

Universidad Católica de Santa María
Facultad de Ciencias e Ingenierías Biológicas y Químicas
Escuela Profesional de Medicina Veterinaria y Zootecnia



**“CARACTERIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PORCINA DE
CRIANZA DE TRASPATIO EN LA PROVINCIA DE
CAMANÁ, 2019”**

**“CHARACTERIZATION OF THE SWINE PRODUCTION OF
BACKYARD BREEDING IN THE PROVINCE OF CAMANÁ,
2019”**

Tesis presentada por la Bachiller:
Zegarra Canales, Paula Myleenka
para optar el Título Profesional de:
Médico Veterinario y Zootecnista

Asesor:
Mg. Hernández Tori, Adolfo

Arequipa – Perú
2021

DICTAMEN DE APROBACION DE BORRADOR DE TESIS

UCSM-ERP

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA MARÍA
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
TITULACIÓN CON TESIS
DICTAMEN APROBACIÓN DE BORRADOR

Arequipa, 07 de Mayo del 2021

Dictamen: 003625-C-EPMVZ-2021

Visto el borrador del expediente 003625, presentado por:

2014101482 - ZEGARRA CANALES PAULA MYLEENKA

Titulado:

**?CARACTERIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PORCINA DE CRIANZA DE
TRASPATIO EN LA PROVINCIA DE CAMANÁ, 2019?**

Nuestro dictamen es:

APROBADO

**1331 - OBANDO SANCHEZ ALEXANDER DANIEL
DICTAMINADOR**



**2148 - VALDEZ NUÑEZ VERONICA ROCIO
DICTAMINADOR**



**3129 - ROMAN COYLA VERONICA MARIANELLA
DICTAMINADOR**



DEDICATORIA

Dedicada a mis abuelos Carol Canales Riega y Esperanza Alvarez Roncalla, por ser la base y formación de la persona de que hoy en día soy, por apoyarme siempre y enseñarme el camino de la profesión que me apasiona, les estaré infinitamente agradecida por ser los mejores padres del mundo y un reflejo de ello es el logro de esta tesis no lo hubiera podido hacer sin la motivación de tenerlos en mi mente siempre los amo con toda el alma



AGRADECIMIENTOS

A mi madre por el apoyo constante y la motivación que me brindo al decir que yo lo puedo todo, gracias mamá por estar incondicionalmente para mí solo tú sabes cuánto he luchado por mis logros.

A mi padre por el apoyo que me brindo para poder estudiar la carrera que apasiona, he aquí el resultado de ello.

A mis amigos que estuvieron apoyándome en el transcurso de la realización del presente trabajo

A mi jurado de tesis Dra. Verónica Román Coyla, Dra. Verónica Valdez Núñez, Dr. Alexander Obando Sachéz y mi asesor Mgter. Adolfo Hernández Tori.



RESUMEN

La crianza porcina traspatio significa un ingreso económico como también fuente de alimento para las personas que la producen, por ello se debe tomar mayor énfasis en seguridad sanitaria de los animales, de estas familias, y de aquellas que consumen el producto final originarios de los mercados aledaños a las explotaciones porcinas. Así mismo, contribuir en la capacitación de los porcicultores para que puedan aplicar los conocimientos adquiridos, por ello el presente trabajo de tesis pretende caracterizar la crianza de cerdos de tipo traspatio de la provincia de Camaná, 2019, mediante el uso de 50 fichas de empadronamiento 2010 - Camaná brindadas por SENASA siendo el tipo de estudio observacional, retrospectivo, prospectivo de nivel descriptivo, elaborándose en una base de datos Excel y utilizando cuadros y gráficos estadísticos para el análisis e interpretación de los resultados

Los resultados obtenidos fueron: El 25.79% de porcinos de la provincia de Camaná, según su categoría son lechones machos, el 24.53% son gorrinos machos, seguidos por el 22.64% de porcinos gorrinos hembras, el 17.61% son lechones hembra, mientras que solo el 9.43% son marranas; en relación al tipo de crianza, esta puede ser: tipo granja, tipo familiar y tipo traspatio. De acuerdo a los resultados de la información procesada se obtuvo que 42 productores que representan el 84.0% de las unidades productivas en estudio realizan crianza de porcinos en granjas tipo traspatio, mientras que el 16.0% realizan crianza de porcinos en granjas tipo familiar; el 100.0% de productores utilizan cerco perimétrico alrededor de la crianza, el 46.0% practican la separación de cerdos de otros animales de abasto, el 34.0% indican que la crianza se encuentra a 3km de carretera de elevado tráfico, el 100.0% practican la crianza a 3km de botaderos de basura.

Palabras clave: Porcina, crianza traspatio, producción de cerdos, porcicultura.

ABSTRACT

Backyard pig rearing means an economic income as well as a source of food for the people who produce it, therefore greater emphasis should be placed on the health safety of the animals, of these families, and of those that consume the final product originating in the markets neighboring pig farms. Likewise, contribute to the training of pig farmers so that they can apply the knowledge acquired, therefore this thesis work aims to characterize the raising of backyard pigs in the province of Camaná, 2019. Through the use of 50 census records 2010 - Camaná provided by SENASA This observational, retrospective, prospective descriptive study was carried out in an Excel database and using statistical tables and graphs to analyze and interpret the results.

The results obtained were 25.79% of pigs from the province of Camaná, according to their category, are male piglets, 24.53% are male piglets, followed by 22.64% of female piglets, 17.61% are female piglets, while only 9.43% they are pigs; in relation to the type of breeding, this can be: farm type, family type and backyard type. According to the results of the processed information, it was obtained that 42 producers that represent 84.0% of the productive units under study carry out pork rearing in backyard type farms, while 16.0% raise pigs in family farms; 100.0% of producers use perimeter fence around the breeding, 46.0% practice the separation of pigs from other slaughter animals, 34.0% indicate that the breeding is 3km high traffic road, 100.0% practice breeding 3km from garbage dumps.

Key words: Swine, backyard breeding, pig production, swine.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

DICTAMEN DE APROBACION DE BORRADOR DE TESIS	ii
DEDICATORIA	iii
AGRADECIMIENTOS	iv
RESUMEN	v
ABSTRACT	vi
CAPÍTULO I	1
I. INTRODUCCIÓN	1
1.1 ENUNCIADO DEL PROBLEMA	2
1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA	2
1.3 JUSTIFICACIÓN DEL TRABAJO	2
1.3.1 Aspecto General	2
1.3.2 Aspecto Tecnológico	3
1.3.3 Aspecto Social	3
1.3.4 Aspecto Económico	4
1.3.5 Importancia del Trabajo	4
1.4 OBJETIVOS	5
1.4.1 Objetivos General	5
1.4.2 Objetivos Específicos	5
1.5 PLANTEAMIENTO DE PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN	5
1.5.1 Pregunta general de la Investigación	5
1.5.2 Preguntas específicas de la Investigación	5
CAPÍTULO II	7
2. MARCO TEÓRICO CONCEPTUAL	7
2.1 ANÁLISIS BIBLIOGRÁFICO	7
2.1.1 Bibliografía principal	7
2.1.1.1 Origen y domesticación porcina	7
2.1.1.2 Clasificación taxonómica del porcino	10
2.1.1.3 Clasificación de los porcinos según su sexo y edad	10
2.1.1.4 Parámetros reproductivos	11
2.1.1.5 Razas porcinas	11

2.1.1.5.1. Razas porcinas de línea materna.....	11
2.1.1.5.2. Razas porcinas de línea paterna.....	12
2.1.1.6 Cruzamiento.....	14
2.1.1.7 Sistemas de cruzamiento	17
2.1.1.8 Sistemas de crianza.....	19
2.1.1.9 Sistemas de manejo	21
2.1.1.9.1. Tipos de producción	21
2.1.1.10 Etapas productivas y alimentación en cerdos	22
2.1.1.11 Producción en sitios.....	22
2.1.1.12 Características productivas del porcino	23
2.1.1.13 Categorización del porcino	24
2.1.1.14 Caracterización	25
2.1.1.14 Censos agropecuarios	26
2.1.1.15 Introducción de la porcicultura en el Perú.....	26
2.1.1.16 Población porcina en el Perú	27
2.1.1.17 Situación actual de la porcicultura.....	28
2.1.1.18 Estadísticas.....	30
2.2 ANTECEDENTES DE INVESTIGACION	31
2.2.1 Revisiones de Tesis Universitarias	31
2.2.2 Otros Trabajos de Investigación	34
CAPITULO III	36
3. MATERIALES Y MÉTODOS	36
3.1 MATERIALES	36
3.1.1 Localización del Trabajo	36
3.1.2 Equipos	36
3.1.3 Otros Materiales	37
3.2 MÉTODOS	37
3.2.1 Muestreo	37
3.2.2 Métodos de Evaluación	38
3.2.3 Operacionalización de variables	39
4. RESULTADOS Y DISCUSIÓN	42

4.1	CUADROS, GRÁFICOS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS.....	42
4.2	DISCUSIÓN DE RESULTADOS.....	55
5.	CONCLUSIONES.....	61
6.	RECOMENDACIONES.....	64
	REFERENCIA.....	66
7.	ANEXOS.....	73



ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Categorías y nombres técnicos en una granja porcina.....	24
Tabla 2. Subsector pecuario- setiembre 2018 (año base 2007).....	29
Tabla 3. Producción de Porcinos Región Arequipa, 2007-2017	30
Tabla 4. Operacionalización de variables.....	39



ÍNDICE DE CUADROS

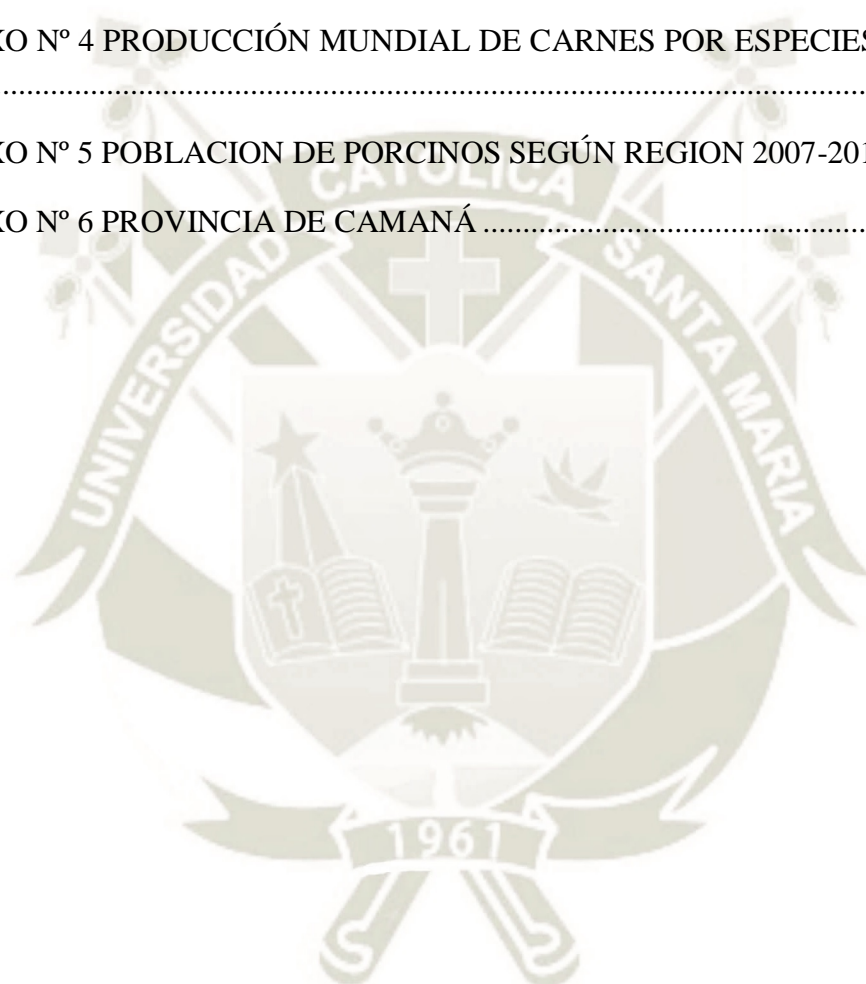
Cuadro N° 1. Producción de porcinos según categoría.....	42
Cuadro N° 2. Producción de porcinos según raza.....	43
Cuadro N° 3. Frecuencia de utilización de granja porcina traspatio.....	44
Cuadro N° 4. Producción de porcinos según tipo de crianza.....	45
Cuadro N° 5. Destino de la producción de porcinos.....	46
Cuadro N° 6. Densidad de la producción de porcinos por unidad productiva (según el padrón de animales vacunados contra PPC en la provincia de camaná 2018)	48
Cuadro N° 7. Manejo, ubicación e infraestructura	49
Cuadro N° 8. Medidas sanitarias – bioseguridad.....	51
Cuadro N° 9. Frecuencia de ubicación de unidades productivas según distrito	52
Cuadro N° 10. Frecuencia de población de porcinos según distrito	53

