bovinos
Santa Fe	571.634	243.143	145.783	960.560	78.346	1.142.704
Córdoba	587.440	236.835	175.462	999.737	49.089	1.150.501
Bs. As.	482.399	201.525	146.217	830.141	24.555	926.053
Entre Ríos	70.551	32.581	16.580	119.712	5.482	134.666
<b>Total País</b>	<b>1.786.271</b>	<b>746.855</b>	<b>503.064</b>	<b>3.036.190</b>	<b>164.289</b>	<b>3.499.584</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.

**Tabla 5.** Composición de rodeos en establecimientos tamberos, porcentaje de cabezas por categoría. Principales provincias tamberas y promedio República Argentina. Marzo 2014.

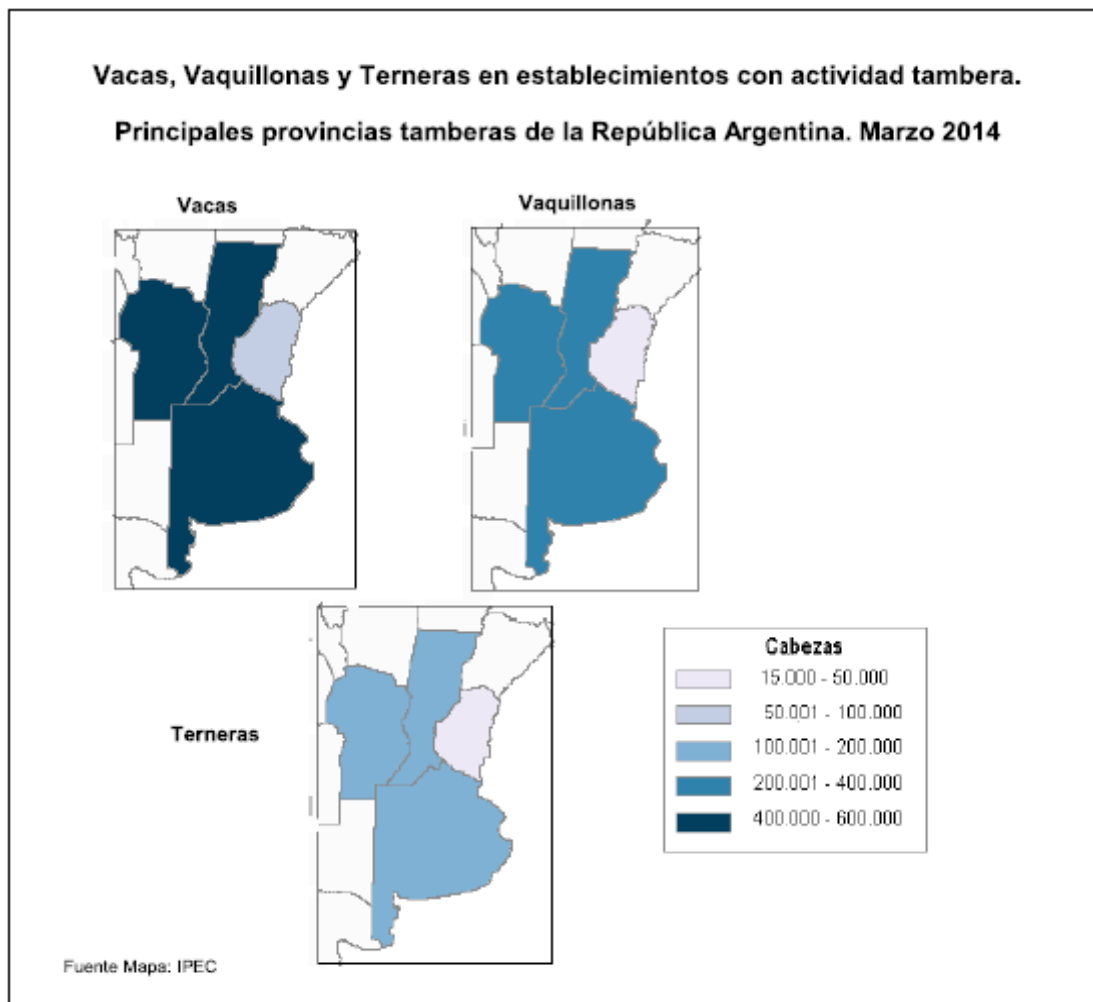
Provincia	Vacas	Vaquillonas	Terneras	Total Hembras	Novillos + novillitos	Total Bovinos
	%	%	%	%	%	%
Santa Fe	50,0	21,3	12,8	84,1	6,9	100,0
Córdoba	51,1	20,6	15,3	86,9	4,3	100,0
Bs. As.	52,1	21,8	15,8	89,6	2,7	100,0
Entre Ríos	52,4	24,2	12,3	88,9	4,1	100,0
<b>Total País</b>	<b>51,0</b>	<b>21,3</b>	<b>14,4</b>	<b>86,8</b>	<b>4,7</b>	<b>100,0</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.

