




# **SERVICIO NACIONAL DE SALUD ANIMAL (SENASA)**

# **PROGRAMA DE BIENESTAR ANIMAL**

**Costa Rica**  
**Dr. Warren Hidalgo Jara**  
**Punto Focal OIE**

# LEGISLACION RELEVANTE

- Ley General del Servicio Nacional de Salud Animal (SENASA) #8495, Gaceta N° 93 publicada el 16 de Mayo de 2006
- Ley de Bienestar de los Animales # 7451, Gaceta N° 236 publicada el 13 de Diciembre de 1994
- Reglamento Sanitario y de Inspección Veterinaria de Mataderos, Producción y Procesamiento de Carnes, creado mediante Decreto 29588-MAG-S, 2001
- El Reglamento Sanitario y de Inspección Veterinaria de establecimientos de sacrificio y procesadores de aves N° 37548-MAG, establece en su Capítulo XV lo relativo al bienestar animal



## SIREDES

SISTEMA DE REGISTRO DE DENUNCIAS SANITARIAS

Código Denuncia: **Nueva Denuncia** Fecha:

Nombre denunciado:

Provincia:  Canton:  Distrito:

Caserio:

Dirección Exacta:

Lista de Hechos:

Lista de actividades:

Descripción:

Nombre del Denunciante:  Cédula:

Teléfono:  Email:  Fax:

Dirección exacta:

Recibido por:

Dependencia del SENASA:

Funcionario:

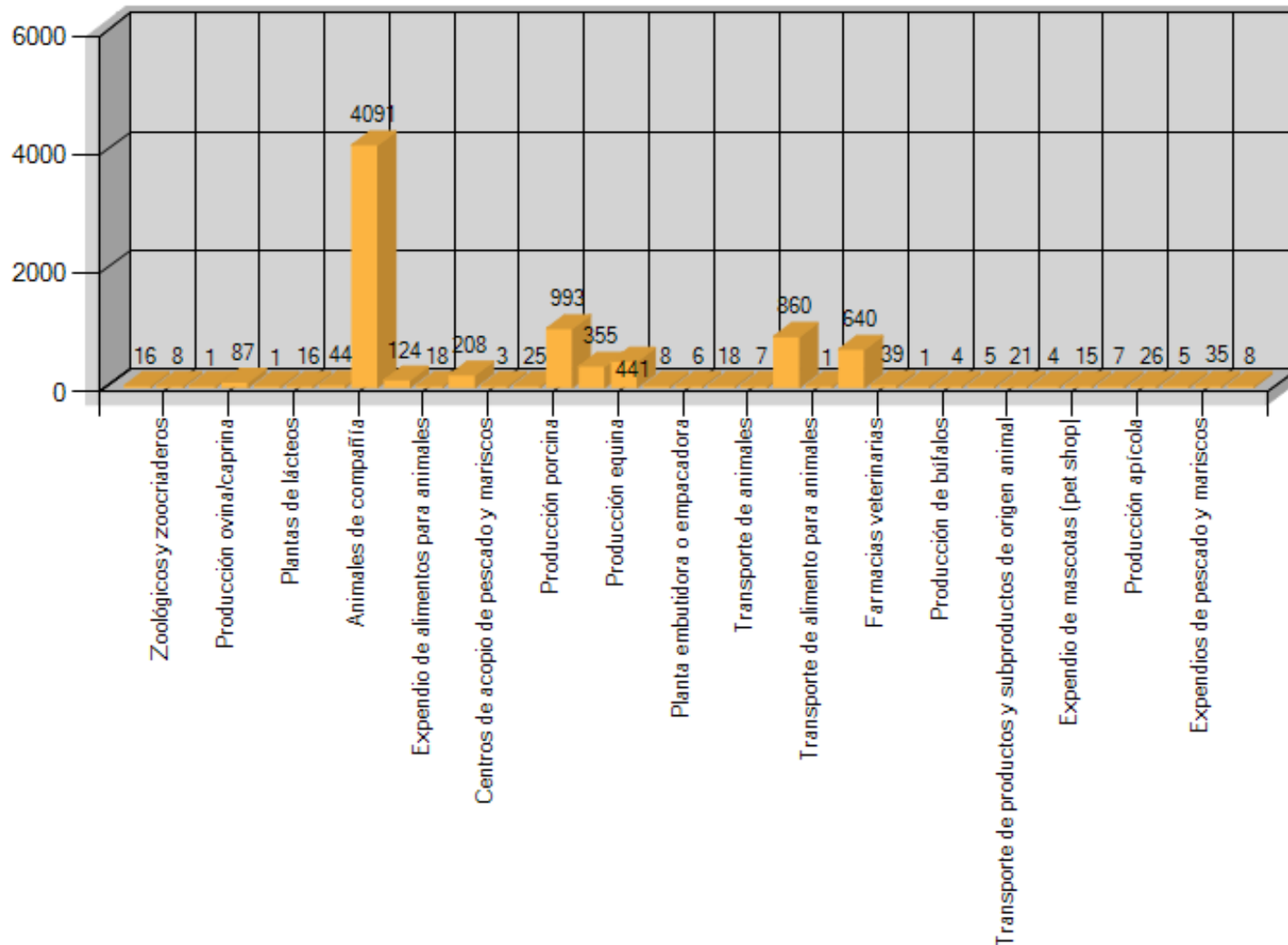


# Denuncias



# Reporte de denuncias

Actividades:



# LEY SENASA

- Artículo 45.-Bienestar animal. Los propietarios o encargados de un animal estarán en la obligación de proporcionarle bienestar para conservarlo en buenas condiciones de salud, y deberán respetar las normas legales, técnicas, éticas y profesionales vigentes
- r) Quienes no procuren el bienestar animal, de acuerdo con las normas legales, técnicas, éticas y profesionales vigentes, de siete a cincuenta salarios base de un profesional licenciado universitario



- Posee una participación activa con el gobierno de la República, en la emisión del criterio técnico en proyectos de ley, de iniciativa legislativa y popular, relacionados al bienestar animal.
- Ejemplo: Modificación del código penal, para penalizar con cárcel la crueldad contra los animales, ley contra las peleas de perros, ley para las licencia para animales peligrosos, modificación del reglamento de actividades taurinas, etc

**ASAMBLEA LEGISLATIVA DE LA  
REPÚBLICA DE COSTA RICA**

**PROYECTO DE LEY**

**REFORMAS AL CÓDIGO PENAL, LEY N.º 4573, DE 4 DE MAYO  
DE 1970 Y REFORMAS DE LA LEY DE BIENESTAR DE LOS  
ANIMALES, LEY N.º 7451, DE 17 DE NOVIEMBRE DE 1994**

**RITA GABRIELA CHAVES CASANOVA  
Y OTROS SEÑORES DIPUTADOS**

**EXPEDIENTE N.º 18.298**

**DEPARTAMENTO DE SERVICIOS  
PARLAMENTARIOS**



# SENASA CAPACITA A UNIDADES DE FUERZA PUBLICA, POLICIA MUNICIPAL Y BOMBEROS PARA EL BUEN MANEJO DE PERROS CONFLICTIVOS

- Colaboraron Humane Society Internacional Latinoamérica, Fogaus y American Stafford Costa Rica.

La Dirección Regional Central Metropolitana del SENASA realizó los días 12 de setiembre y 2 de octubre capacitaciones sobre el aprendizaje del manejo de perros conflictivos, el cual tuvo lugar en el auditorio del Colegio de Médicos Veterinarios. La misma fue dirigida a 130 personas distribuidas en las Unidades especiales de Fuerza Publica, Bomberos y Policía Municipal.



sistemas.

En la capacitación se trataron temas como bienestar animal en las plantas de sacrificio y los beneficios de su aplicación, material específico de riesgo en plantas de sacrificio y su implicación con la encefalopatía espongiforme bovina, reglamento de mataderos, programa de residuos y envío de muestras, situación actual del status sanitario general y trazabilidad y su implicación en la comercialización de los productos de origen animal.