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico N° 1. Producción de porcinos según categoría	43
Gráfico N° 2. Producción de porcinos según raza	44
GRÁFICO N° 3. Frecuencia de utilización de granja porcina traspatio	45
Gráfico N° 4. Producción de porcinos según tipo de crianza	46
Gráfico N° 5. Destino de la producción de porcinos	47
Gráfico N° 6. Densidad de la producción de porcinos por unidad productiva (según el padrón de animales vacunados contra PPC en la provincia de camaná 2018)	48
Gráfico N° 7. Manejo, ubicación e infraestructura	50
Gráfico N° 8. Medidas sanitarias – bioseguridad	51
Gráfico N° 9. Frecuencia de ubicación de unidades productivas según distrito.....	53
Gráfico N° 10. Frecuencia población porcina según distrito.....	54

ÍNDICE DE ANEXOS

ANEXO N° 1 CURVA DE CRECIMIENTO, CONSUMO Y CONVERSION DEL CERDO.....	74
ANEXO N° 2 TABLAS DE ALIMENTACIÓN	76
ANEXO N° 3 GRÁFICO PER CÁPITA CONSUMO CARNE DE CERDO	77
ANEXO N° 4 PRODUCCIÓN MUNDIAL DE CARNES POR ESPECIES EN % 1950 A 2050	77
ANEXO N° 5 POBLACION DE PORCINOS SEGÚN REGION 2007-2017	78
ANEXO N° 6 PROVINCIA DE CAMANÁ	81



CAPÍTULO I

I. INTRODUCCIÓN

La porcicultura en el Perú es una creciente actividad importante para la economía y consta de tres tipos de crianza; la crianza tecnificada o intensiva, se encuentra mayormente en la costa del Perú, esta cumplen con condiciones de infraestructura especializada, pie de cría con genética avanzada, rigurosas medidas de bioseguridad, y nivel sanitario adecuado, caracterizada por sus altos niveles productivos, eficiencia ya que aplica tecnología de última generación, se encarga de abastecer grandes industrias y supermercado. Luego tenemos la crianza semitecnificada o semi intensiva, en donde se cumplen medianamente con las condiciones de bioseguridad elementales, infraestructura adaptada al fin, pie de cría con grado de mejoramiento genético intermedio y nivel sanitario aceptable, está posee pobre tecnología en cuanto a alimentación, instalaciones y aspectos sanitarios, se encarga de abastecer a mercados formales e informales (1). Por último, la crianza de traspatio, generalmente es una crianza de autoconsumo, pero también algunos de estos animales son vendidos a intermediarios los cuales abastecen a mercados cerca de la localidad, también existe un porcentaje que es sacrificado clandestinamente y vendido para ser embutidos. Estos animales por lo general son alimentados con residuos orgánicos provenientes de restaurantes (2).

En el Perú actualmente existen 3.4 millones cerdos, que ofrecen un rendimiento promedio nacional de 85 kilogramos por cerdo y una producción anual de 200 mil toneladas de carne. Para el abastecimiento al mercado, la crianza intensiva contribuye con el 75% y la crianza familiar con el 25% (3).

La crianza de cerdos traspatio significa un ingreso económico y también alimento para las personas que la producen, por ello se debe tomar mayor énfasis en seguridad sanitaria de los animales, de las familias que realizan esta actividad, y de aquellas que consumen el producto final proveniente de los mercados aledaños a las explotaciones porcinas. Así mismo, contribuir en la capacitación de los porcicultores para que puedan aplicar los conocimientos adquiridos.

El objetivo de esta investigación es caracterizar la forma de crianza porcina traspatio que se realiza en la provincia de Camaná, para conocer las deficiencias del sistema y que la información obtenida sea útil para que los productores, técnicos, profesionales, investigadores y estudiantes tengan acceso a información actualizada de manera que les ayude a alcanzar en cada caso los objetivos propuestos, además el estado pueda apoyar económicamente y/o con tecnología a estas familias.

1.1 ENUNCIADO DEL PROBLEMA

“Caracterización de la producción porcina de crianza de traspatio en la provincia de Camaná, 2019”.

1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

La crianza de traspatio pese que es preponderante en el Perú, se constituye en actividad secundaria, complementaria a otras actividades de carácter agropecuario o de una crianza doméstica con fines de consumo. En la costa, como lo es Camaná, se puede encontrar un mayor grado de confinamiento en la crianza de cerdos, siendo alimentados con residuos de cocina y otros desperdicios, esto no solo se debe a la falta de conocimiento de los productores porcinos, sino también a la falta de dinero para poder mejorar su sistema de producción. Por lo tanto, caracterizar la producción de cerdos de tipo familiar o traspatio nos permitirá identificar el impacto de este tipo de crianza sobre la salud pública y para poder desarrollar esto se requiere una evaluación desde el origen hasta el final, de esta manera identificar las principales deficiencias de este proceso productivo y diseñar estrategias específicas para mejorarlas.

1.3 JUSTIFICACIÓN DEL TRABAJO

1.3.1 Aspecto General

Mediante la aplicación de una metodología de análisis estadístico adecuado para el estudio de los sistemas de producción de traspatio que confiere en este caso la provincia de Camaná, permitirá identificar

las debilidades y amenazas presentes, así como las fortalezas y oportunidades que pueden ser aprovechadas en su desarrollo y consolidación, teniendo en cuenta el concepto de salud, bioseguridad y bienestar, considerando el impacto ambiental, salud pública, viabilidad sustentabilidad y rentabilidad de esta actividad.

1.3.2 Aspecto Tecnológico

La significación de la investigación propuesta radica en mostrar resultados de procesos que cada vez deben apuntar a tecnologías limpias lo que involucra un valor didáctico eficiente, utilizando de instrumentos los registros de productores empadronados SENASA 2018, para lo cual se hará uso de base de datos, programas de cálculo y el análisis estadístico descriptivo. La investigación efectuada pretende aportar información sobre la crianza porcina de traspatio en la provincia de Camaná, fortaleciendo esta cadena productiva, ya que actualmente no se cuenta con información sobre caracterización, convirtiendo este estudio en fuente de información para las personas interesadas, además de esta manera damos conocimiento de últimas tecnologías para mejorar la crianza porcina de traspatio o cambiar paulatinamente a una crianza semi-intensiva o tecnificada

1.3.3 Aspecto Social

La producción de cerdos en nuestro país es una actividad de importancia económica y social, dado que la emplea numerosas personas y provee alimento de alta calidad nutricional a los habitantes. Con el análisis recopilado de la información obtenida se promoverá un espacio de conversación y crítica que permita dar una idea de forma cualitativa y cambiar el grado de la actividad pecuaria, ocasionando quizá de forma indirecta compromisos del Gobierno Local y Gobierno Regional para que identifique y priorice el tema como oportunidad de generación de ingresos, impulsando el cuidado y permanencia del ambiente vital. Además, fomentará las intervención y colaboración de los profesionales y técnicos en cuanto al control e inocuidad

alimentaria, por tanto, el impacto social se manifestará en el aumento de la calidad y garantía de la alimentación de los consumidores finales.

1.3.4 Aspecto Económico

Debido a que los porcicultores traspatio de la provincia de Camaná, presentan complicaciones en el acceso a comercialización, la necesidad de incrementar el capital y financiamiento para la implementación de mejoras técnicas y organizacionales se atenderán, promocionando la crianza porcina semitecnificada aspirando a una tecnificada, fomentando la calidad de los productos y las condiciones sanitarias para la crianza, mejorando su imagen y posicionamiento en el mercado y comercialización.

La presente investigación es factible y viable, ya que el recojo de información mediante empadronamiento es realizada por SENASA quien cuenta con un presupuesto asignado para ello. Así mismo la investigadora cuenta con los medios y recursos para el análisis, evaluación y presentación de resultados.

1.3.5 Importancia del Trabajo

La importancia de este trabajo es caracterizar la producción de tipo traspatio en la Provincia de Camaná con el propósito de conocer el diagnóstico de la situación para de esta forma tomar alternativas que conlleven a mejorar la producción porcina, permitiendo dar un aporte de conocimientos sobre las prácticas y procesos de los sistemas de producción que cada vez deben dirigirse a eficientes y mejores tecnologías. Además, permitirá poder iniciar un mejor método de control mediante la activación de programas sanitarios de prevención, control y erradicación de enfermedades, guiando así a criadores, profesionales, técnicos, investigadores y estudiantes interesados por el área de la porcicultura y que servirá como base para futuros estudios.

1.4 OBJETIVOS

1.4.1 Objetivos General

Caracterizar la producción porcina de crianza traspatio de la provincia de Camaná, 2019.

1.4.2 Objetivos Específicos

- 1) Determinar la producción de crianza porcina de traspatio.
- 2) Determinar la frecuencia de utilización de granja traspatio.
- 3) Determinar el tipo de comercialización en la crianza porcina de traspatio.
- 4) Determinar la población por granja en la crianza porcina de traspatio.
- 5) Describir el manejo e infraestructura en la crianza porcina de traspatio.
- 6) Describir la situación sanitaria de la producción porcina en crianza traspatio.

1.5 PLANTEAMIENTO DE PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN

1.5.1 Pregunta general de la Investigación

¿Cómo caracterizar la producción de porcinos de crianza traspatio de la provincia de Camaná, 2019?

1.5.2 Preguntas específicas de la Investigación

- 1) ¿En cuánto se estima la población porcina de crianza de traspatio de la provincia de Camaná, 2019?
- 2) ¿Cómo describir la situación sanitaria, de la producción porcina de crianza traspatio de la provincia de Camaná, 2019?
- 3) ¿Cómo describir el manejo e infraestructura de la crianza porcina en traspatio de la provincia de Camaná, 2019?
- 4) ¿Cuál es el tipo de comercialización de la crianza porcina en traspatio de la provincia de Camana 2019?
- 5) ¿Con cuanta frecuencia esta en uso la crianza de traspatio por granja?

6) ¿En cuánto se estima la producción porcina de crianza traspatio de la provincia de Camaná, 2019?



CAPÍTULO II

2. MARCO TEÓRICO CONCEPTUAL

2.1 ANÁLISIS BIBLIOGRÁFICO

2.1.1 Bibliografía principal

2.1.1.1 Origen y domesticación porcina

Desde tiempo prehistóricos el hombre empezó a consumir carne que obtenía de las especies que cazaba y un claro ejemplo de ello son las pinturas rupestres que reflejan escenas de la vida social, entre las que se encuentran las de capturas, caza y confinamiento para reproducción en cautividad de algunos animales y es así como nació la ganadería (4).

Hay evidencia arqueológica que sugiere que los cerdos fueron domesticados a partir del jabalí. Los primeros restos paleontológicos encontrados en Europa corresponden al pleistoceno medio, en el que se dieron tres procesos independientes de domesticación uno en Europa que era el *Sus Scrofa*, el cual era un animal muy rústico que tenía un desarrollo muy lento y maduraba tarde siendo esto hace 8.000 -9.000 años, y dos más en Asia (este y sudeste) a partir de otras subespecies *Sus Vittatus*, era un animal pequeño con patas cortas, que crecía rápidamente y maduraba temprano, ambos eran gregarios y solían formar grandes manadas. Su alimento fundamental eran raíces, bellotas (en especial del roble y de la haya) y los forrajes que pudieran espigar en campos y bosques (4).

Durante mucho tiempo se consideró que una y otra dieron lugar a las diferentes razas de puercos domésticos de Europa y Asia. Hoy no se está tan seguro y los zoólogos parecen encaminarse hacia una separación más clara, desde la prehistoria, entre el jabalí propiamente dicho, con sus diferentes variedades, y los desconocidos antepasados del cerdo doméstico, todos estos animales tienen en común un cuerpo cubierto de cerdas duras rígidas, cola pequeña y enrollada, caninos desarrollados y cuatro dedos, de los cuales solo dos se apoyan en el suelo, pues los otros dos están más o menos atrofiados (5).

Los porcinos fueron domesticados principalmente en China, en tiempos del neolítico, alrededor del 4900 a.C. Las escrituras bíblicas los mencionan ya en 1500 a.C; y las narraciones legendarias e históricas hablan del cuidado de cerdos en Gran Bretaña hacia el año 800 a. C. Estos animales parecen haber sido particularmente variables en estado doméstico y especialmente dispuestos a la selección por parte del hombre. Como prueba de esta afirmación, basta observar la diferencia que existe en las modernas razas de porcinos en lo relativo a longitud del hocico y tamaño de las orejas (6).

Aunque hay muchas teorías sobre su origen, la mayoría concluye que la distribución histórica de la especie integra Europa, Asia y el norte de África (*Sus mediterraneus*), surgiendo así las razas porcinas domesticas actuales (*sus scrofa domestica*) del cruce entre el cerdo salvaje asiático (*sus vittatus*) y el cerdo salvaje europeo, el jabalí (*sus scrofa*) (4).

El cerdo salvaje fue domesticado por el hombre y esta práctica fue divulgada en todos los continentes con la migración de los humanos, lo que parece indicar que la historia de los cerdos comienza cuando los animales se acercaban a los establecimientos de los humanos para aprovecharse de los desechos comestibles y para resguardarse de sus depredadores.

