Trazabilidad Bovina
Experiencia en Uruguay

Puerto Varas – Octubre 2016

1. Reseña histórica de la trazabilidad en Uruguay

Datos de Uruguay

Más de 3 millones de habitantes

17 millones de hectáreas

12 millones de cabezas Ganado bovino

4 vacunos por habitante

Pastoreo sobre Campo Natural

2006 Obligatorio el registro e identificación de Bovinos

Ley 17.997

Sistema de Identificación y Registro Animal (SIRA)

Sistema Nacional de Identificación Ganadera (SNIG)

Sistema de información

Objetivo: Asegurar la trazabilidad del ganado vacuno desde el establecimiento de origen hasta el frigorífico, individualmente como por grupos de animales.

6 - Programa de identificación individual

07

cación y
SIRA)

Sistema Nacional de Identificación Ganadera (SNIG)

Sistema de información

Objetivo: **Asegurar la trazabilidad del ganado vacuno desde el establecimiento de origen hasta el frigorífico, individualmente como por grupos de animales.**

AGOSTO 2016

Se cumplieron 10 años de la **Ley de Trazabilidad** individual Bovina Obligatoria

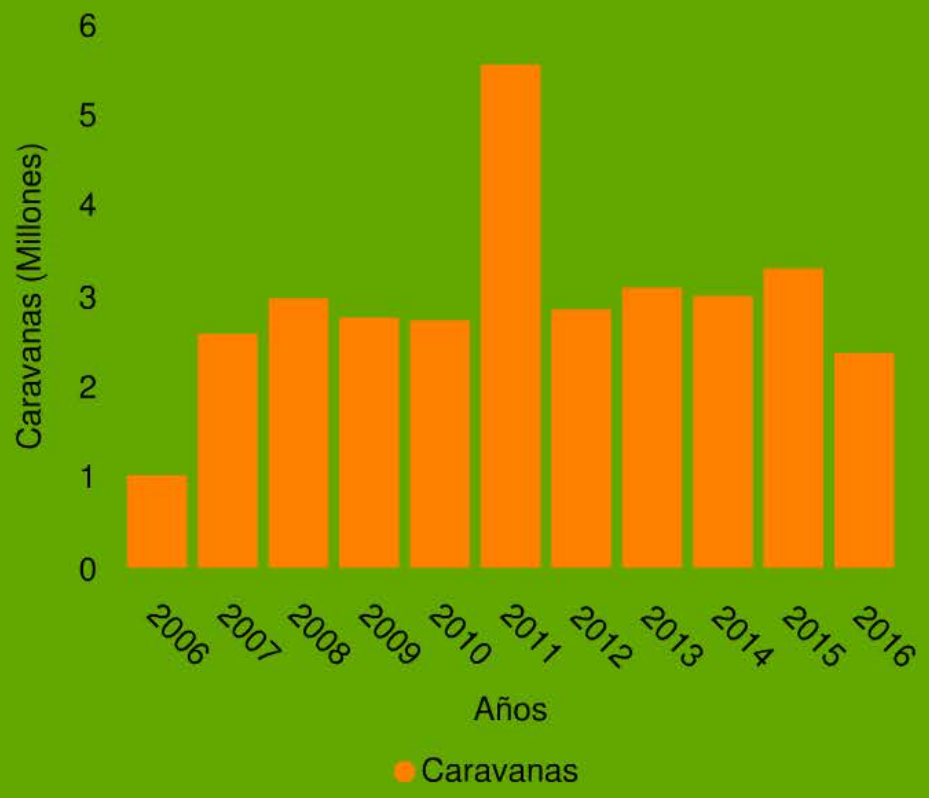
Registro de Bovinos (base de datos animal)

Capacitación a productores

Cursos de capacitación y formación de Operadores

Registro de Operadores (base de datos de usuarios)