Buscar

Implimiento

on el propósito de indirecta, sobre la al, e intercambiar

itiva sanitaria en el ado por el Servicio Ganadería y cuyo ; de origen animal. inaugurado por la de Agricultura y ania López y el Dr. is director general quién manifestó la de apoyar al cional, en materia l e inocuidad ofrecer a los ; productos contribuir en la

» forma obligatoria y desinfección, de

rtancia de que los l llegar el momento ; diferencien.

verificar el estatus s y cerdos a nivel amiento, donde se imos años. te los animales. l SENASA se ha un plan de apoyo ; equivalente a los rlos a mejorar sus

INIC

• CON  
• DIRE  
• EXPI  
• GUÍ  
• INFC  
• LEGI  
• NOT  
• ORIE  
• PRO  
• SER  
• SIME  
• SIST  
• SIST  
• TARI  
• MAP

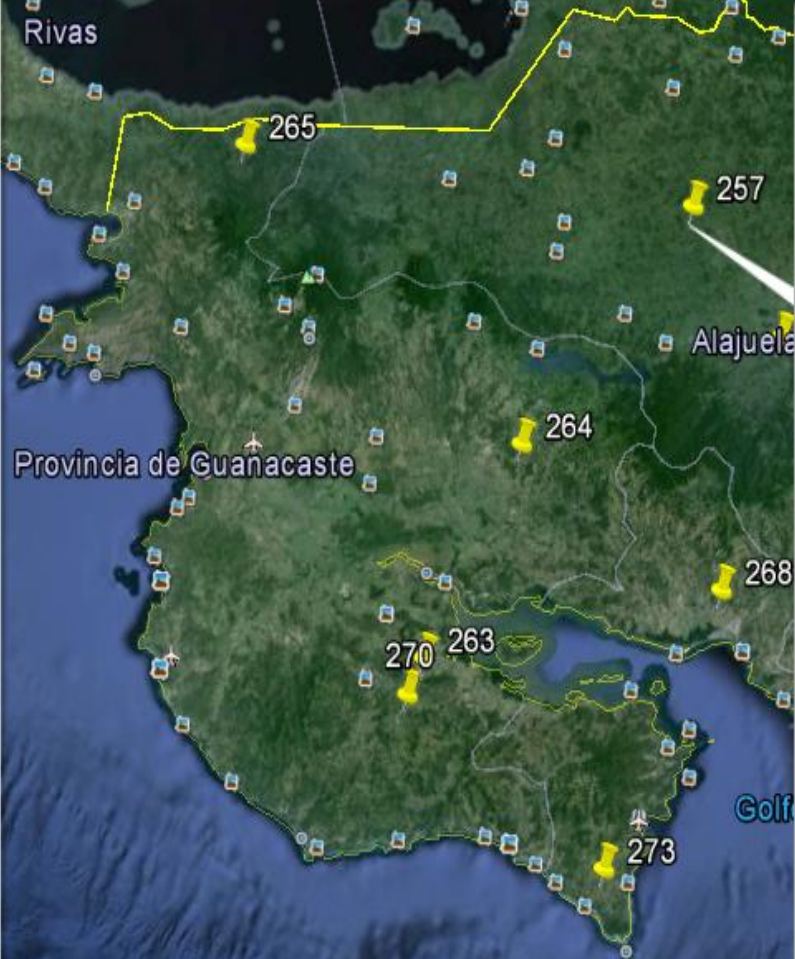
Co

Telé  
(506  
(506

Ema  
info@

Fue  
su  
Los  
dur  
Además  
especia  
por lo q  
que afe  
país.





257

Codigo	210-048971
Tipo	Transformacion
Actividad Principal	Sacrificio de ganado bovino o porcino
Nombre	MATADERO SANTAROSA POCOSOL
Telefono Establecimiento	2477-7736
Tipo variable poblacion total	N/A
Poblacion Total	N/A
Responsable Principal	SEGURA SOLIS DANIEL
Propietario	SEGURA SOLIS DANIEL
Tel Propietario	2477-7736
Direccion	4.5 KM ESTE DEL CENTRO DE SANTA ROSA CAMINO A SAN BOSCO
Latitud	10.65350
Longitud	-84.58470
Region	Huetar Norte
Provincia	ALAJUELA
Canton	SAN CARLOS
Distrito	POCOSOL
Centroide	1

Cómo llegar: [A aquí](#) - [De aquí](#)

Fisher Seamount

© 2013 Google  
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO  
Image Landsat  
US Dept of State Geographer


Google earth





No conformidades  
en bienestar animal



 <p><b>SENASA</b> SERVICIO NACIONAL DE SALUD ANIMAL COSTA RICA</p>	Dirección de Inocuidad de Productos de Origen Animal	Rige a partir de: 15/06/09	Código: <b>DIPOA-PG-002-RE-003</b>
	Plantilla Oficial de Verificación Semanal para Auditoría Interna del Sistema HACCP	Versión 02	Página 1 de 2