La provincia de Santa Fe aparece como la de mayor proporción de Novillos+Novillitos dentro de los establecimientos tamberos, lo que sería indicativo de un mayor complemento de la actividad lechera con la de invernada.

En el Mapa 2, si bien no se logra distinguir los detalles de las diferencias, se presenta el stock de las distintas categorías de hembras en las principales provincias tamberas.

**Mapa 2:** E. Existencias de Vacas, Vaquillonas y Terneras. Principales Provincias Tamberas. República Argentina. Marzo de 2014.



Fuente: IPEC

Las Tablas 6 y 7 muestran la variación en el stock bovino, desagregado por categoría animal y provincia.

Como se expuso en la Parte II de este compendio, para la generalidad del país la categoría Novillos mostró una reducción importante respecto del 2013. Esta reducción también se refleja en el stock de novillos en tambos, como se ve en las tablas siguientes.

**Tabla 6:** Variación de Existencias Bovinas en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría. Principales Provincias Tamberas y Total País Marzo 2013-Marzo 2014.

Variación de Existencias en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría - Marzo 2013-Marzo 2014										
Provincia	Vacas	Vaq	Novillos	Novillitos	Terneros	Terneras	Toros	Toritos	Bueyes	Total
Bs. As.	-155	2.245	-1.351	-2.952	-3.507	-1.871	-596	-301	1.002	-7.486
Córdoba	-15.883	463	-2.639	-2.213	-4.479	8.247	-920	-224	1.221	-16.427
Entre Ríos	3.357	2.494	-86	-1.124	-736	756	-149	-25	293	4.780
Santa Fe	2.418	-5.311	-2.621	-3.567	2.927	10.668	-1.506	20	1.876	4.904
<b>Total Ppales. Pcias.</b>	<b>-10.263</b>	<b>-109</b>	<b>-6.697</b>	<b>-9.856</b>	<b>-5.795</b>	<b>17.800</b>	<b>-3.171</b>	<b>-530</b>	<b>4.392</b>	<b>-14.229</b>
<b>Total País</b>	<b>-14.396</b>	<b>-1.322</b>	<b>-7.099</b>	<b>-10.696</b>	<b>-6.608</b>	<b>17.033</b>	<b>-3.351</b>	<b>-529</b>	<b>4.445</b>	<b>-22.523</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.

**Tabla 7:** Variación Porcentual de Existencias Bovinas en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría. Principales Provincias Tamberas y Total País marzo 2013-Marzo 2014

Variación de Existencias en Establecimientos con actividad de Tambo por Categoría - 2013-2014										
Provincia	Vacas	Vaq	Novillos	Novillitos	Terneros	Terneras	Toros	Toritos	Bueyes	Total
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Bs. As.	-0,0	1,1	-16,1	-14,4	-5,2	-1,3	-9,1	-100,0	3.131,3	-0,8
Córdoba	-2,6	0,2	-20,2	-5,4	-4,7	4,9	-8,7	-100,0		-1,4
Entre Ríos	5,0	8,3	-4,7	-23,1	-8,3	4,8	-13,0	-100,0		3,7
Santa Fe	0,4	-2,1	-12,4	-5,6	3,2	7,9	-14,7	15,9	9.380,0	0,4
<b>Prom. Ppales. Pcias.</b>	<b>0,7</b>	<b>1,9</b>	<b>-13,4</b>	<b>-12,1</b>	<b>-3,7</b>	<b>4,1</b>	<b>-11,4</b>	<b>-71,0</b>	<b>6.255,6</b>	<b>0,5</b>
<b>Total País</b>	<b>-0,8</b>	<b>-0,2</b>	<b>-15,1</b>	<b>-7,9</b>	<b>-2,4</b>	<b>3,5</b>	<b>-11,2</b>	<b>-78,3</b>	<b>7.937,5</b>	<b>-0,6</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.