33.000.000
de dispositivos distribuidos de forma Gratuita para el usuario

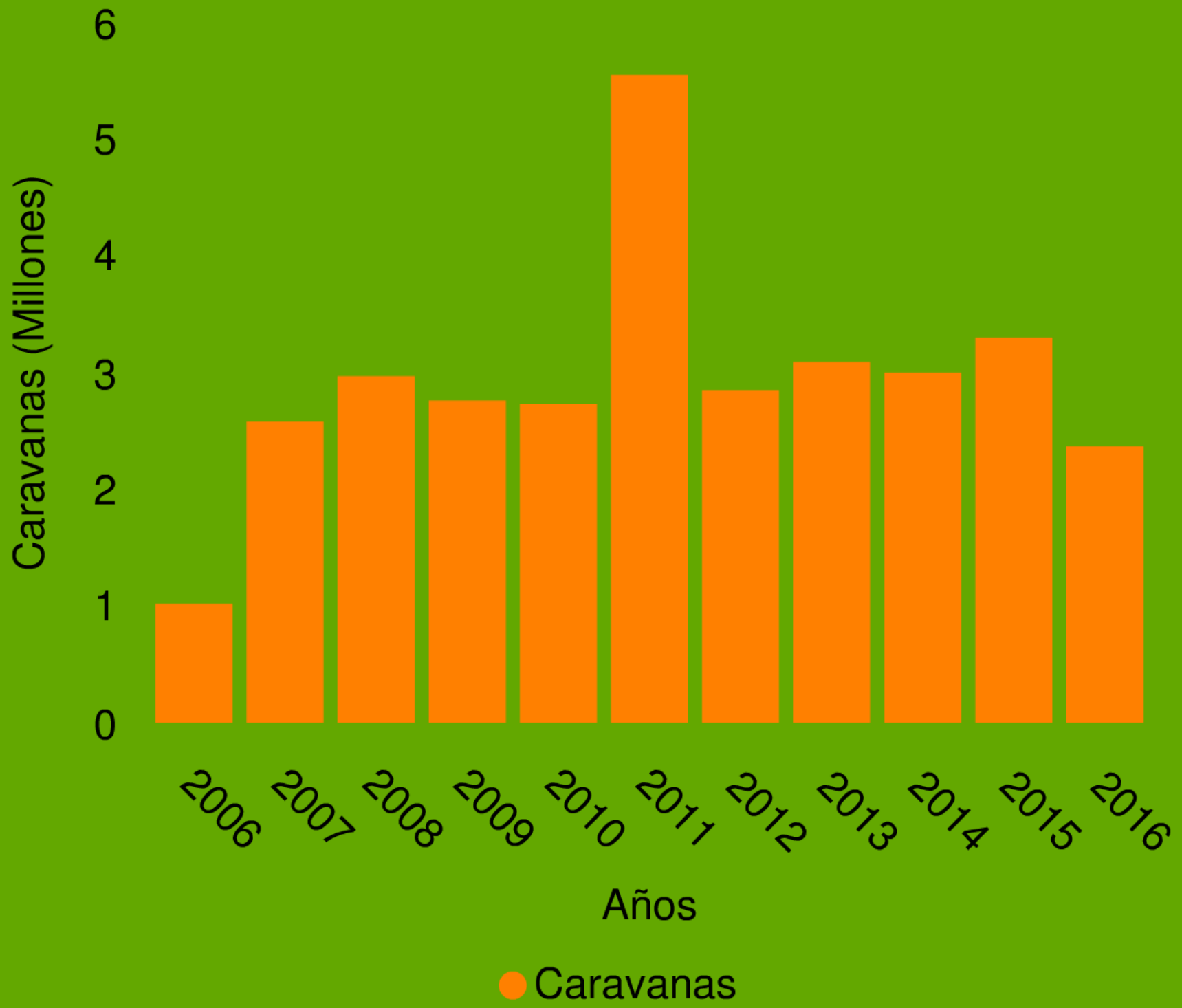


CORREO URUGUAYO

MINISTERIO DE GANADERÍA AGRICULTURA Y PESCA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

SNIG

*** Media anual : 3 Millones de dispositivos**


Caravanas (Millones)
0
1
2
3
4
5
6
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
Años
Caravanas

Nacimientos Primavera
Entregas concentradas en Otoño

Los mayores volúmenes de entregas se concentran a fines del **verano** y principios del **otoño**.