El cerdo doméstico (*Sus scrofa domestica*), conocido también como “marrano” “puerco”, “chancho” o “cochino”, es una especie prolífica, dócil y de fácil manejo, es rustico por lo que se adapta a diferentes ambientes y a diversos sistemas de explotación y grado de especialización, ya sea dentro de explotaciones pequeñas, medianas o gran escala (7). Al ser omnívoro permite que en su alimentación se use una gran variedad de insumos alimenticios, muchos de esos son subproductos agroindustriales, agrícolas y residuos gastronómicos, además de tener una gran conversión alimenticia y coadyuvar en la reducción de la contaminación ambiental, son capaces de transformar elementos poco digeribles para el hombre en productos de alta calidad nutritiva para la alimentación humana (7). De allí la importancia de mejorar y aumentar la producción de alimentos de origen animal, de igual manera constituye una fuente de ingreso económico para

las familias campesinas de bajos recursos. El cerdo aparte de proveernos carne también se aprovecha la piel para hacer maletas, calzado, entre otros, y de las cerdas para confeccionar cepillos (8).

Es la especie animal cuyas bondades han sido apreciadas por el hombre desde tiempos inmemoriales, se considera que es una de las especies con mayor potencial carnicero, siendo la más consumida en el mundo (9).

Se integra muy bien con la crianza de otras especies y con explotaciones agrícolas, permitiendo desarrollar actividades productivas sustentables. Su presencia facilita el desarrollo de políticas de reciclaje y de saneamiento ambiental (7).

El cerdo doméstico adulto tiene un cuerpo pesado y redondeado, hocico largo y flexible, patas cortas con pezuñas (cuatro dedos) y cola corta. La piel, gruesa pero sensible, está cubierta en parte de ásperas cerdas y exhibe una amplia variedad de colores. A pesar de su apariencia son animales ágiles, rápidos e inteligentes (10).

El cerdo de traspatio es todo animal explotado con escasas prácticas de manejo, con un fenotipo rústico, que proviene de un proceso espontaneo de la mezcla entre razas. Generan ingresos además de ser una fuente de proteína (carne) de origen animal para el consumo a nivel familiar en el área rural, ya que su crianza no demanda altos costos de inversión ni de manutención y es una crianza rápida y permanente. Su cría constituye una actividad complementaria y su explotación es parcialmente de carácter familiar, se encuentran sueltos o amarrados en los patios de las casas o bien ubicados en instalaciones rudimentarias siendo su práctica de manejo deficiente (8).

En la actualidad el porcino doméstico se encuentra en casi todo el mundo. La distinción entre el cerdo silvestre y doméstico es pequeña y en algunas partes del mundo el cerdo doméstico se ha vuelto cimarrón. Los porcinos cimarrones pueden causar daños sustanciales al ecosistema. La familia de los suidos también incluye alrededor de 12 diferentes especies del cerdo silvestre, clasificadas también bajo el género *Sus* (11).

2.1.1.2 Clasificación taxonómica del porcino

- Reino: Animal
- Tipo: Cordados
- Subtipo: Vertebrados
- Clase: Mamíferos
- Orden: Artiodactyla
- Suborden: Artiodáctilos
- Familia: Suidos
- Subfamilia: Suinos
- Género: *Sus*
- Especie: *Sus Scrofa* (12).

Fuente: (12)

2.1.1.3 Clasificación de los porcinos según su sexo y edad

Por sexo:

- Lechón: Nacimiento al destete.
- Gorrino hembra: Después del destete hasta los 6 meses.
- Gorrino macho: Después del destete hasta los 6 meses.
- Chanchilla: 6 meses hasta antes del primer parto.
- Marrana primeriza: Después del parto.
- Marrana múltipara: Más de un parto.
- Verracos: 7 meses a más (12).

Fuente: (12)

Por edad:

- Dentición de leche: Conformada por 28 dientes
 $2(I\ 3/3, C\ 1/1, P\ 3/3) = 28$
- Dentición permanente: Conformada por 44 dientes

$$2(I 3/3, C 1/1, P 4/4, M 3/3) = 44$$

Fuente (12).

2.1.1.4 Parámetros reproductivos

- Inicio de la pubertad: 4 - 9 meses
- Ciclo menstrual: 16 - 24 días
- Duración del celo: 1 a 2 días
- Momento óptimo fecundación: 24 horas después del inicio del celo
- Primer celo postparto: 4 a 10 días después del destete
- Periodo de gestación: 112 - 115 días.

Fuente (12).

2.1.1.5 Razas porcinas

La mayor parte de la producción comercial de cerdo se hace con razas derivadas de los cerdos europeos, para el caso del Perú las razas más conocidas y de mayor importancia son cuatro: Duroc, landrace, yorkshire y Hampshire, las cuales han seguido transformándose particularmente en la segunda mitad del siglo XX, cuando comenzaron a preferirse los cerdos productores de carne magra en lugar de los cerdos abundantes en grasa o manteca, que eran muy populares a inicios de este siglo, este mejoramiento genético de los cerdos ha sido todavía más significativo en las últimas dos décadas, pues ahora no sólo son menos grasosos, sino más pesados, además de que producen canales más grandes (13).

2.1.1.5.1. Razas porcinas de línea materna

A) Landrace

Raza originaria de Dinamarca de piel rosada y pelo blanco con orejas grandes caídas sobre los ojos y del mismo color dirigidas en su tonalidad hacia adelante sin tapar completamente la vista, de carne magra, una cabeza fina y alargada, extremidades desde medianas a largas, Son los más largos de todas las razas debido a que presentan 16 a 17 pares de costillas, con el lomo casi plano, es prolífica con promedio de 12 lechones por camada con muy buen peso al nacer,

excelente productora de leche. Raza muy versátil, ya que se utiliza como línea pura, materna o paterna, sus índices productivos son muy parecidos a la Large White, aunque tiene un mayor rendimiento de la canal y también una mayor longitud de la misma, presenta unos valores algo inferiores en los parámetros reproductivos, es una raza de tipo magro, ya que presenta unos bajos valores de engrosamiento. Presenta poca rusticidad y por su grado de especialización reduce la capacidad de adaptación a los diferentes medios. Susceptible a la exposición al sol (1).

B) Yorkshire

La raza Yorkshire, originaria de Inglaterra, es un animal de cuerpo largo, ancho y profundo, lomo ligeramente convexo de buena alzada, con apariencia maciza, de cabeza menuda, orejas medianas y erectas, cuello corto y con papada. Son totalmente blancos con pelos del mismo color, sin ninguna mancha o marca sobre la piel, que es fina y sin pliegues, animal con excelente carácter prolífero, con buena aptitud lechera y materna, Tienen buena rusticidad, esta raza se utiliza habitualmente en cruces como línea materna. Es, además, la mejor considerada, entre las razas mejoradas, en cuanto a resistencia, Aunque parece ser que da una edad de pubertad de su descendencia más tardía, adulta 2 70 kg y macho adulto 315 kg. Pueden dar 2 partos por año, promedio de crías nacidas 12, los gorrinos están listos para el mercado entre los 4,5 a 5,5 meses, con pesos mayores a los 80 kg (14).

2.1.1.5.2. Razas porcinas de línea paterna

A) Duroc

Originario de Estados Unidos, presenta una capa de color rojo sólido con variantes desde el dorado hasta el rojo cereza, bien pigmentado, es vigoroso. Tiene la cabeza estrecha, perfil cóncavo, animal precoz, fecundo, con hembras buenas productoras de leche, de cabeza pequeña con orejas medianas levemente erectas en su base con una inclinación adelante, cuello corto y tronco largo, lomo convexo, puede parir hasta 10 lechones vivos, presenta siempre pezones ciegos, se recomienda revisarlos al momento de seleccionarlos si son funcionales. Es un

cerdo con excelente tasa de crecimiento, eficiencia alimentaria aceptable y buena conversión y se adapta bien a las condiciones existentes (15).

B) Pietrain

Raza de origen Belga, de tamaño mediano, que se distingue por la amplitud y redondez de sus masas musculares en especial a nivel de jamones que la convierten en el ideal del tipo carnicero, es de color blanco con manchas negras. Produce carne con muy poca grasa. Se usa como macho terminal, sea cual fuere la raza de la hembra, el cruce con verracos Piétrain produce una mejora significativa en la calidad de la carcasa y un mayor rendimiento en los cortes de mayor valor comercial, jamones y lomo, es una de las razas empleadas para producir líneas de madres destinadas a elaboración de cerdos híbridos. Desgraciadamente, su manejo es más difícil ya que esta raza es susceptible al estrés, tiene mediana velocidad de crecimiento y es poco prolífica, pero estas características negativas suelen ser superadas al cruzarlos con otras razas (16).

C) Belga

Se ha extendido bastante por toda Europa, y es muy requerida por su conformación y el bajo grado de engrasamiento de su canal, se diferencian en el tercio posterior, donde presenta mayor desarrollo de la musculatura lo que le confiere un aspecto culón. Se caracterizan por tener una cabeza de frente ancha, ligera y con las orejas algo caídas, un cuerpo largo, con la espalda musculosa y bien unida al cuerpo, un dorso bastante grande y algo redondeado, con una parte posterior musculosa y una grupa algo caída, con jamones llenos y ligeramente descendidos. Sus extremidades son sólidas y con cañas cortas.

Presentan una excelente conformación. Su color es blanco (excepcionalmente se pueden tolerar algunas manchas negras en la piel, siempre que el pelo implantado sobre ellas sea blanco) (17).

D) Hampshire

Es de origen inglés y se caracteriza por su color negro con una franja o anillo blanco a la altura de las patas delanteras, está provisto de un cuerpo macizo, aplomos y esqueleto sólidos, aunque presenta pezuñas traseras disimétricas con

frecuencia. La cabeza es pequeña, papada bien formada, orejas erectas y medianas, su cuello es corto y posee espalda ligeramente curva. Es una raza prolífica, las hembras presentan habilidad materna, de aceptable rendimiento en canal y alta calidad de la carne, con poca sensibilidad frente al estrés y facilidad de adaptación al medio, un animal con magníficas características en su canal. Esta raza presenta el gen (RN), el que provoca mayor acidificación del músculo y hace que la carne pierda más del doble de agua que lo normal durante la cocción lo que disminuye el rendimiento en el proceso tecnológico (18).

E) Criollo

En Perú, el cerdo criollo se caracteriza por ser poco musculoso, de baja estatura y baja conversión alimenticia. Al año produce una camada de sólo 5 a 7 crías, de las que sobreviven 2 o 3 lechones (19).

F) Híbrido

Es el producto del cruzamiento de dos o más razas que presentan cierto grado de consanguinidad para fijar caracteres y homogenizar individuos dentro de una línea los que además han sido sometidos a selección con base en diferentes características, según sean líneas paternas o maternas, generalmente presentan una mejor potencia que el promedio de potencia de los cerdos padres (20).

2.1.1.6 Cruzamiento

Consiste en usar un sistema de cruzamiento entre dos o más razas, se busca combinar las buenas características de ellas y aprovechar el vigor híbrido de los animales cruzados (21).

Los caracteres más beneficiados por el cruzamiento son aquellos que tienen una baja heredabilidad y como consecuencia son poco favorecidos por el mejoramiento por selección. Entre los caracteres más beneficiados tenemos:

- Fertilidad y prolificidad
- Supervivencia
- Velocidad de crecimiento
- Conversión alimenticia

- Rusticidad y resistencia a enfermedades (22).

A) Características de línea materna

- Prolificidad
- Habilidad materna
- Fertilidad
- Longevidad

Marrana f1 ó abuela

- Hembra blanca con un cuerpo largo, de excelente habilidad materna y producción de leche, con buenos aplomos. Esto le permite una longevidad de 7 a 8 partos sin problemas, además es una madre muy rustica que se adapta a cualquiera de las regiones
- Este cruce le permite trabajar tanto como madre comercial, así como abuela, produciendo madres comerciales F2.
- Tiene un promedio de camada superior a 13 lechones nacidos con un peso promedio de 1.6 Kg por lechón. (Fig 1 y 2)



Figura 1. Cruzamiento línea Materna

Fuente: PIGPERU (2018).

Figura 2. Hembra comercial



Fuente: PIGPERU (2018).