Nombre del Establecimiento	Nº	Nombre del Médico Veterinario Inspector	MES <b>DICIEMBRE</b>	ANO <b>2014</b>	Firma MVI Responsable

ITEM	Día <u>Frec.</u>	01 L	02 K	03 M	04 J	05 V	06 S	07 D	08 L	09 K	10 M	11 J	12 V	13 S	14 D	15 L	16 K	17 M	18 J	19 V	20 S	21 D	22 L	23 K	24 M	25 J	26 V	27 S	28 D	29 L	30 K	31 M
A-1	4		X							X											X			X							X	
A-2	2						X			X										X			X									
A-3	4				X						X							X														
A-4	2									X													X								X	
A-5	1																													X		
A-6	2																X															X
A-7	7					X			X			X				X			X				X						X			
A-8	2	X											X						X				X							X		
A-9	4						X							X						X								X				
A-10	1															X																
A-11	1																							X								
A-12	1																															
A-13	10		X		X		X			X				X		X		X					X				X				X	
B-1	4					X						X							X								X					
B-2	4			X							X							X						X								
B-3	2																	X														X
B-4	2													X													X					
C-1	1										X																					
C-2	4								X						X								X							X		
C-3	4				X						X								X													
D-1	2	X														X																
D-2	1																X															
D-3	1										X																					
D-4	1								X																							
D-5	4					X							X							X								X				
D-6	4		X								X						X							X								



## D.5 VERIFICACION DE PROCEDIMIENTOS DE BIENESTAR ANIMAL

1	El establecimiento exige la Guía de Transporte para la recepción de animales, así mismo controla y documenta la hora de ingreso de los animales
2	El establecimiento controla y documenta durante el recibo la condición de los animales evaluando <ol style="list-style-type: none"> <li>1. las condiciones de diseño, construcción y mantenimiento de los camiones de transporte</li> <li>2. el grado de hacinamiento de acuerdo a la distribución de animales y el uso del espacio en los camiones de transporte</li> <li>3. el manejo de animales por su tamaño y condición.</li> </ol>
	El establecimiento cuenta con rampas de carga y descarga ajustables a la altura de los camiones con la inclinación del piso apropiada (de acuerdo a la especie) para prevenir las caídas y la resbaladas
3	El establecimiento controla y maneja apropiadamente la descarga de animales del camión evitando la agitación y el maltrato de los animales
4	Las instalaciones físicas están diseñadas, construidas y mantenidas de tal manera que favorecen el manejo y previenen las lesiones en los animales y en los operarios
5	El diseño y la condición de pisos y paredes de los recintos para alojar animales (mangas, pasillos, corrales, jivas, otros) son apropiadas y previenen los golpes, las caídas y las resbaladas.
6	Los recintos de alojamiento están ubicados bajo sombra y cuentan con buena iluminación y ventilación. Cuentan con disponibilidad y accesibilidad al agua todo el tiempo. En caso necesario se suministra alimento según la regulación vigente
7	El tamaño y la cantidad de los recintos de alojamiento (mangas, pasillos, corrales, jivas, otros) están acorde con el volumen de animales que se sacrifican. El personal encargado maneja el espacio de los recintos evitando el hacinamiento de los animales
8	Los animales son manejados en los recintos de manera tranquila y sin agitación, utilizando métodos apropiados (como zona de fuga, banderas, láminas plásticas, plásticos, otros) para evitar el uso de palos, varillas, objetos punzantes, manipulación y otros que puedan dañar o causar estrés en los animales. El chuzo eléctrico se aplica de forma moderada y solo en caso necesario, nunca en zonas sensibles del animal (ojos, nariz, vulva, ano)
9	Los animales caídos que no puedan incorporarse o deambular por sus propios medios (caídos no ambulatorios) son separados y colocados sin ser arrastrados o maltratados, en un lugar apropiado con la ayuda de equipo y cantidad de personal suficiente. Se dispone humanitariamente de ellos garantizando que no ingresen a la cadena alimentaria humana ni animal
10	El establecimiento evalúa el diseño y mantiene en buen estado las instalaciones físicas en general para evitar las distracciones en los animales y prevenir que detengan la marcha durante el manejo y