Dichas entregas, atienden la demanda de las pariciones de la primavera del año anterior.

Los mayores volúmenes de entregas se concentran a fines del **verano** y principios del **otoño**.

Dichas entregas, atienden la demanda de las pariciones de la primavera del año anterior.

TRANSCURRIDOS 10 AÑOS DE LA OBLIGATORIEDAD DEL REGISTRO DE BOVINOS URUGUAY TIENE REGISTRADO EL 100% DE SU RODEO

Apostando a una mejora contínua de los procesos

El Ministerio adquiere dispositivos mediante licitaciones públicas internacionales

Para adquirir de forma eficiente es fundamental:

- ***Monitoreo permanente de las entregas***
- ***Obtener indicadores que reflejen demanda por parte de los usuarios***
- ***Interoperabilidad con el resto de las instituciones***

Continuidad de los procesos

El Ministerio adquiere dispositivos mediante licitaciones públicas internacionales

Para adquirir de forma eficiente es fundamental:

- ***Monitoreo permanente de las entregas***
- ***Obtener indicadores que reflejen demanda por parte de los usuarios***
- ***Interoperabilidad con el resto de las instituciones***

Membresía MGAP SNIG - ICAR

Desde **Octubre de 2015** el Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca **(MGAP)** es **miembro titular** del **Registry International Committee for Animal Recording Practices (ICAR)**

Obtención de la membresía:

- Refuerza las garantías para las compras de dispositivos
- Oportunidad de continuar con la integración.
- Mostrar la experiencia de Uruguay en cuanto a la certificación de procesos productivos.
- **Enriquecer al Sistema con nuevos conocimientos y experiencias.**

Membresía MGAP-SNIG - ICAR

Desde **Octubre de 2015** el Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca **(MGAP)** es **miembro titular** del **Registry International Committee for Animal Recording Practices (ICAR)**

Obtención de la membresía:

- Refuerza las garantías para las compras de dispositivos
- Oportunidad de continuar con la integración.
- Mostrar la experiencia de Uruguay en cuanto a la certificación de procesos productivos.
- **Enriquecer al Sistema con nuevos conocimientos y experiencias.**

Obtención de la membresía:

- Refuerza las garantías para las compras de dispositivos
- Oportunidad de continuar con la integración.
- Mostrar la experiencia de Uruguay en cuanto a la certificación de procesos productivos.
- **Enriquecer al Sistema con nuevos conocimiento y experiencias.**

- Valorizar la produ
- Intensificarla de maner
  (en todas sus dimen
- Garantizar inocu
- Simplicar operativa a

2. Certificación de procesos
Certificación de procesos

Por el camino de lo electrónico

Proyectos de mejora contínua con
varios propósitos:

- Valorizar la producción

electrónico

Proyectos de mejora contínua con
varios propósitos:

- Valorizar la producción
- Intensificarla de manera sostenible (en todas sus dimensiones)
- Garantizar inocuidad
- Simplicar operativa a usuarios

EJEMPLO ESPECÍFICO:
CERTIFICACIÓN ELTRÓNICA A FANEA

MARZO 2015

Objetivo: Certificación Electrónica de animales a ser faenados en Plantas habilitadas para la exportación

Ventajas de la certificación electrónica

Optimizar tiempos

- Reducción en cuanto a kilómetros recorridos
- Simplicar la operativa
- Capacitación obligaoria de todos los actores (estandarización)
- Menor uso de papeles

Proceso de Certificación Bovinos

1

Inicia
Solicitud de certificación

VP

2

Aprueba
Firmando el certificado Oficial

VO

2
rueba
ficado Oficial
VO
3
Inspecciona y lee los animales
Envía la lectura
Firma el certificado particular
VP
Autorización
Lee animales y ap
Envía
Genera Guía
VP
VO
Prepara Inspección

4

ales

ular

Autorización de embarque
Lee animales y aparta no certificados
Envía Lectura
Genera Guía electrónica S3