B) Características línea terminal

- Velocidad en crecimiento
- Calidad de la canal
- Conversión alimenticia

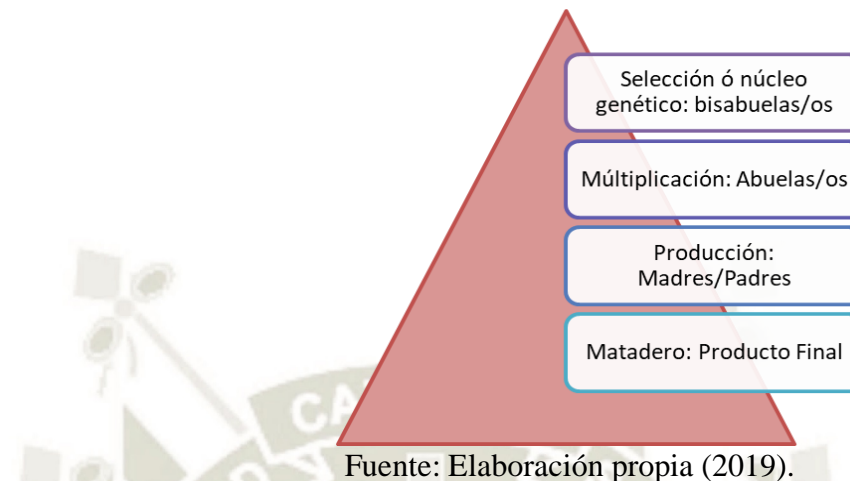
En cuanto a las características externas el Terminador es colorado, con un cuerpo musculoso y con "lomo partido", lo que demuestra su magrura, así como una cabeza pequeña; características que son heredadas por su descendencia. Está muy bien aplomado y esto le permite ser longevo y rústico. Genotípicamente el Terminador es el cruce F1 de las razas Duroc por Belga o Pietrain. Estos cruces le permiten trabajar con las madres F1 y comerciales F2 para producir gorrinos para venta a feria o mercados. (Fig 3)



Figura 3. Cruzamiento lineal terminal

Fuente: PIGPERU (2018).

Figura 4. Estructura general de una pirámide genética



2.1.1.7 Sistemas de cruzamiento

Todo sistema de cruzamiento requiere contar con diferentes razas que se complementen una con otra. Se tendrá mejor respuesta en la medida que cada una de las razas sea adecuadamente elegida y participe en el cruzamiento el papel adecuado.

Los sistemas de cruzamiento usados a nivel de granjas comerciales pueden ser: terminal, rotacional o rotaterminal (22).

1. Cruzamiento terminal

Tiene como objetivo producir cerdos para camal. Aprovecha la heterosis y la complementariedad, aprovechando las características deseables que ofrecen las diferentes razas. En este sistema se puede usar:

a) Cruzamiento Simple

Se aparean dos razas puras, A y B; y la descendencia AB son destinados para camal. Este sistema de cruzamiento es muy fácil de llevar a la práctica y permite beneficiarse de la heterosis de las crías (22). (Fig 3)

b) Cruzamiento Alternante

Es un procedimiento que combina las cualidades comerciales de dos razas sin perder las ventajas de la heterosis. Consiste en aparear las hembras de la raza A

con el verraco de la raza B; las descendientes hembras de este cruce, una vez seleccionadas, se aparean con un verraco de la raza A; las hembras seleccionadas procedentes de este segundo cruzamiento se aparean con machos de la raza B, y así sucesivamente (22). (Fig 2)

c) **Cruzamiento Triple**

Se aparean dos razas y se seleccionan las hembras producto de este cruce, para ser apareadas con un macho de una tercera raza (22).

Permite el uso total de la heterosis materna, ya que la madre es 100 % heterocigota y asimismo se aprovecha de los beneficios de la heterosis individual (gorrinos para consumo) y de la complementariedad.

Generalmente las hembras son el resultado del cruce de dos razas de alto rendimiento reproductivo (razas aptitud materna) y el macho es de una raza de aptitud paterna. El productor tiene que tener una fuente que le provea de hembras cruzadas (7).

d) **Cruzamiento Cuádruple**

Consiste en usar machos y hembras cruzadas. Tiene doble ventaja, una referida al aprovechamiento de la heterosis de las cerdas cruzadas; y la otra referida al uso de machos cruzados, dotados de buena libido, fertilidad, longevidad y de un elevado potencial genético en cuanto se refiere a la velocidad de crecimiento, conversión alimenticia y características de la canal (7).

2. **Cruzamiento Rotacional**

Se utiliza en este sistema animales de tres o más razas. Las hembras resultantes de un cruce de las razas A Y B son, apareadas con un verraco de la raza C y la progenie de ellas se cruza con un verraco de la raza A, y así sucesivamente.

No se recomienda establecer programas con verracos de más de tres razas, puesto que ello puede complicar demasiado el manejo de la piara y el vigor híbrido obtenido no compensa dicho esfuerzo. El vigor híbrido es aún mayor cuando los reproductores usados en el programa de cruces son de superior calidad. Con mejores verracos puros se obtienen mejores cerdos cruzados (23).

3. **Cruzamiento Rotaterminal**

Es la combinación de los cruzamiento terminal y rotacional, donde se aprovecha los beneficios de ambos sistemas. Se suele usar en granjas de ciclo completo cuyo objetivo principal es la venta de gorrinos para consumo y que a su vez se autoabastecen de reemplazos.

Consiste en dividir el hato reproductor en dos grupos: uno, formado por el 10 % de las mejores madres, y otro formado por el 90% restante. El primer grupo sigue el procedimiento del cruzamiento rotacional para producir hembras de reemplazo y las hembras del segundo grupo son apareadas con machos terminadores (puros o cruzados) para producir gorrinos para consumo (23). (Fig. 5)

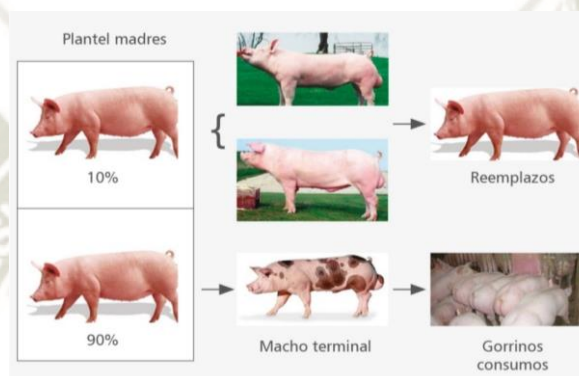


Figura N° 5 : Cruzamiento Rotaterminal

Fuente: Cadillo (2017).

2.1.1.8 Sistemas de crianza

a) Crianza tecnificada

Este tipo de crianza se basa en la inversión de capitales, uso de tecnologías, mejoramiento de razas y el cerdo tiene mejores condiciones de saneamiento y salud, mano de obra con adecuado nivel técnico, alimentación balanceada según la categoría y estado reproductivo, las construcciones que se utilizan tienen las instalaciones necesarias a fin de garantizar las mejores condiciones ambientales a los animales. El cerdo pasa completamente confinado (24).

En la medida que la crianza intensiva se orienta al mercado, el nivel de competencia por satisfacer las necesidades de los consumidores es mayor, lo cual a su vez debe permitir que las empresas dedicadas a la actividad obtengan márgenes adecuados. Esto exige desarrollar niveles altos de productividad y eficiencia para mantenerse en el mercado (24).

b) Crianza semi-tecnificada

Este tipo de crianza es mixta donde los animales están al aire libre durante ciertas horas del día o cierta época del año y el tiempo restante permanecen estabulados, se encuentran limitados en espacio, media densidad animal sometidos a una alimentación que varían con desperdicios, balaceados y cocina de guineo además de maíz. el productor cuenta con infraestructura de cemento y madera (cercados rústicos con piso firme), alguna inversión, mejorado la raza, las condiciones sanitarias un poco aceptables y más sanas para el cerdo. Incluso cuentan con un adecuado programa de vacunación con pozos sépticos y colocación desperdicios. El cerdo es mejor atendido sea para pie de cría del ciclo de carne, los cerdos de crianza son criollos y cruces con razas mejoradas, incluso hay más ingresos asegurados en forma de ahorro o una relativa utilidad (25).

c) Crianza traspatio

Este tipo de crianza rudimentaria, conocido en nuestra localidad como crianza familiar, se caracteriza por la poca población que posee la granja ya sea para autoconsumo o para una venta menor (26).

Es económica porque se emplea escasos recursos y poca utilización de mano de obra, los animales pastan y deambulan libremente con acceso a la sombra y agua, no realizan mejoramiento genético, control sanitario mínimo, no hay inversión de capital, ni tecnología, tampoco asistencia técnica, infraestructura limitada, la alimentación es con subproductos agrícolas y restos de la alimentación humana, la producción y eficiencia reproductiva dependen totalmente de las condiciones ambientales. Debido a su manejo las piaras muestran indicadores de producción bajos, alargándose el período de engorde (1).

Aunque es predominante en el Perú, se constituye en actividad secundaria, en nuestra serranía el cerdo pastorea conjuntamente con animales herbívoros, consumiendo materia vegetal y diversidad de productos biológicos que se encuentran en el camino (27). En la selva permanece suelto, alimentándose de raíces, vegetales, y de residuos alimenticios y de cosecha que el dueño le brinda y

en la costa se encuentra más confinado, siendo alimentados con residuos de cocina o residuos recolectados de restaurantes y otros.

Otra forma de crianza es atar los cerdos a una estaca, manteniendo un radio de acción de acuerdo al tamaño de la cuerda, donde es alimentado (2).

2.1.1.9 Sistemas de manejo

Se deben establecer sistemas de producción los cuales reduzcan las posibilidades de que los cerdos se infecten con microorganismos en potencia patógenos. Por medio de estos sistemas se obtienen animales más sanos, de mayor peso y los costos son menores, al reducir tratamientos y vacunaciones.

- **Sistema continuo:** En este sistema se introduce de manera constante animales de diferentes edades a los corrales de una caseta y se van sacando conforme termina su etapa de crecimiento. De manera, se aprovechan todos los corrales de una caseta, para tenerla siempre ocupada (28).
- **Sistema todo adentro todo afuera:** En el cual se realiza el vaciado completo de las instalaciones (salas de maternidad, unidades de recría, pistas de engorde), para realizar la limpieza y el vacío sanitario de las mismas antes del ingreso de la nueva banda. De esta manera se disminuye el contagio de enfermedades entre las bandas de animales que circulan dentro del establecimiento y disminuimos la carga de patógenos con la que se enfrenta el grupo al ingresar a la instalación (29).
- **Despoblación parcial o vacío sanitario:** El objetivo es reducir la contaminación ambiental en las instalaciones dejándolas de manera paulatina libres de animales por un periodo, para que cuando entren los nuevos grupos de cerdos, la dosis de gérmenes a las que se vean expuestos sea mínima (28).

2.1.1.9.1. Tipos de producción

- **Producción cerdos para engorde:** Requiere un mínimo de instalaciones, necesita únicamente los corrales de inicio, desarrollo y engorde, con sus respectivos comederos y bebederos (30).
- **Producción de lechones:** Se necesitan todas las instalaciones de cría, por lo que su costo se incrementa (30).

- **Producción ciclo completo:** Es el sistema más caro por requerir instalaciones para todas las etapas biológicas del cerdo (30).

2.1.1.10 Etapas productivas y alimentación en cerdos

- Etapa de reproducción: Es la etapa de la producción en la que las hembras reproductoras, las hembras de reemplazo y los verracos se mantienen y administran con el fin de producir lechones destetados (31).
- Etapa de levante: Es la etapa de la producción asociada con la recría de lechones destetados (31).
- Etapa de Engorde: Es la etapa de la producción asociada con el engorde y terminación de cerdos de que irán a matadero (31). (Anexo 1, 2)

2.1.1.11 Producción en sitios

Un número de sitio indica cómo se distribuyen los distintos periodos de producción, además los cerdos pueden ser criados en uno o más lugares dentro de un sitio (31).

a) Producción en un solo sitio

Las tres etapas del parto hasta el final de la producción pueden ser realizadas en un solo sitio y en una ubicación, lo cual es notorio en las granjas tradicionales que tiene juntas todas las instalaciones para reproducción, crianza, crecimiento y finalización o terminación (13).

b) Producción en tres sitios o multisitios

Se lleva a cabo en instalaciones distantes, la producción en tres sitios se da de la siguiente manera:

- **Sitio 1 (fase reproductiva):** Donde se encuentran las hembras en producción, es decir madres gestantes, maternidad con madres lactantes, hembras de reemplazo (hembras que han alcanzado la madurez sexual pero no han gestado aun) y los padrotes o verracos (cerdo adulto entero, utilizado para la monta natural o IA) (28).
- **Sitio 2:** Recibe los cerdos destetados hasta una edad de 8 - 10 semanas (28).

- **Sitio 3:** Recibe los cerdos de sitio 2 y aquí permanecen hasta el mercado 24 – 26 semanas (28).

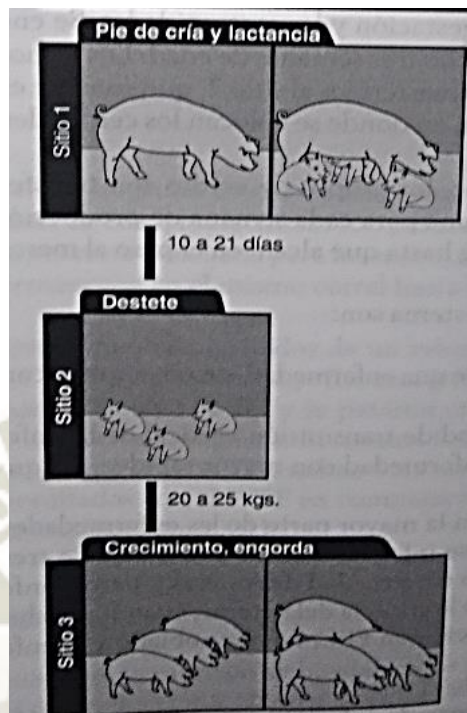


Figura 6: Granja en tres sitios

Fuente: Libro Manual para el control de las enfermedades infecciosas de los cerdos. 2nd ed. México (2005).