# SACRIFICIO KOSHER



SERVICIO NACIONAL DE SALUD ANIMAL  
(SENASA)



25 de Agosto de 2011

SENASA-DIPOA-857-2011

CIRCULAR

Para: Establecimientos dedicados al Sacrificio de Bovinos

De: Dr. Edgar Barquero Fonseca  
Directora DIPOA

C: Dra. Ligia Quirós, Directora SENASA  
Dr. Warren Hidalgo Jara, Coordinador Programa de Bienestar Animal Especies Productivas

Asunto: Sacrificio Religioso

Existe evidencia científica y bibliográfica de que el derribo, encadenamiento e izado de los animales conscientes, causa un fuerte dolor y sufrimiento a los mismos, principalmente en aquellos de gran tamaño, lo cual se evidencia por la presencia de lesiones en piel, músculo e incluso quebraduras de los miembros anteriores y posteriores.

Así mismo, aplicar este proceso, no es un requisito religioso ni regulatorio, para realizar el sacrificio tipo ~~Kosher~~ ~~Hajal~~ e implica una violación a la regulación nacional, Ley de Bienestar de los animales N° 7451 y Ley SENASA N° 8495 y a procedimientos de auditoría de la Dirección de Inocuidad de Productos de Origen Animal, (DIPOA-PG-002 Auditoría del Sistema HACCP, DIPOA-PG-002-RE-020 Verificación de manejo y sacrificio humanitario de los animales).

Por lo tanto, se solicita a los establecimientos en los cuales se realiza este tipo de sacrificio, tomar las acciones correctivas necesarias, para prevenir el maltrato y sufrimientos de los animales y emitir el cronograma de trabajo y los plazos de cumplimiento, dentro de los siguientes 8 días hábiles, a la DIPOA-Programa de Bienestar Animal en especies productivas, a cargo del Dr. Warren Hidalgo Jara, para su respectiva coordinación y aprobación.

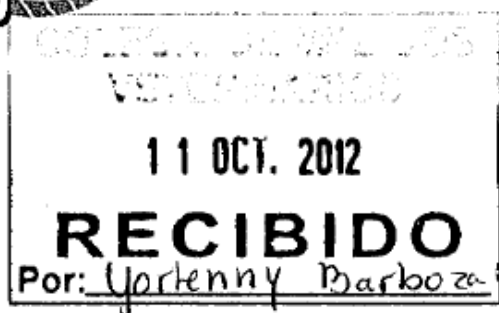


# SERVICIO NACIONAL DE SALUD ANIMAL (SENASA)



sector  
**AGRO**  
ALIMENTARIO

05 de octubre de 2012  
SENASA-DIPOA-1164-12



## CIRCULAR

**Para:** Médicos Veterinarios Regentes Mataderos de Bovinos y Cerdos Nacionales

**De:**

Dr. Edgar Barquero Fonseca  
Director DIPOA

**C:**

Dr. Alfredo Muñoz, CMV  
Dr. German Rojas, Director SENASA  
Dr. Manuel Fco. Ureña, Director de Operaciones SENASA  
Personal DIPOA

**Asunto:** Transitorio de implementación de pre-requisitos

SENASA  
COSTA RICA  
Rodrigo Salazar A.  
- 8 OCT 2012  
RECIBIDO  
Dirección de Operaciones  
Nacionales

SERVICIO NACIONAL DE  
SALUD ANIMAL  
- COSTA RICA -  
DIPOA

SERVICIO NACIONAL DE  
SALUD ANIMAL  
SENASA  
08 OCT 2012  
RECIBIDO  
DIRECCION GENERAL

Estimados usuarios:





# SERVICIO NACIONAL DE SALUD ANIMAL (SENASA)



SENASA-DIPOA-1164-12

-CIRCULAR-

Pág. 2 de 2

Consideramos que los pasos citados anteriormente, han generado una preparación suficiente para delegar en ustedes no solo la implementación de buenas prácticas, sino el cumplimiento de otros pre-requisitos como la aplicación de procedimientos de limpieza y desinfección, rastreabilidad, manejo de MER's y EEB –cuando corresponda-, controles oficiales, resultados de muestreo de laboratorio, bienestar animal y tener cada uno de estos temas debidamente documentados, así como la identificación inicial de Puntos Críticos en el proceso.