Resultado
Certificación de los animales que viajan a plantas habilitadas para exportación
Desde marzo 2015
Información que simplifica la operativa
Modalidad electrónica
MENOR USO DE PAPELES
Menos traslados
Autorización de un VO
Certificado Oficial
Inspección clínica Veterinario particular (en campo)
Certificado particular
Solicitud de Código de Autorización (previo al movimiento)
Emisión Guía Electrónica
(animales certificados)
Movimiento a planta de faena
Notificación de faena
Segregación
de carcasas IVO
Por el sistema electrónico
Certificación Electrónica a Faena

Por el camino electrónico

Certificación Electrónica a Faena

MINISTERIO DE GANADERÍA
AGRICULTURA Y PESCA

Sistema Nacional de Información Ganadera

CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA DE BOVINOS CON DESTINO A ESTABLECIMIENTOS DE FAENA HABILITADOS PARA EXPORTACIÓN

CONSTANCIA DEFINITIVA - Certificado Particular

DATOS DEL CERTIFICADO

Número: **4167**
Fecha de lectura: **10/09/14 15:30 hs**
Fecha de firma del Veterinario Oficial: **10/09/2014**
Fecha de firma del Veterinario Particular: **10/09/2014**
Certificación vigente hasta: **12/09/2014 15:30 hs**

Electrónica a Faena

MINISTERIO DE GANADERÍA
AGRICULTURA Y PESCA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

Sistema Nacional de Información Ganadera

CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA DE BOVINOS CON DESTINO A ESTABLECIMIENTOS DE FAENA HABILITADOS PARA EXPORTACIÓN

CONSTANCIA DEFINITIVA - Certificado Particular

DATOS DEL CERTIFICADO

Número: **4167**
Fecha de lectura: **10/09/14 15:30 hs**
Fecha de firma del Veterinario Oficial: **10/09/2014**
Fecha de firma del Veterinario Particular: **10/09/2014**
Certificación vigente hasta: **12/09/2014 15:30 hs**
Tipo de transacción: **A faena desde campo**

DICOSE A: **021067547**
DICOSE B:
DICOSE C: **021067547**
DICOSE D:

Veterinario oficial:
Veterinario particular:
Nro. de registro en MGAP -
Teléfono:
Correo Electrónico:

ANIMALES CERTIFICADOS

1) 858000014825552
2) 858000018784402
3) 858000018784404
4) 858000018784406

Cantidad de Animales Certificados: **4**

Nota: Recuerde que la vigencia de la certificación es de 48 horas a partir de la lectura de los animales.

Movimiento a planta de faena

Notificación de faena

Segregación

de carcasas IVO

Resultado

Certificación de los animales que viajan a plantas habilitadas para exportación

Desde marzo 2015

o

aena

faena

s

Información que simplifica la operativa

Me
ele
MEN

Modalidad electrónica

MENOR USO DE PAPELES

a Faena

ON DESTINO A
A EXPORTACIÓN

858000018784404

ra de los animales.

Menos traslados

Autorización de un VO

Certificado Oficial

Inspección clínica Veterinario particular (en campo)

Certificado particular

Inspección clínica Veterinario particular (en campo)

Co

Solicitud de Código de Autorización (previo al movimiento)

Ce
po

Emisión
Guía Electrónica

(animales certificados)