2.1.1.12 Características productivas del porcino

El cerdo es una especie que ofrece la alternativa más importante en la producción de carne, ello debido a sus extraordinarias características productivas que se mencionaran a continuación:

- Es considerado como una de las especies de superior potencial carnívor.
- Presentan alta prolificidad, de 12 a 15 lechones por parto.
- Excelente fertilidad, de 90 a 95%
- Corto ciclo reproductivo, lo que permite hasta 2,5 partos/ hembra/año.
- Rápida velocidad de crecimiento, 100kg en 145 días.
- Precocidad reproductiva, inicio de vida reproductiva a los 6.5 a 7 meses
- Excelente rendimiento de canal, hasta 79%
- Eficiente conversión alimenticia.

- Especie omnívora y monogástrica: transformador de diferentes insumos alimenticios.
- Productor de carne de excelente calidad (fuente de proteína, energía y vitaminas del grupo B), considerada por el consumidor como la carne más deliciosa.
- Tienen capacidad de adaptación, para la cual se recomienda seleccionar la raza más adecuada a las condiciones ambientales.
- El estiércol del cerdo es considerado como un factor contaminante de los suelos, sin embargo, si es debidamente manejado puede ser aprovechado de diferentes maneras: como la producción de humos o compost, producción de biogás (32).

2.1.1.13 Categorización del porcino

Los cerdos que pertenecen a distintas categorías teniendo en cuenta su edad, sexo y estado fisiológico, son distinguidos e identificados con nombres técnicos y están obligados al mismo manejo, idéntica alimentación; esto en general facilita la gestión técnica de la granja (7).

En el caso de marranas hay que tener en cuenta, además, una clasificación en función a su estado fisiológico: gestantes, lactantes, vacías (7).

Tabla 1. Categorías y nombres técnicos en una granja porcina

Categoría/Nombre técnico	Descripción
<p>Lechones:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lactantes 2. Destetados (Recría) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Del nacimiento al destete 2. Del destete hasta los 60 o 70 días de edad (25 a 30 Kg de p.v.)
<p>Gorritos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. En crecimiento 4. En acabado 	<ol style="list-style-type: none"> 3. De 25/30 kg a 50/65 kg de p.v. 4. De 50/60 kg a peso beneficio (90 a 100 kg p.v.)

Reproductores:	
5. Gorrinas de reemplazo (Nulíparas)	5. Gorrinas prepúberes selectas
6. Primerizas (Primíparas)	6. Pubertad – primer destete
7. Marranas (Multíparas)	7. Hembras de más de un parto
8. Verracos jóvenes	8. Machos reproductores hasta el año de edad
9. Verracos adultos	9. Mayores de un año

Fuente: Cadillo J. M. Producción de Porcinos. 1ª ed. Lima - Perú: Juan Gutemberg (2008).

2.1.1.14 Caracterización

La biodiversidad ganadera es fundamental para la seguridad alimentaria y de los medios de vida, especialmente en el mundo en desarrollo, estos proporcionan carne, leche, huevos, fibras, pieles, fuerza de arrastre para el cultivo y el transporte y una considerable variedad de otros productos y servicios. Gran parte de la población rural pobre (70%) cría ganado y lo considera un componente importante de su vida, además los animales domésticos contribuyen también al mantenimiento de los ecosistemas en los que viven, proporcionando servicios, tales como la dispersión de semillas y el ciclo de nutrientes (33).

los recursos zoogenéticos comprende la diversidad de animales, que contribuyen a las necesidades humanas, por lo tanto, la caracterización se refiere a todas las actividades asociadas con la identificación, descripción cuantitativa y cualitativa, y documentación de las poblaciones de la raza, así como su hábitat natural y los sistemas de producción a los que están o no adaptadas. El objetivo es obtener un mejor conocimiento de los recursos zoogenéticos, de su uso actual y potencial futuro en la alimentación como en la agricultura en entornos definidos, y su estado actual como poblaciones de razas diferenciadas (8).

La caracterización en este caso comprende la identificación de los recursos zoogenéticos de la provincia de Camaná y la inspección de dichos recursos. El proceso incluye la documentación sistemática de la información recogida, que

permita un fácil acceso a la misma. Las actividades de caracterización deben contribuir a una predicción futura objetiva y fiable del rendimiento animal en ambientes definidos, que permita una comparación del rendimiento potencial en el marco de los sistemas de producción más importantes del país o región, por lo que es la acumulación de informes ya existentes. La información obtenida a través del proceso de caracterización permite a toda una gama de grupos interesados, que incluye ganaderos, gobiernos nacionales, administraciones regionales, así como a las instituciones mundiales, tomar decisiones informadas sobre las prioridades en la gestión de los recursos zoogenéticos, las cuales tienen como objetivo promover el desarrollo de estos recursos, garantizando al propio tiempo que se conserven para las necesidades de las generaciones actuales y venideras (8).

2.1.1.14 Censos agropecuarios

Son procedimientos estadísticos que se usan para poder conocer las particularidades, cualidades y características de las granjas de producción a nivel nacional, con ello se logra recoger los datos necesarios para identificar las poblaciones de animales, describir sus características observables, distribución geográfica, usos y crianza en general, así como el ambiente productivo. Los censos se llevan a cabo por medio de encuestas, recaudando la información directamente de los productores o encargados de producción, de esta manera se compila los datos de cada explotación individualmente para su posterior análisis. Los censos de bases complejas se realizan una sola vez, pero algunos elementos de la encuesta pueden repetirse si se observan cambios importantes en el sector (8).

2.1.1.15 Introducción de la porcicultura en el Perú

El cerdo domestico fue introducido en América desde España, en el segundo viaje de Cristóbal Colón quien fue el primero que llevo cerdos a las Indias Occidentales en el año 1493. Según los historiadores, solo se desembarcaron ocho cabezas como ganado fundador. Sin embargo, estos resistentes animales deben haberse multiplicado en proporciones prodigiosas, pues trece años más tarde, los pobladores de ese mismo territorio experimentaron la necesidad de cazar a los

feroces cerdos salvajes con la ayuda de perros, ya que se habían vuelto tan numerosos que mataban a los vacunos (34).

La introducción de la porcicultura en el Perú se produjo con la conquista, se infiere que los cerdos vivos eran conducidos junto a las fuerzas expedicionaria española para aprovisionar alimento. El cerdo de raza ibérica fue el que llegó al Perú con los conquistadores, de los cuales algunos descendientes pueden ser todavía encontrados en la región andina en posesión de labradores, a los cuales suministra alimento (34).

2.1.1.16 Población porcina en el Perú

La porcicultura es una actividad pecuaria que permitiría elevar los ingresos de los pequeños productores y pobladores rurales solo si se les brinde una adecuada transferencia de tecnología y genética mejorada. En los últimos años, la actividad porcícola en nuestro país, ha ido avanzando sustancialmente hacia la producción de carne magra, bajo en contenido de grasa. La crianza moderna tiene estándares altos en alimentación, sanidad, bienestar animal y genética, actualmente ofrece un cerdo de buena conversión alimenticia y rendimiento productivo (110 kilogramos peso vivo a los 150 días de edad) (35).

La mayor producción se encuentra en la costa central (55%), seguidamente por la costa Sur (24%), costa norte (15%) y oriente (4%), las cual tiene como destino al mercado local, excepto de la costa central la comercialización también va al mercado nacional (3).

El Perú actualmente posee 3.4 millones cerdos, con una saca anual de 2.6 millones de cerdos que ofrecen un rendimiento promedio nacional de 85 kilogramos por cerdo con una producción anual de carne de cerdo que alcanza las 240 mil toneladas. Se estima un total de 75 mil hembras reproductoras de alta genética en crianza intensiva o comercial y unas 150 mil en crianza familiar en todo el país (ganado criollo). La crianza intensiva contribuye con el 75% y la crianza familiar con el 25%, para el abastecimiento al mercado (3).

Lo cual se explica por los altos rendimientos de producción y productividad cuando esta crianza es manejada con tecnificación y genética, mientras que la gran mayoría de animales criollos son criados en condiciones de manejo no óptima (3).

En cuanto el crecimiento que experimenta el sector, este se encuentra en relación con la demanda interna del mercado, alcanzado un aumento de 7 % anual en los últimos 5 años, por lo que se espera alcanzar el año 2021 los 10 kilogramos anuales de consumo por habitante (3).

El departamento de Lima concentra la mayor producción de carne de cerdo y es la que tiene mayor participación en el abastecimiento a los principales centros consumidores tales como plantas de procesamiento industrial y elaboración de embutidos, así como también a los centros de abastos y súper mercados. Otros departamentos importantes en la producción son Huánuco, Cajamarca, La Libertad, y Piura participando básicamente en el abastecimiento local (9).

2.1.1.17 Situación actual de la porcicultura

El sector agropecuario tuvo un crecimiento positivo de 7.9% en el periodo de enero a noviembre del 2018 con ello el sector registra su undécimo mes consecutivo de crecimiento y acumula una expansión de 7.6% (36).

En cuanto al Subsector pecuario, en este período se tuvo un incremento de 5,3%, se debió principalmente a la mayor producción de: pollo que incrementó en 8,0%, huevo de gallina 8,2%, leche de vaca 2,7% y porcino (mayor saca en Lima, Huánuco y La Libertad y una mejora de los rendimientos) (36).

La producción de porcino aumentó en 2,96% respecto a setiembre 2017. En Lima se concentró la mayor producción con un 45,55% de participación y un incremento de 4,84%, seguida de La Libertad que creció 5,38%, Arequipa 2,36% y Huánuco 14,54%; sin embargo, disminuyó la producción en Cajamarca en -0,77% y Cusco -8,75% (37).

Con respecto al consumo, La región Arequipa es considerada como la que consume más carne de cerdo en el Perú, así lo detalló la Asociación Peruana de Porcicultores denotando que se debería a los hábitos de costumbre y alimentación, como es el consumo de adobo y chicharrón de cerdo durante los fines de semana. Ana María Trellez, presidenta de la Asociación Peruana de Porcicultores, declaró que el arequipeño tiene un consumo promedio de carne de cerdo que se eleva a 19.2 kilos por año (38).

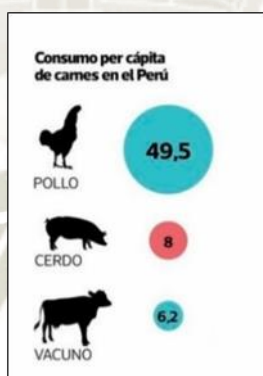
Tabla 2. Subsector pecuario- setiembre 2018 (año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2018/2017	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Ave	15,44	5,72	7,85
Huevos	3,48	13,30	6,86
Leche Fresca	5,73	3,50	2,62
Porcino	2,37	2,96	1,80

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego (2018).

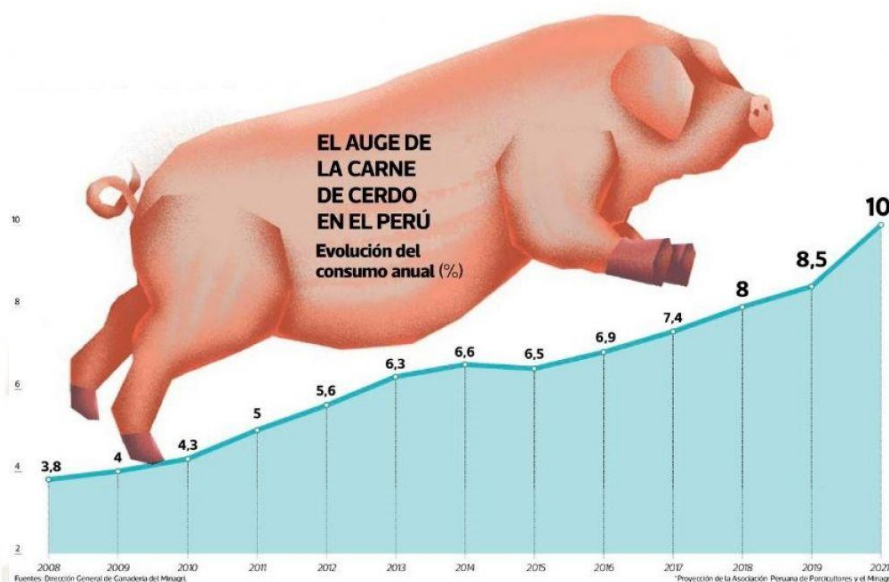
Hoy por hoy, el consumo de carne de cerdo per cápita a nivel nacional llega a los 8 kg. En Lima el consumo alcanza los 8.5 kilogramos por habitante, y la región con mayor consumo, mencionado ya anteriormente es Arequipa con 19.2 kg por habitante. En comparación al resto de naciones de Latinoamérica, nuestro país se encuentra retrasado en el consumo frente a naciones como Chile (26 kilos), Paraguay (17 kilos), Brasil (16 kilos), Argentina (14 kilos) y Ecuador (12 kilos) por habitante. Se estima que el Perú debe estar cerrando el 2019 con un consumo de 8.5 kilogramos por habitante (39). Anexo 3-4

Figura 7: Consumo per cápita de cerdo a nivel nacional



Fuente: Minagri (2018).