Por lo tanto, a partir del año 2013 es necesario que todos los mataderos se acojan a lo citado en el párrafo anterior para iniciar el año 2014 con la implementación de estos sistemas de forma obligatoria.

Además, no omito manifestarles que el compromiso de la DIPOA es acompañarlos en este proceso de crecimiento, siempre y cuando sea palpable el compromiso técnico de ustedes, en la aplicación de esta solicitud.

Para el año 2012 y 2013, se ha designado un funcionario de la DIPOA para realizar capacitaciones prácticas en cuanto al proceso de inspección, estas se harán *in situ* en cada establecimiento y serán debidamente planificadas, coordinadas y comunicadas a ustedes.



# Aturdimiento Eléctrico

## CIRCULAR

**Para:** Establecimientos en los cuales se realice aturdimiento por el método eléctrico

**De:** Dr. Warren Hidalgo Jara  
**Coordinador Programa de Bienestar Animal**

**C:** Dr. German Rojas, Director SENASA  
Dr. Manuel Francisco Ureña, Director de Operaciones  
Dr. Edgar Barquero, Director DIPOA



**Asunto:** Aturdimiento Eléctrico

El programa de bienestar animal, adscrito a la dirección de inocuidad de productos de origen animal, en coordinación y acompañamiento de las direcciones regionales, han auditado todos los establecimientos del país, en los cuales se procesan reses, cerdos y pequeños rumiantes destinados al consumo nacional y/o exportación.

En estos, se han encontrado desviaciones generalizadas, en materia de bienestar animal, principalmente durante la movilización y la etapa de aturdimiento, específicamente al utilizar el método de aturdimiento de tipo eléctrico.

Las principales causas aunadas a este problema son:

1. Se observa la aplicación del chuzo eléctrico (algunas veces conectado directamente a la corriente o con regulación deficiente, no demostrable) a los animales en un 100% o en porcentajes superiores a los permitidos por esta Dirección, tanto en la movilización de los animales en corrales, durante su pesaje en la romana y en su paso por el cajón de aturdimiento.
2. El **diseño** de los electrodos que transmiten la corriente eléctrica, no permite colocarlos en el lugar correcto de aplicación (a ambos lados del área del cerebro) y a su vez no abarcan un área significativa de la cabeza, para transmitir la corriente eléctrica.
3. Los equipos no cuentan con dispositivos para **regular o medir** el amperaje y el voltaje que se le está aplicando al animal.
4. La **aplicación** de los electrodos se hace en la parte posterior de la cabeza y/o en el cuello del animal, lo cual incumple con el objetivo de colocar los electrodos en medio del cerebro del animal.

Por lo anterior y basado en la regulación nacional existente e internacional utilizada como referencia, esta Dirección les solicita tomar acciones **inmediatas**, para corregir la mala práctica de aplicar chuzos eléctricos no regulados y/o superando los porcentajes permitidos por esta Dirección, durante la movilización de los animales y la de colocar los electrodos en el cuello o posterior a la cabeza del animal, durante el aturdimiento eléctrico.

Por otro lado, se les **otorga un período transitorio de 6 meses** a partir de esta fecha, para:

- A. Que los establecimientos que utilizan el aturdimiento eléctrico, para aturdir cerdos, pequeños rumiantes y terneros, que no cuentan con electrodos con un área amplia de transmisión de la corriente y de aplicación tipo "tijera" o "tenaza" (imagen adjunta), lo implementen para garantizar un aturdimiento efectivo y reproducible.



# Mataderos Nacionales

- 18 mataderos de res, cerdo y equino funcionando, para consumo nacional
- Todos los establecimientos cuentan con cámaras de frío
- 18 establecimientos cuentan con agua caliente
- 18 tienen manuales de BPM y SSOP, **Bienestar Animal** y Manejo de MERs
- 4 establecimientos tienen HACCP aprobado y son tipo B

# Capacitación

Actividades	Descripción detallada (si aplica)	Indicador	Meta propuesta	Logro	% de cumplimiento
Ejecutar el plan anual de capacitación in situ en materia de inspección ante y postmortem, BPM y bienestar animal, para los médicos e inspectores y operarios, respectivamente, a través del inspector Mario Vargas	Mediante capacitaciones teórico-prácticas, en cada uno de los mataderos para consumo Nacional de res y cerdo	Número de capacitaciones, Registro de capacitaciones DIPOA-PG-021-RE-012	18	40	100%