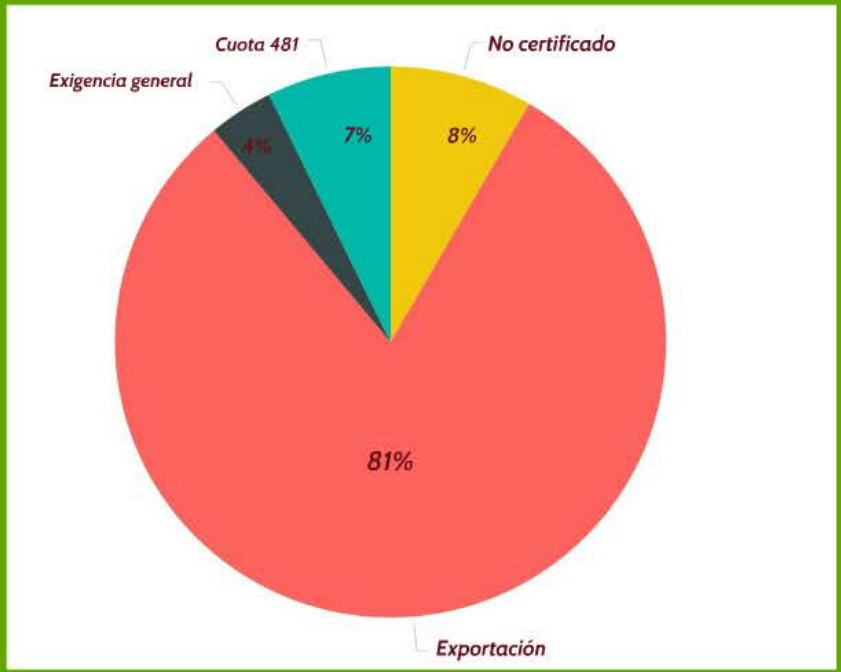
Movimiento a planta de faena

Notificación de faena

Segregación

de carcasas IVO

Animales faenados en 2015



Cuota 481 – 135.087 animales *7%*

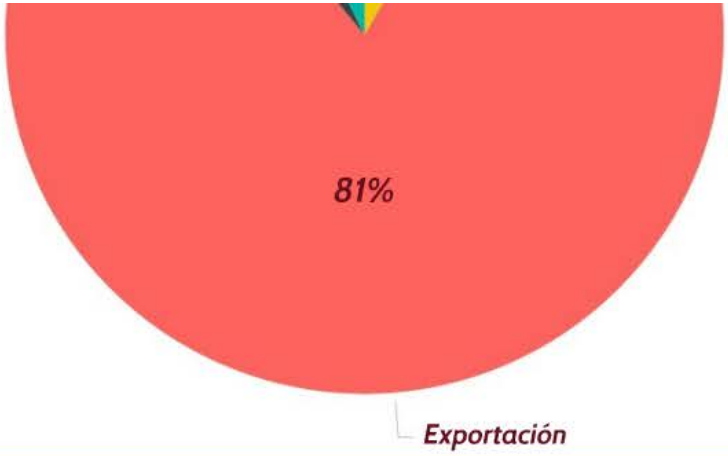
Exportación – 1:496.566 animales *81%*

Exigencia General – 70.692 animales *4%*