Figura 8: Proyección del consumo per cápita de cerdo a nivel nacional



Fuente: Minagri (2018).

2.1.1.18 Estadísticas

El Perú presenta unos 3,4 millones de cabezas de porcinos, con una saca o faena de 2,6 millones. La crianza tecnificada cuenta con 80 mil madres, en tanto que la de traspatio con 150 mil. El consumo de carne de cerdo en el Perú creció 230% entre 2008 y 2018, pasando de 3,5 kilos per cápita a 8, superando incluso al de res. Este año se espera que cierre en 8,5 y hacia el 2021 subamos a 10. Aunque aún estamos por debajo de la media de países vecinos, de Europa y Asia (60 y 70 kilos), el incremento habla de la existencia de una mayor demanda explicada por varios factores. Comenzando por una mejor aceptación de esta proteína, además de las 240 mil toneladas de carne de cerdo que se producen por año en el país, de la cual la mayoría proviene hoy de granjas tecnificadas (75%) (40). Anexo 5

Tabla 3. Producción de Porcinos Región Arequipa, 2007-2017

AÑO	CANTIDAD (Unidades)
2005	74,147
2006	75,679
2007	71,886

2008	72,778
2009	72,373
2010	79,886
2011	115,045
2012	136,298
2013	140,564
2014	153,230
2015	179,746
2016	209,932
2017^P	202,875

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - DGESEP-DEA (2017)

2.2 ANTECEDENTES DE INVESTIGACION

2.2.1 Revisiones de Tesis Universitarias

- En 2007, Juan C. Escobar, realiza una tesis sobre caracterización y sistemas de producción de los cerdos criollos del Cantón Chambo, para lo cual las unidades experimentales fueron las diferentes piaras y animales seleccionados en las comunidades con un total de 212 animales, con los datos se analizaron bajo un modelo lineal al azar, obteniendo como conclusión que el nivel tecnológico empleado era en su gran mayoría extensivo, para lo cual recomienda instruir a los productores, en cuanto a manejo, conservar la diversidad genética para ser aprovechada genéticamente su rusticidad (25).
- En 2012, Oscar Blumetto, realiza una tesis sobre caracterización de sistemas de producción de porcino y vacuno de engorde en Uruguay el cual pretende realizar aportes en la caracterización de diferentes sistemas de producción desde el punto de vista productivo, de comportamiento y bienestar animal, así como de aspectos medioambientales. Para ello se realizaron trabajos en dos diferentes especies, bovinos y porcinos, y en diferentes sistemas de producción y tiene como conclusión que los sistemas con inclusión de pastoreo podrían tener una menor eficiencia biológica de utilización de los nutrientes por parte de los animales tanto en vacunos como en cerdos (41).

- En 2013, Soledad A. Ruiz, realizó una tesis sobre caracterización de sistemas productivos de traspatio que mantienen aves y cerdos, en la región del libertador – Chile general bernardo o'higgins y riesgo asociado a la mantención y diseminación de agentes transmisibles en la cual buscó caracterizar en cuanto a condiciones de manejo, bioseguridad y cadena de valor de sus principales productos. Además de identificar diferencias en el riesgo para la recepción y diseminación de agentes transmisibles entre estos SPT, utilizando una encuesta semiestructurada (42).
- En 2013, Yeltsin A. Hernández y José D. Rodríguez realizaron una tesis de investigación sobre Caracterización del manejo zootécnico del cerdo criollo (*Sus scrofa domesticus*) en el área rural del municipio de Río Blanco, Matagalpa, 2013. Para recabar la información diseñaron una encuesta con preguntas abiertas y cerradas que incluyó los componentes: socioeconómico, alimentación, salud, genética, producción y reproducción, mediante un sondeo previo. Se realizaron entrevistas al nivel de todo el sector rural del municipio, utilizando el criterio de selección de la cría de al menos 3 cerdos, las comunidades incluidas fueron un total de 20 con un total de 68 productores y se registraron 548 cerdos que como conclusión se observó que para mejorar la producción de cerdos en la zona, no es necesario reemplazar totalmente a los cerdos criollos por razas mejoradas, sino que hay que mejorar las condiciones de crianza y manejo que hasta el momento se les ofrece (43).
- En 2013, William E. Mamani realizó una tesis sobre diagnóstico de la producción de porcinos (*Sus scrofa domesticus*) en la provincia de Tacna – 2011. El método de estudio fue la utilización de encuestas se realizó visitas a los productores de porcinos, las encuestas fueron al azar, teniendo como resultado lo siguiente: Un gran porcentaje de los productores tienen estudios de nivel secundario (47,4%), seguido del nivel primario y muy pocos tienen nivel superior y algunos de ellos son analfabetos. Un gran porcentaje de los productores no recibe asistencia técnica, utilizan restos de cocina más concentrado propio, seguido de restos de cocina más concentrado fábrica,

realizan vacunaciones contra el cólera porcino, erisipela y vacunan muy poco contra otras enfermedades. La mayoría de los productores destina la producción al mercado local (44).

- En 2014, Christa P. Leal, Desarrolló una tesis en la cual examina la información contenida en el catastro porcino de la población de estudio, recolectado y realizado en función de un formulario de recojo de información. Este tiene como población de estudio a los productores de cerdos de tipo traspatio en los departamentos de Chimaltenango y Sacatepéquez 2014 en México, el cual determinó las características del subsistema de producción porcina y llegó a la conclusión de que la información recaudada permitiría sustentar la innovación de los programas sanitarios de prevención, control y erradicación de las enfermedades que impactan a esta especie en específico (8).
- En 2014, Rosa Morales, Monica Rebatta, Juan Lucas, Javier Mateo, Daphne Ramos Desarrollaron la tesis de investigación de tipo descriptivo, retrospectivo, diseño no experimental transversal sobre identificar las condiciones de manejo e infraestructura en la crianza no tecnificada de cerdos en una zona peri-urbanas de Lima, en la cual se encuestó a 51 productores y tomaron datos como información demográfica y características del sistema productivo. Los resultados del estudio permitieron identificar las principales deficiencias de este proceso productivo y a partir de ellas se pueden aplicar estrategias de intervención para superarlas (2).
- En 2015, Veronica M. Roman, realiza una tesis doctoral sobre la caracterización de los sistemas de producción porcina de mediana tecnología en el Área Metropolitana de la ciudad de Arequipa y fue efectuada en el año 2015 mediante los datos aportados por SENASA (2010) en el Padrón de Propietarios y encuesta indica que sólo un tercio de los establecimientos se encuentran adecuada para la producción porcina y podría señalarse como

sostenible, calificando a esta Área Metropolitana como crianza insalubre de cerdos (45).

- En 2017, María J. Nario, Desarrolló la tesis de investigación de tipo descriptivo, retrospectivo, diseño no experimental transversal de la situación actual de la crianza, se recolectó datos utilizando como método la encuesta e instrumento por medio de la entrevista a los porcicultores de manera voluntaria, e inspección de corrales por muestreo. La investigación determinó las características de la forma de crianza porcina de traspatio que se realiza en el distrito de Huarochiri-Lima. La intención fue conocer las deficiencias del sistema de crianza. El trabajo concluyó en la importancia de mejorar la producción de esta especie porque constituye una importante fuente de ingreso para los productores de cerdos especialmente en las zonas periurbanas ya que no solo significa un ingreso económico sino una fuente de alimento para estas familias (1).
- En el año 2019 Carpio I. Realiza la tesis titulada caracterización de la producción de porcinos de crianza traspatio en la Provincia de Arequipa, 2017, el cual utiliza el mismo método de recolección de datos como en la presente investigación, analiza la producción según raza, destino de la producción, manejo e infraestructura, densidad y situación sanitaria, utilizando el padrón de propietarios criadores de porcinos Arequipa proporcionado por SENASA, fueron 40 unidades de estudio. El análisis e interpretación de los resultados se realizó mediante cuadros y gráfico. La relevancia de este proyecto indica que contribuirá a mejorar la toma de decisiones en la producción sostenibilidad, rentabilidad, calidad en la alimentación de las personas y en el objetivo institucional de SENASA en materia de salubridad (46).

2.2.2 Otros Trabajos de Investigación

- En 2007, Raúl Perez grovas, Reyna Pérez, Denise Galdámez realizaron un trabajo de investigación sobre Caracterización del sistema de cría de cerdos

criollos en el contexto social de Aguacatenango, Chiapa donde se aplicaron cédulas modificadas de encuesta y entrevistaron a 31 productores, además, se caracterizó el alojamiento, alimentación, manejo, reproducción, sanidad, compra-venta, así como los cinco fenotipos más comunes. lo que dio como conclusión que la mayoría de las viviendas cuenta con agua entubada, pero carece de fosa séptica o letrina. La cría de cerdos autóctonos es una importante estrategia de subsistencia en Aguacatenango que forma parte de la vida cotidiana de la comunidad, por lo que merece ser abordada no sólo desde una óptica productiva sino por su impacto social y económico (47).

- En 2011, Virginia Linares, Luis Linares, Gilmar Mendoza realizaron un trabajo de investigación sobre caracterización etnozootecnica y potencial carnicero de sus scrofa “credo criollo” en Latinoamérica en el cual el objetivo era sistematizar información bibliográfica actualizada, concerniente a los aspectos genéticos, morfológicos, zootécnicos y potencial carnicero de los cerdos criollos, en la que concluye que el cerdo criollo tiene mayor valor económico aventajando a los cerdos hipermagros (48).
- En 2012, Jorge M. Schmiel, realizó un estudio de tipo descriptivo, recolecto información bibliográfica y observación de corrales de producción, sobre la porcicultura en el Perú, estudió los tres segmentos de acuerdo al tipo de producción, determinó que la producción de traspatio está dirigida generalmente al autoconsumo y está ubicada mayoritariamente en la sierra y selva. En cuanto a la producción semi intensiva, caracterizada por la pobre tecnología y eficiencia, así como calidad de producto, ubicada principalmente en la costa. Esta producción provee a mercados e industrias semiformales o informales. Y en relación a la producción intensiva, ubicada sobre todo en los departamentos de Lima, La Libertad, Lambayeque, Ica, San Martín y Arequipa; se caracteriza por alta productividad y eficiencia y que abastece a las cadenas de supermercados, mercados distritales y principalmente a la industria de embutidos. Concluye el estudio indicando que la porcicultura ofrece una gran oportunidad económica para sus productores (49).

CAPITULO III

3. MATERIALES Y MÉTODOS

3.1 MATERIALES

3.1.1 Localización del Trabajo

a) Localización Espacial

El presente trabajo de investigación se llevará a cabo en la provincia de Camaná, la cual se encuentra ubicada en la parte sur occidental de la Región Arequipa; se ubica a 179 Km del litoral de la ciudad de Arequipa con una Superficie (Km²) 63 345.39 Incluye 1.46 km² de superficie insular oceánica y sus límites geográficos son: Anexo 6

- Norte: la provincia de Condesuyos (distritos de Río Grande, Andaray y Chuquibamba); provincia de Castilla (distrito de Uraca) y provincia de Arequipa (distritos de Santa Isabel de Siguan y San Juan de Siguan) (50).
- Nor Oeste: la provincia de Caravelí (distritos de Caravelí y Atico) (50).
- Este: la provincia de Islay (distrito de Islay) y provincia de Arequipa (distrito de La Joya) (50).
- Sur: el Océano Pacífico (50).

b) Localización Temporal

El presente trabajo de investigación se realizará en base al registro de información del año 2010 y 2018 sobre la población de estudio. El análisis y descripción se ejecutará en el mes de marzo del año 2019 y culminará en julio del año 2019, teniendo una duración de 5 meses.

3.1.2 Equipos

Laptop e impresora.

3.1.3 Otros Materiales

- Padrón de propietarios criadores de porcinos SENASA-Camaná 2010
- **Útiles de escritorio:** papel bond, lapiceros, lápices, borrador, perforador, engrapador, cuaderno de apuntes, corrector

3.2 MÉTODOS

El tipo de investigación es descriptivo, la unidad de estudio definida son cada uno de los criadores de crianza porcina tipo traspatio de los distritos de la provincia de Camaná 2010.

- **Tipo de estudio:** Cuantitativo y cualitativo.
- **Tipo de intervención del investigador:** observacional
- **Alcance del estudio:** descriptivo.
- **Según el número de mediciones de las variables de estudio:** transversal, los datos son recolectados a través del padrón de propietarios criadores de porcinos- SENASA-Camaná 2010.
- **Según la planificación de la toma de datos:** retrospectivo.