## COMUNICADO INTERNO SENASA



Heredia 23 de setiembre 2013  
SENASA DG-CN-60-13

### SENASA instruye a representantes de mataderos nacionales en protección a la salud pública



Médicos veterinarios regentes, oficializados, gerentes de plantas y encargados de los establecimientos procesadores de res y de cerdo, participaron en el taller realizado recientemente por la DIPOA sobre buenas prácticas higiénicas y procedimientos de limpieza y desinfección en mataderos nacionales de bovinos y cerdos.

# Capacitación Subastas





# Procedimiento para el sacrificio humanitario de aves que representen riesgo sanitario



# Mezcla CO<sub>2</sub> y aire

- La inhalación de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) induce acidosis respiratoria y metabólica y, por tanto, reduce el pH del fluido cerebroespinal (CSF) y las neuronas, lo que ocasiona pérdida de conocimiento y, al cabo de una exposición prolongada, la muerte. La exposición al dióxido de carbono no induce la pérdida inmediata del conocimiento, por lo que, desde el punto de vista del bienestar animal, será importante tener en cuenta la naturaleza repulsiva de las diversas mezclas gaseosas que contienen altas concentraciones de CO<sub>2</sub> y la insuficiencia respiratoria durante la fase de inducción.





# PROPUESTA DE REGLAMENTOS

- El SENASA Costa Rica a través de su programa de bienestar animal, está en proceso de redacción de reglamentos específicos para el transporte y sacrificio de las especies productivas, tomando en cuenta las recomendaciones de la OIE
- Lo anterior no solo en cumplimiento a la solicitud de la OIE, sino también como parte del Plan nacional de desarrollo, plan sectorial y política agropecuaria y plan estratégico institucional

# PLAN NACIONAL DESARROLLO

PILARES Y/O ELEMENTOS TRANSVERSALES DEL PND (2015-2018)	OBJETIVO SECTORIAL(ES) /AFIN(ES) O TRANSVERSALES AFINES	CODIGO Y NOMBRE DEL PROGRAMA/ PROYECTO SECTORIAL PND	RESULTADOS DEL PROGRAMA O PROYECTO	INDICADORES DEL PROGRAMA O PROYECTO	LINEA BASE DEL INDICADOR	META DEL INDICADOR DEL PROGRAMA O PROYECTO DEL PERIODO	METAS ANUALES DEL PND				COBERTURA GEOGRAFICA POR REGION
							2015	2016	2017	2018	
Impulsar el crecimiento económico y generar empleos de calidad. (pág. 63 PND)	Aumentar el valor agropecuario, impulsando la mejora en la productividad y el desarrollo rural sostenible. (pág. 292 PND)	1.5 Protección del patrimonio agropecuario nacional de plagas y enfermedades en la protección de la producción nacional y la salud pública. (pág. 300 PND)	Declaratoria del país con riesgo insignificante para Encefalopatía Espongiforme Bovina, EEB; para la apertura de nuevos mercados. (pág. 300 - 1.5,1.1 PND)	Etapas de Estatus sanitario insignificante en EEB declarado por la Organización Mundial de Sanidad Animal, OIE.	Riesgo controlado declarado por Organización Mundial de Sanidad Animal, OIE.	Declaratoria de País con riesgo insignificante.	País con riesgo controlado	País con riesgo controlado	Etapa 3: País con riesgo insignificante.	Etapa 4: País con riesgo insignificante.	Nacional
			Propietarios de animales de producción y compañía aplicando el Bienestar Animal. (pág.	Número de nuevos Reglamentos sobre Bienestar Animal en operación.	6 Reglamentos sobre Bienestar Animal publicados en la página Web del	6 nuevos Reglamentos sobre Bienestar Animal en operación.	NA	3	NA	3	Nacional

# Desafíos

- La falta de presupuesto, para ejecutar más acciones en materia de bienestar animal
- La falta de presupuesto en el programa de Bienestar Animal
- La resistencia de algunos sectores a la capacitación y cambio en el tema
- Trabajo a nivel de subastas y producción primaria



# **SERVICIO NACIONAL DE SALUD ANIMAL (SENASA)**

## **GRACIAS**