No Certificado – 155.899 animales *8%*

Total: 1:858.244 animales

**Perído Marzo - Diciembre*



Cuota 481 – 135.087 animales *7%*

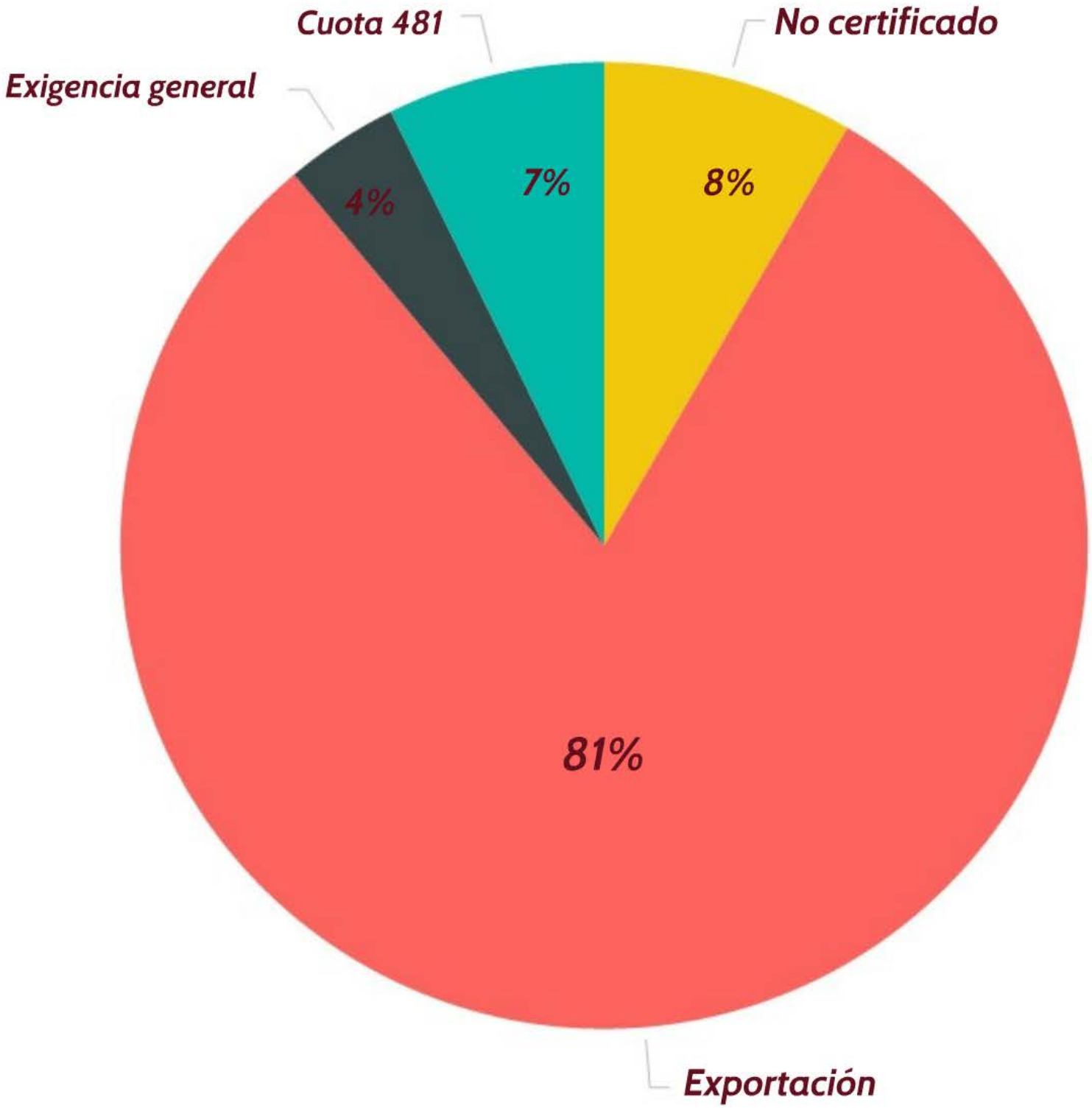
**Perído Marzo - Diciembre*

Exportación – 1:496.566 animales *81%*

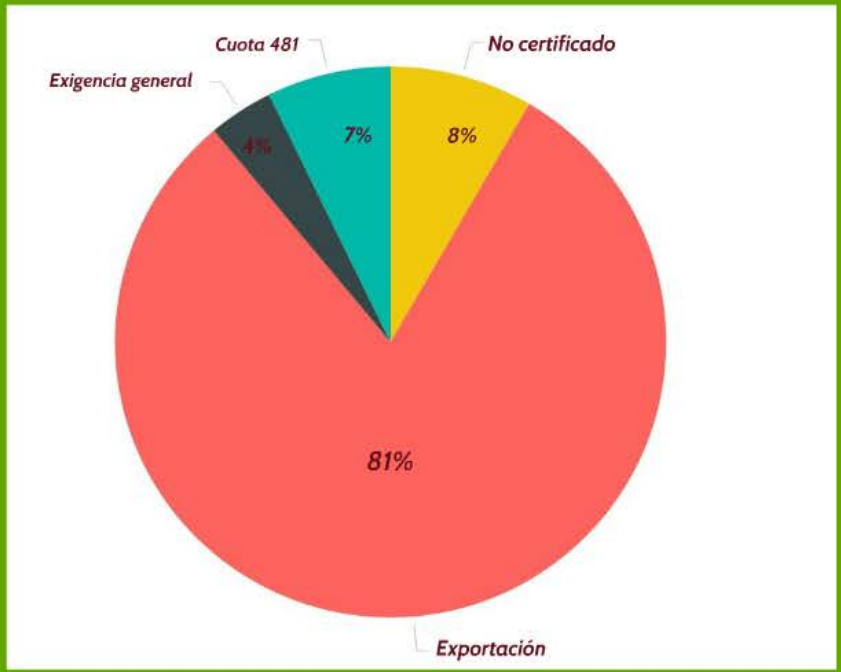
Exigencia General – 70.692 animales *4%*