3.2.1 Muestreo

a. Universo

- **Población universo:** Productores de porcinos de la provincia de Camaná.
- **Población de estudio:** Los productores de porcinos empadronados por SENASA- Camaná, 2010.
- **Tamaño de la población de estudio:** Se establecerá una muestra estadísticamente representativa proporcionados por SENASA.

b. Tamaño de la Muestra

Determinación del tamaño de la muestra. Consideramos los siguientes datos proporcionados por SENASA- Arequipa

Marco referencial:

- Padrón de animales vacunados contra PPC en la provincia de Camaná 2018 los cuales son 168 establecimientos, la población universo. Anexo 7

- Del último censo 2010, SENASA proporcionó al azar 50 fichas, de las cuales se caracterizará la producción de traspatio. Anexo 8

Tamaño de la muestra = 50 fichas de empadronamiento

c. Procedimiento de Muestreo

Se utilizará el muestreo aleatorio probabilístico simple.

d. Técnica e instrumentos de recolección de datos.

Se utilizó el marco muestral, proporcionado por SENASA, el cual consiste en el Padrón de propietarios de porcinos de traspatio de la provincia de Camaná.

3.2.2 Métodos de Evaluación

La información obtenida a partir del marco muestral, se almacenará en base de datos en hojas de cálculo del programa Microsoft Office Excel 2016. A partir de los cuales se hallarán los parámetros estadísticos aplicando la estadística descriptiva.

El análisis, diagnóstico e interpretación de los datos se realizará mediante presentación de cuadros y gráficos para cada parámetro formulado en los formularios de datos

3.2.3 Operacionalización de variables

Tabla 4. Operacionalización de variables

Variable Nominal	Definición de la Variable	Dimensiones	Indicadores	Definición de los indicadores
Caracterización	Descripción con fines de identificación, entre otros aspectos, de los componentes, acontecimientos, actores, procesos y contexto de un proceso sobre la producción porcina de traspatio.	Tipo de crianza	Tecnificada	Implica inversión, mejor tecnología y garantizar las mejores condiciones ambientales a los animales
			Semitecnificada	Explotación mixta semiestabulada, de mediana inversión
			Traspatio	De escasos recursos empleados, no se requiere de mano de obra calificada
		Frecuencia de crianza	Permanente Periódica Esporádica	Referida a cuánto tiempo es usada la granja si es todo el tiempo, por temporadas o se usa con poca

				frecuencia
		Categoría	Marrana Gorrino hembra Lechón hembra Verraco Gorrino macho Lechón macho Otros.	Son las etapas de crecimiento clasificados por la edad y el peso.
		Tipo de raza	Híbridos o criollos, otros	Las razas de cerdos se definen por su fenotipo y genética, lo cual ayuda a una mejora genética
Producción porcina.	Actividad económica, productiva, reproductiva y de consumo del subsector pecuario, que generan ingresos además de ser una fuente de alimentación para las familias	Población de cerdos	Cantidad/Categoría Cantidad/Raza Densidad/unidad productiva Cantidad/ubicación	Referido a cuanta población porcina hay con relación a distintos indicadores anteriormente definidos
		Población de productores	Cantidad/Tipo de crianza Cantidad/Frecuencia de Crianza	Referido a cuantos productores porcinos hay con

	como también para el mercado		Cantidad/ ubicación	relación a distintos indicadores anteriormente definidos
		Destino de la producción.	Autoconsumo Venta local Matadero	Referido al lugar donde será enviada la producción
Crianza en traspatio	Tipo de crianza en cual el cerdo es el animal explotado con escasas bioseguridad, prácticas de manejo, poca tecnología, siendo este animal en muchas ocasiones híbrido rustico.	Manejo e infraestructura	Capacitación Recursos	Referido al conocimiento empleado en cuanto la utilización de los recursos, el medioambiente adecuado y las instalaciones correctas para la crianza porcina
		Situación sanitaria	Adecuado, inadecuado	Referido al conocimiento empleado en bioseguridad, prevención y control de enfermedades

4. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

En este punto, trataremos puntualmente los objetivos de nuestro estudio, los cuáles son: Determinar la producción porcina de traspatio, la frecuencia de utilización de granja, el tipo de comercialización, la población por granja, el manejo e infraestructura y la situación sanitaria de la producción porcina en crianza traspatio, de los cuales se expondrán los resultados, y además añadiremos la estimación de otros parámetros que anteriormente no se tomaron en cuenta y que obtuvimos del padrón de propietarios de cerdos de SENASA. Asimismo, en relación a la ubicación y producción de las unidades productivas según distrito en la provincia de Camaná utilizaremos el padrón de animales vacunados contra PPC en la provincia de Camaná 2018 los cuales son 168 establecimientos, que tomaremos como población universo ya que son los datos más recientes tomados por SENASA.

Hemos usado como herramientas de estudio la revisión de información y bibliografía existente, hoja de cálculo Excel, lo que ayudo a que los datos fueran organizados en cualitativos y cuantitativos, para luego ser procesados

4.1 CUADROS, GRÁFICOS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

4.1.1 En relación a la producción de crianza porcina de traspatio

De acuerdo al análisis estadístico descriptivo que se obtuvieron de la información de productores empadronados SENASA 2010, los resultados de caracterización en relación a la producción según categoría fueron los siguientes.

Cuadro N° 1.

Producción de porcinos según categoría

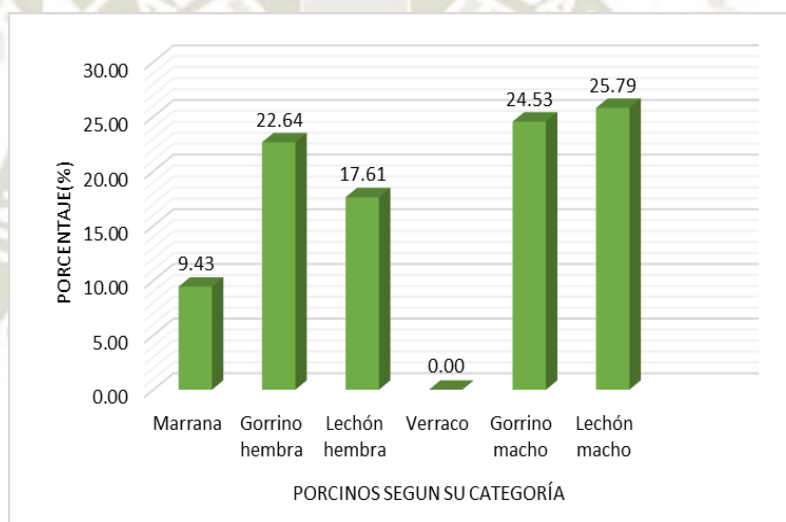
Descripción	N°.	%
Marrana	15	9,43
Gorrino hembra	36	22,64
Lechón hembra	28	17,61
Verraco	0	0,00
Gorrino macho	39	24,53
Lechón macho	41	25,79

TOTAL	159	100
--------------	-----	-----

Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N°1. Muestra que la producción de porcinos según categoría en la provincia de Camaná es la siguiente: El mayor porcentaje es de 25.79% que corresponde a una población de 41 porcinos que pertenecen a la categoría lechones machos, seguido del 24.53% con una población de 39 porcinos son gorrinos machos, el 22.64% con una población de 39 porcinos son gorrinos machos, el 22.64% con una población de 39 porcinos son gorrinos machos, el 22.64% con una población de 36 porcinos son gorrinos hembras, el 17.61% que equivale a 28 porcinos son lechones hembra, mientras que solo el 9.43% son (15) marranas. A continuación, la representación gráfica:

Gráfico N° 1. Producción de porcinos según categoría



Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N° 2.

Producción de porcinos según raza

Descripción	N°.	%
Criollo	61	38,36
Otros	98	61,64

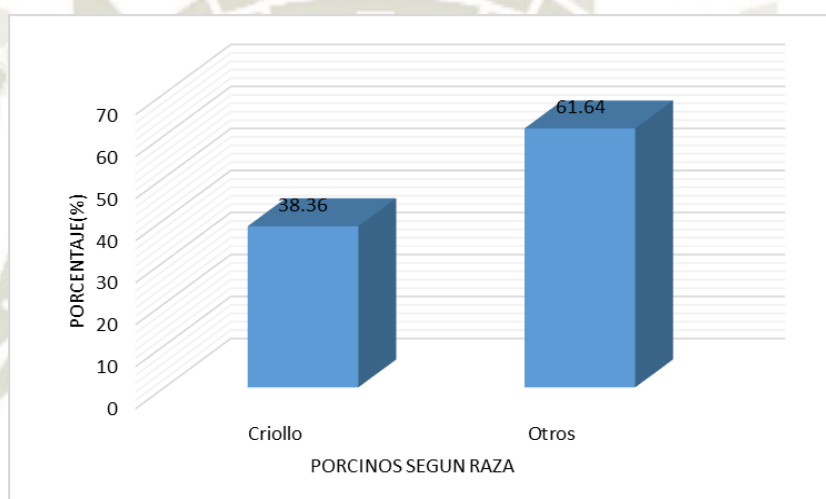
TOTAL	159	100
--------------	-----	-----

Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N°. 2 Muestra la producción porcina de crianza de traspatio de la provincia de Camaná según raza, los resultados obtenidos fueron: 98 porcinos que representan el 61.64% son de distintas razas, mientras que solo el 38.36% de porcinos son criollos.

A continuación, la representación gráfica:

Gráfico N° 2.
Producción de porcinos según raza



Fuente: Elaboración Propia.

4.1.2 En relación a la frecuencia de utilización de granja traspatio

Cuadro N° 3.

Frecuencia de utilización de granja porcina traspatio

Descripción	N°.	%
Permanente	37	74,0
Periódica	10	20,0
Esporádica	3	6,0
TOTAL	50	100

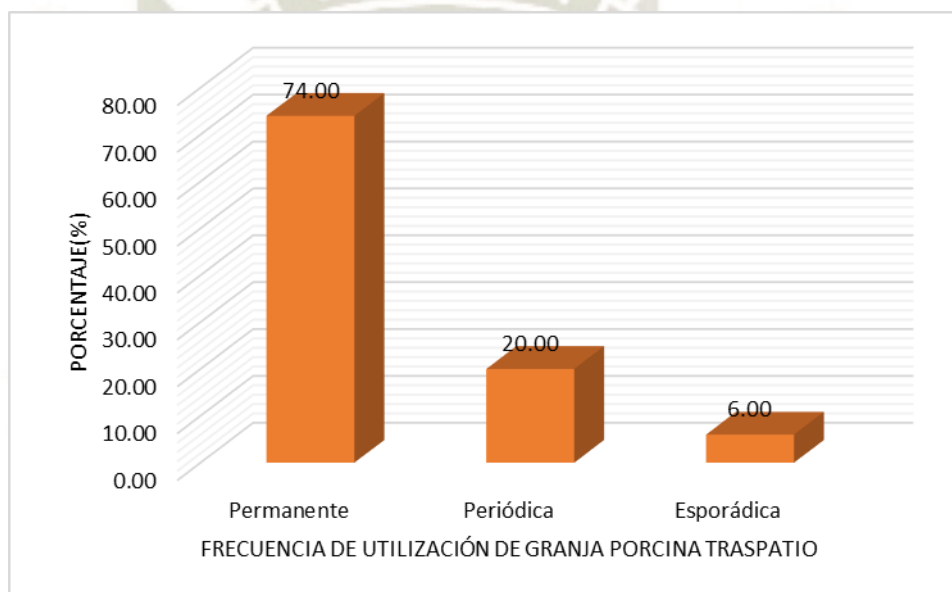
Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N°. 3 Muestra la frecuencia de utilización de granja porcina traspatio puede ser de forma permanente, periódica y esporádica. De acuerdo a los resultados de la información procesada se obtuvo que el 74.0% de unidades productivas de estudio realizan la crianza de porcinos de manera permanente, el 20.0% lo hacen de forma periódica, mientras que el 6.0% realizan crianza de porcinos de formas esporádica.

A continuación, la representación gráfica:

GRÁFICO N° 3.

Frecuencia de utilización de granja porcina traspatio



Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N° 4.