## Estructura Tambera

Para el análisis de la actividad lechera, los establecimientos han sido estratificados, según la clasificación del SENASA, en función de la cantidad de bovinos de acuerdo con los siguientes rangos: hasta 100 bovinos; entre 101 y 500; de 501 a 1.000 y más de 1.000 bovinos.

Las Tablas 8 y 9 describen la estructura tambera a nivel nacional y para las principales provincias tamberas. Los datos se presentan en cantidad total y porcentaje de establecimientos por estrato.

**Tabla 8.** Estructura Tambera, cantidad de establecimientos por estrato. Principales provincias tamberas argentinas. Marzo 2014.

Estratos	Nacional	Santa Fe	Córdoba	Bs As	Entre Ríos
Hasta 100 Cabezas	1.891	545	474	482	273
101-500 Cabezas	6.776	2.518	2.291	1.361	299
501-1.000 Cabezas	1.358	470	479	326	44
más de 1.000 Cabezas	399	81	112	175	15
<b>Total</b>	<b>10.424</b>	<b>3.614</b>	<b>3.356</b>	<b>2.344</b>	<b>631</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.

**Tabla 9.** Estructura Tambera, en porcentaje de establecimientos por estrato. Principales provincias tamberas argentinas. Marzo 2014.

Estratos	Nacional	Santa Fe	Córdoba	Bs. As.	Entre Ríos
	%	%	%	%	%
Hasta 100 Cabezas	18,1	15,1	14,1	20,6	43,3
101-500 Cabezas	65,0	69,7	68,3	58,1	47,4
501-1000 Cabezas	13,0	13,0	14,3	13,9	7,0
más de 1000 Cabezas	3,8	2,2	3,3	7,5	2,4
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Total Establecimientos</b>	<b>10.424</b>	<b>3.614</b>	<b>3.356</b>	<b>2.344</b>	<b>631</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.

Las Tablas 10 y 11 presentan los datos de stock en cada estrato, en cantidad total y porcentaje, respectivamente. Los datos se presentan también a nivel nacional y para las principales provincias tamberas.

**Tabla 10.** Estructura Tambera, cantidad de cabezas por estrato. Principales provincias tamberas y total República Argentina. Marzo 2014.

Cabezas 2014	Nacional	Santa Fe	Córdoba	Bs. As.	Entre Ríos
Hasta 100	99.980	28.993	24.713	26.471	14.113
101-500	1.776.463	670.390	621.181	344.590	63.768
501-1.000	904.962	308.749	317.846	224.789	29.463
más de 1.000	718.179	134.572	186.761	330.203	27.322
<b>Total</b>	<b>3.499.584</b>	<b>1.142.704</b>	<b>1.150.501</b>	<b>926.053</b>	<b>134.666</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.

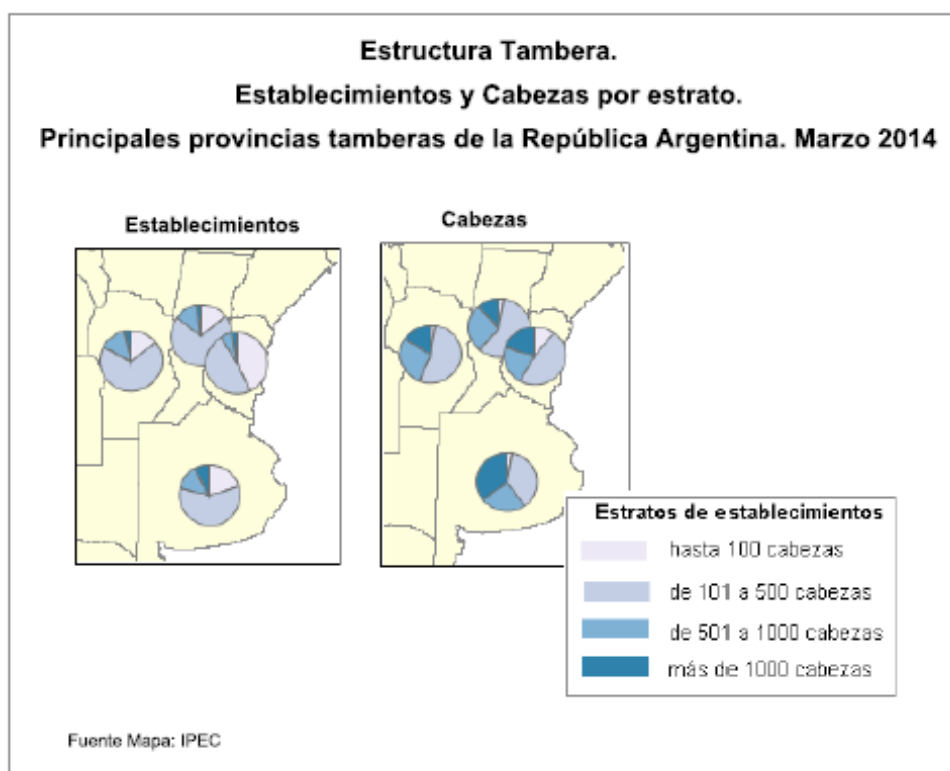
**Tabla 11.** Estructura Tambera, porcentaje de cabezas por estrato. Principales provincias tamberas y total República Argentina. Marzo 2014.