No Certificado – 155.899 animales *8%*

Total: 1:858.244 animales


Cuota 481
No certificado
Exigencia general
7%
8%
4%
81%
Exportación

Animales faenados en 2015



Cuota 481 – 135.087 animales *7%*

Exportación – 1:496.566 animales *81%*

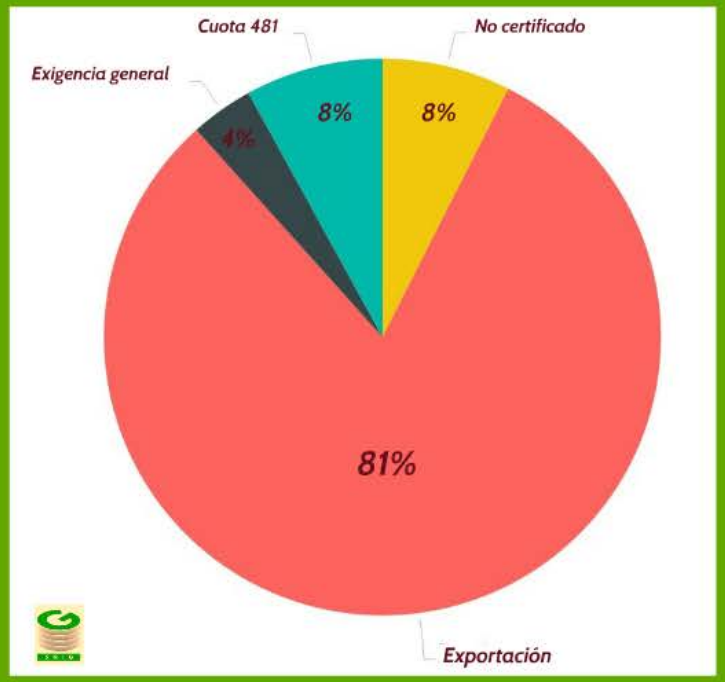
Exigencia General – 70.692 animales *4%*

No Certificado – 155.899 animales *8%*

Total: 1:858.244 animales

**Perído Marzo - Diciembre*

Animales faenados en 2016



Cuota 481 – 96.882 animales *8%*

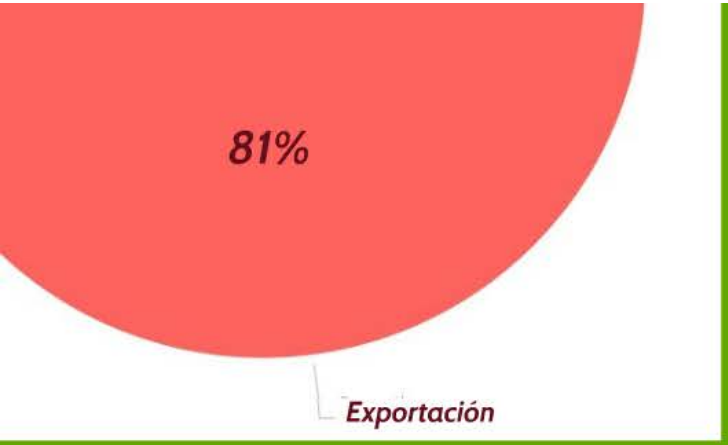
**Perído Enero - Agosto*

Exportación – 980.549 animales *81%*

Exigencia General – 44.338 animales *4%*

No Certificado – 90.462 animales *8%*

Total: 1:212.231 animales



Cuota 481 – 96.882 animales *8%*

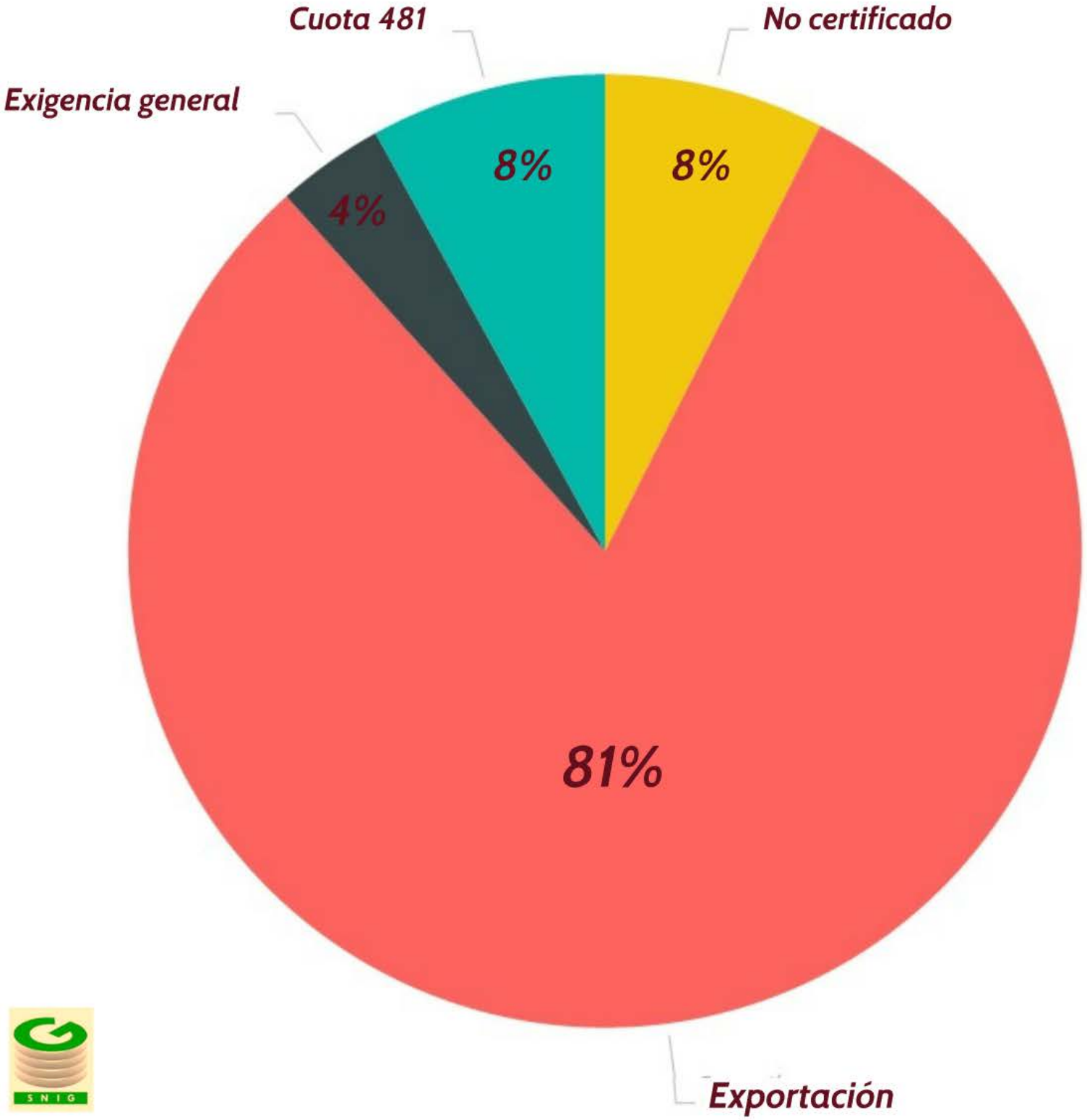
**Perído Enero - Agosto*

Exportación – 980.549 animales *81%*

Exigencia General – 44.338 animales *4%*

No Certificado – 90.462 animales *8%*

Total: 1:212.231 animales


Cuota 481
No certificado
Exigencia general
8%
8%
4%
81%
Exportación

¡Muchas Gracias!

Dra. María Nela González
magonzalez@mgap.gub.uy

www.snig.gub.uy