Estratos s/cant. cabezas	Nacional	Santa Fe	Córdoba	Bs. As.	Entre Ríos
	%	%	%	%	%
Hasta 100	2,9	2,5	2,1	2,9	10,5
101-500	50,8	58,7	54,0	37,2	47,4
501-1000	25,9	27,0	27,6	24,3	21,9
más de 1000	20,5	11,8	16,2	35,7	20,3
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Total (cantidad)</b>	<b>3.499.584</b>	<b>1.142.704</b>	<b>1.150.501</b>	<b>926.053</b>	<b>134.666</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

En el Mapa 3 se puede observar claramente, y de manera comparativa, la estructura tambera de las principales provincias tamberas. Para cada una, se indica la proporción de cada estrato de establecimientos y el porcentaje de cabezas en cada uno de ellos. Mediante la observación del mapa es posible distinguir los perfiles productivos dominantes en cada provincia.

**Mapa 3:** Estructura Tambera. Establecimientos y Cabezas por Estrato. Principales Provincias Tamberas. República Argentina. Marzo de 2014.



Fuente: IPEC

En lo que refiere a la estructura del sector tambero, caracterizada mediante la estratificación de tambos por número de cabezas, a nivel nacional se observa una preponderancia del estrato de 101 a 500 cabezas por tambo, con el 65 % de los establecimientos y el 50,8 % de las cabezas en ese estrato.

La Provincia de Santa Fe es congruente con este perfil nacional, ubicándose dentro de este estrato el 69,7% de los establecimientos, los cuales concentran el 58,7% del total provincial de cabezas (Tablas 9 y 11).

La estructura tampera de la provincia de Córdoba se presenta muy semejante a la santafesina.

La provincia de Buenos Aires muestra un porcentaje mucho mayor de tambos (el doble o más que Santa Fe, Córdoba o Entre Ríos) en el estrato de más de mil cabezas, el cual concentra un tercio del total de cabezas de esa provincia (Tablas 9 y 11). A su vez, la Provincia de Buenos Aires es la segunda, luego de Entre Ríos, en lo referido a la presencia de tambos en el estrato inferior, de hasta 100 cabezas, con el 20,6 % de sus tambos en esa franja (Tabla 9).

La provincia de Entre Ríos se destaca por una gran proporción de tambos en los estratos de menor número de cabezas, siendo la provincia que mayor proporción de tambos tiene en el estrato inferior, de hasta 100 cabezas (43,3%). Sin embargo, el estrato de más de mil cabezas, representado por sólo 15 tambos, concentra el 20% de las cabezas de la provincia mesopotámica.

## Variación interanual en la estructura tampera

Las tablas 12 a 15 muestran, para el total del país y para las principales provincias tamberas, la variación en su estructura productiva durante el último período interanual.

**Tabla 12.** Variación interanual en la estructura tampera, cantidad de establecimientos por estrato. Total República Argentina y principales provincias tamberas. Período Marzo 2013 a Marzo 2014.

Variación por Estratos 2013-2014	Nacional	Santa Fe	Córdoba	Bs As	Entre Ríos
Hasta 100 Cabezas	-240	-23	-11	-126	-48
101-500 Cabezas	-283	-101	-45	-122	-15
501-1.000 Cabezas	27	42	-10	0	4
más de 1.000 Cabezas	6	-2	3	4	1
<b>Total</b>	<b>-490</b>	<b>-84</b>	<b>-63</b>	<b>-244</b>	<b>-58</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.

**Tabla 13.** Variación interanual en la estructura tampera, porcentaje de establecimientos por estrato. Total República Argentina y principales provincias tamberas. Período marzo de 2013 a marzo de 2014.

Variación por Estratos 2013-2014	Nacional	Santa Fe	Córdoba	Bs As	Entre Ríos
	%	%	%	%	%
Hasta 100 Cabezas	-11,3	-4,0	-2,3	-20,7	-15,0
101-500 Cabezas	-4,0	-3,9	-1,9	-8,2	-4,8
501-1000 Cabezas	2,0	9,8	-2,0	0,0	10,0
más de 1000 Cabezas	1,5	-2,4	2,8	2,3	7,1
<b>Total</b>	<b>-4,5</b>	<b>-2,3</b>	<b>-1,8</b>	<b>-9,4</b>	<b>-8,4</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.



**Tabla 14.** Variación interanual en la estructura tampera, cantidad de cabezas en establecimientos por estrato Total República Argentina y principales provincias tamperas. Período marzo de 2013 a marzo de 2014.

Variación por Estratos 2013-2014	Nacional	Santa Fe	Córdoba	Bs As	Entre Ríos
Hasta 100 Cabezas	-8.099	-974	458	-4.674	-1.633
101-500 Cabezas	-58.100	-19.843	-13.925	-21.341	-1.272
501-1.000 Cabezas	20.448	25.978	-6.082	1.993	4.010
más de 1.000 Cabezas	23.228	-257	3.122	16.536	3.675
<b>Total</b>	<b>-22.523</b>	<b>4.904</b>	<b>-16.427</b>	<b>-7.486</b>	<b>4.780</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.

**Tabla 15.** Variación interanual en la estructura tampera, porcentaje de cabezas en establecimientos por estrato. Total República Argentina y principales provincias tamperas. Período marzo de 2013 a marzo de 2014.

Variación por Estratos 2013-2014	Nacional	Santa Fe	Córdoba	Bs As	Entre Ríos
	%	%	%	%	%
Hasta 100 Cabezas	-7,5	-3,3	1,9	-15,0	-10,4
101-500 Cabezas	-3,2	-2,9	-2,2	-5,8	-2,0
501-1000 Cabezas	2,3	9,2	-1,9	0,9	15,8
más de 1000 Cabezas	3,3	-0,2	1,7	5,3	15,5
<b>Total</b>	<b>-0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>-1,4</b>	<b>-0,8</b>	<b>3,7</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.

En el último año se observa una clara disminución en la cantidad de establecimientos lecheros. Buenos Aires y Entre Ríos presentan los porcentajes más altos de reducción (-9,4% y -8,4%, respectivamente), siendo de alrededor del -2% para Santa Fe y Córdoba.

Como se observó para la ganadería bovina en general en las partes anteriores de este compendio, en el sector tampero la disminución de la cantidad de establecimientos también se encuentra concentrada en los estratos inferiores, si bien con matices entre provincias.

Buenos Aires y Entre Ríos, con un 21% y un 15% de reducción del estrato inferior respectivamente, marcan una clara diferencia con Santa Fe y Córdoba, provincias que redujeron el 4% y 2% el la cantidad de establecimientos en el estrato de hasta 100 vacunos, respectivamente.

Los aumentos en el número de establecimientos no se presentan para ninguna provincia para ningún estrato por debajo de las 500 cabezas, registrando Santa Fe y Entre Ríos los aumentos más significativos en los estratos medios o mayores.

En lo que refiere al número de Bovinos en tambos, se advierte que se redujo a nivel nacional en 22.523 cabezas en el último año, pero dicha reducción ocurrió en Córdoba y Buenos Aires, habiendo aumentado Entre Ríos y Santa Fe su stock tampero en un 3,7% y 0,4%, respectivamente.

Para la Provincia de Santa Fe, el aumento del número de cabezas ocurrió exclusivamente en el estrato de 500 a 1000 cabezas, habiendo aumentado ese estrato el 9,2% de las cabezas respecto a 2013. El resto de los estratos disminuyeron sus existencias en la provincia.

Este patrón de variación del stock, se reproduce también en lo que refiere a la variación en el número de establecimientos, analizado por estratos: en la provincia se redujo el número de establecimientos en todos los estratos, excepto en el estrato medio-alto de 500 a 1000 cabezas, en donde aumentó un 9,8 %, es decir 42 establecimientos.

## **Bibliografía**

### **Páginas web**

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