Producción de porcinos según tipo de crianza

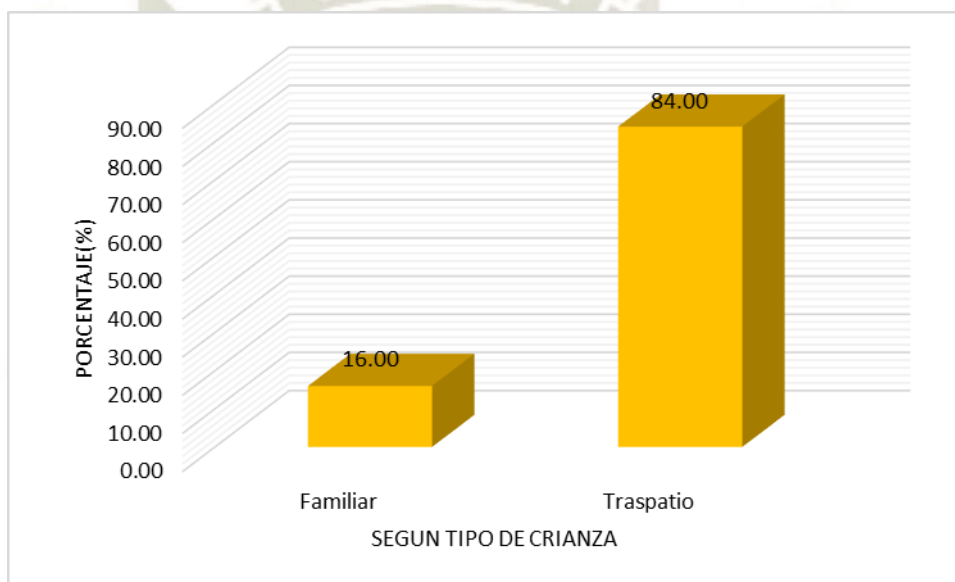
Descripción	N°.	%
Familiar	8	16,0
Traspatio	42	84,0
TOTAL	50	100

Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N°. 4 Muestra que, en relación al tipo de crianza, esta puede ser: tipo granja, tipo familiar y tipo traspatio. De acuerdo a los resultados se obtuvo que 42 productores que representan el 84.0% de las unidades productivas en estudio realizan crianza de porcinos en granjas tipo traspatio, mientras que el 16.0% realizan crianza de porcinos en granjas tipo familiar.

A continuación, la representación gráfica:

Gráfico N° 4.
Producción de porcinos según tipo de crianza



Fuente: Elaboración Propia.

4.1.3 En relación al destino de la producción

De acuerdo a la información obtenida del padrón de crianza porcina, en relación al destino de la producción se clasifico en: autoconsumo, venta local, matadero y otros.

Cuadro N° 5.
Destino de la producción de porcinos

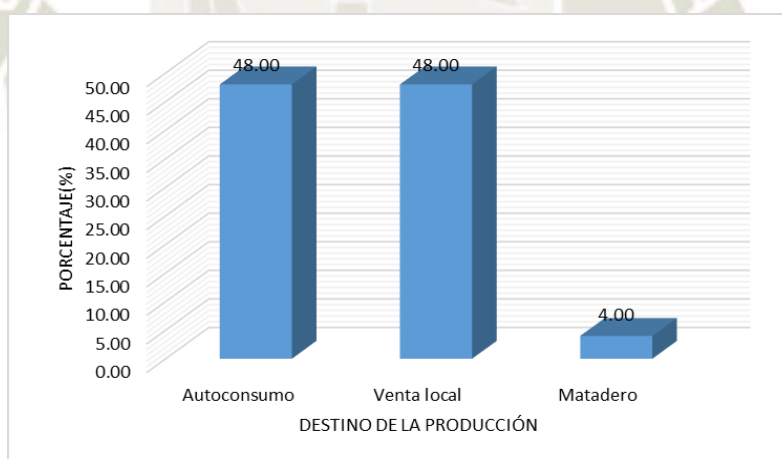
Descripción	Nº.	%
Autoconsumo	24	48,0
Venta local	24	48,0
Matadero	2	4,0
TOTAL	50	100

Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N°. 5 Muestra que, en relación al destino de la producción porcina, se caracteriza por los siguientes resultados: 24 productores que representa al 48.00% de las unidades productivas, indicaron que la producción es destinada directamente al autoconsumo, otros 24 productores representando el 48% a la venta local, mientras que el 4.0% indican que la producción de porcinos es destinada al matadero.

A continuación, la representación gráfica:

Gráfico N° 5.
Destino de la producción de porcinos



Fuente: Elaboración Propia.

4.1.4 En relación a la densidad de crianza porcina

De la recopilación y análisis de información del empadronamiento de animales vacunados contra PPC obtuvimos los siguientes resultados en

relación a la densidad de crianza porcina (número de porcinos por unidad productiva).

Cuadro N° 6.

Densidad de la producción de porcinos por unidad productiva (según el padrón de animales vacunados contra PPC en la provincia de camaná 2018)

Descripción	N°.	%
1-50	117	69,64
51-100	16	9,52
101-150	17	10,12
151-200	8	4,76
201-250	7	4,17
251-300	3	1,79
TOTAL	168	100

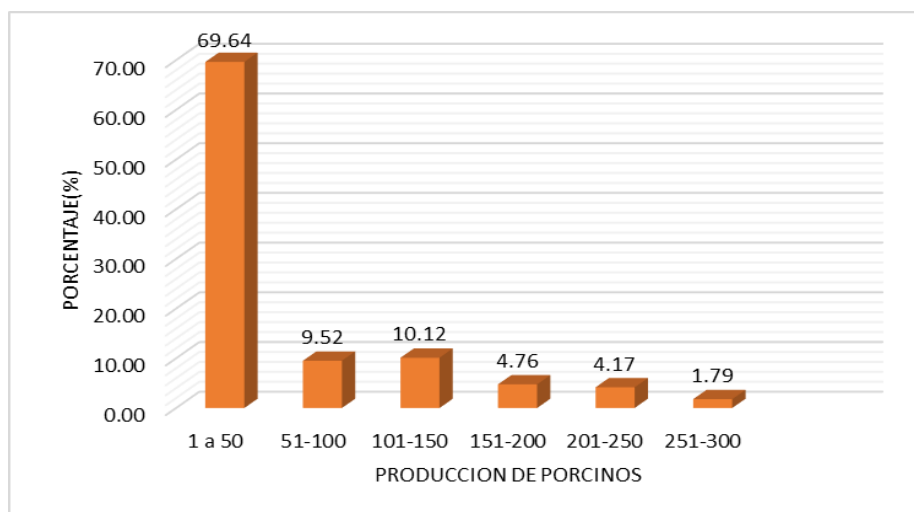
Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N°. 6 Muestra que en relación a la densidad o al valor promedio de número de cerdos por unidad productiva, se elaboró un cuadro de frecuencias absolutas y relativas obteniéndose los siguientes resultados: 117 productores indicaron que tienen un rango de producción entre 1-50 porcinos el cual representa el 69.64%, el 10.12% tienen un rango de producción entre 101-150 porcinos, el 9.52% tienen un rango de producción entre 51-100 porcinos, el 4.76% poseer un rango entre 151-200 porcinos, el 4.17 % posee un rango de 201-250 porcinos y el 1.79% un rango entre 251-300 porcinos.

A continuación, la representación gráfica:

Gráfico N° 6.

Densidad de la producción de porcinos por unidad productiva (según el padrón de animales vacunados contra PPC en la provincia de camaná 2018)



Fuente: Elaboración Propia.

4.1.5 En relación al manejo e infraestructura de la crianza porcina de traspatio

Comprende el saber cuan informado está el productor acerca del manejo e infraestructura de la crianza porcina. Los resultados obtenidos fueron:

Cuadro N° 7.

Manejo, ubicación e infraestructura

Descripción	Si		No	
	N°.	%	N°.	%
– Cerco perimétrico alrededor de la crianza.	18	36,00	32	64,00
– Cerdos criados en corrales, se les alimenta dentro de corrales.	50	100,00	0	0,00
– Separación de cerdos de otros animales de abasto.	23	46,00	27	54,00
– Cerdos separados por edades y grupos.	2	4,00	48	96,00
– Crianza a 3km de otra crianza porcina.	0	0,00	50	100,00
– Crianza a 3km de otra	2	4,00	48	96,00

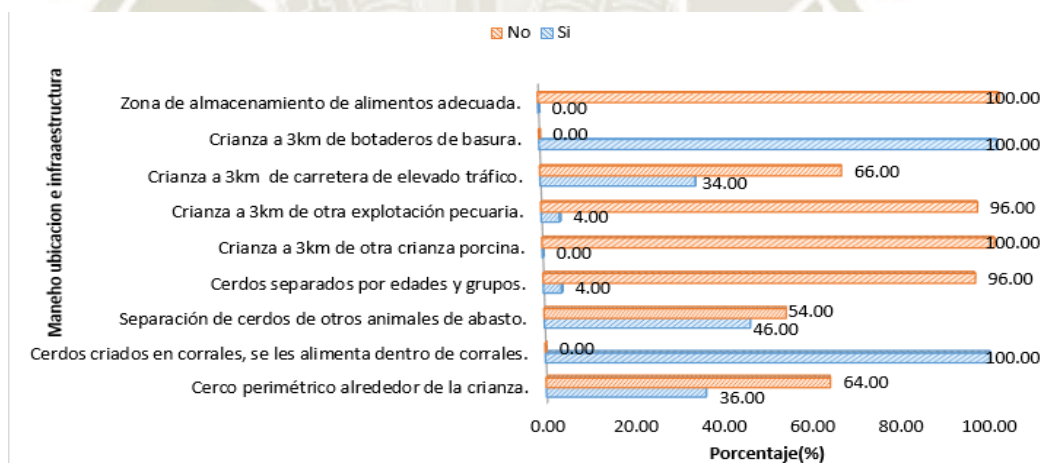
explotación pecuaria.				
– Crianza a 3km de carretera de elevado tráfico.	17	34,00	33	66,00
– Crianza a 3km de botaderos de basura.	50	100,00	0	0,00
– Zona de almacenamiento de alimentos adecuada.	0	0,00	50	100,00

Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N°. 7 Muestra que el 100.0% de productores utilizan cerco perimétrico alrededor de la crianza, el 46.0% practican la separación de cerdos de otros animales de abasto, el 34.0% indican que la crianza se encuentra a 3km de carretera de elevado tráfico, el 100.0% practican la crianza a 3km de botaderos de basura, mientras que el 4.0% practican la crianza a 3km de otra explotación pecuaria.

Gráfico N° 7.

Manejo, ubicación e infraestructura



Fuente: Elaboración Propia.

4.1.6 En relacion a las condiciones sanitarias de la crianza porcina de traspatio

Con relación al conocimiento en cuanto a las medidas sanitarias y bioseguridad que aplican los productores de porcinos en estudio, obtuvimos los resultados a continuación:

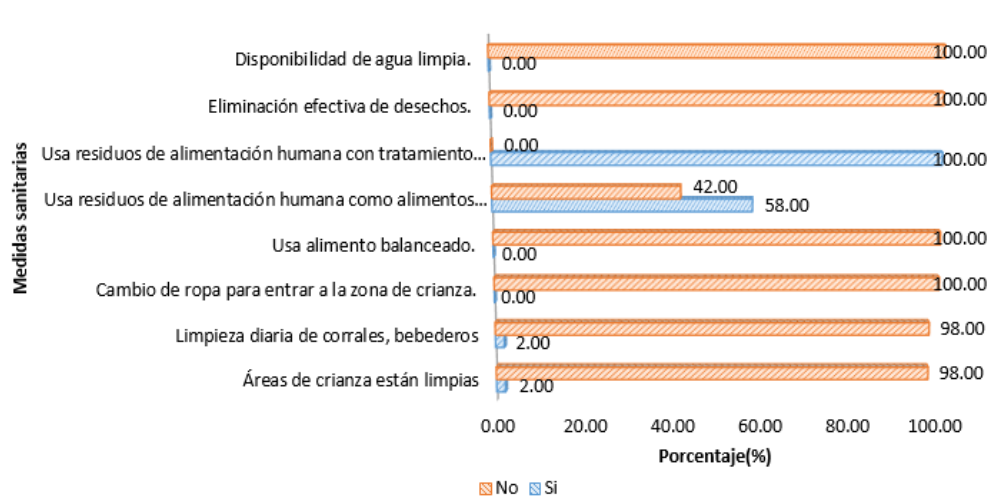
Cuadro N° 8.
Medidas sanitarias – bioseguridad

Descripción	Si		No	
	N°.	%	N°.	%
- Áreas de crianza están limpias	1	2,00	49	98,00
- Limpieza diaria de corrales, bebederos	1	2,00	49	98,00
- Cambio de ropa para entrar a la zona de crianza.	0	0,00	50	100,00
- Usa alimento balanceado.	0	0,00	50	100,00
- Usa residuos de alimentación humana como alimentos para los cerdos.	29	58,00	21	42,00
- Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico.	50	100,00	0	0,00
- Eliminación efectiva de desechos.	0	0,00	50	100,00
- Disponibilidad de agua limpia.	0	0,00	50	100,00

Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N°. 8 Muestra que el 100.0% de productores utilizan residuos de alimentación humana con tratamiento térmico, el 58.0% Usa residuos de alimentación humana como alimentos para los cerdos, el 2.0% tienen áreas de crianza limpia y realizan limpieza diaria de corrales, bebederos, el 100% de los productores no realizan cambio de ropa para entrar a la zona de crianza, ni tampoco usa alimento balanceado y por ultimo no realizan la eliminación efectiva de desechos.

Gráfico N° 8.
Medidas sanitarias – bioseguridad



Fuente: Elaboración Propia.

4.1.7 En relación a la ubicación y producción de unidades productivas según distrito en la provincia de Camaná

Resultados con relación a la ubicación de los corrales y la población de porcinos según distrito.

Cuadro N° 9.

Frecuencia de ubicación de unidades productivas según distrito

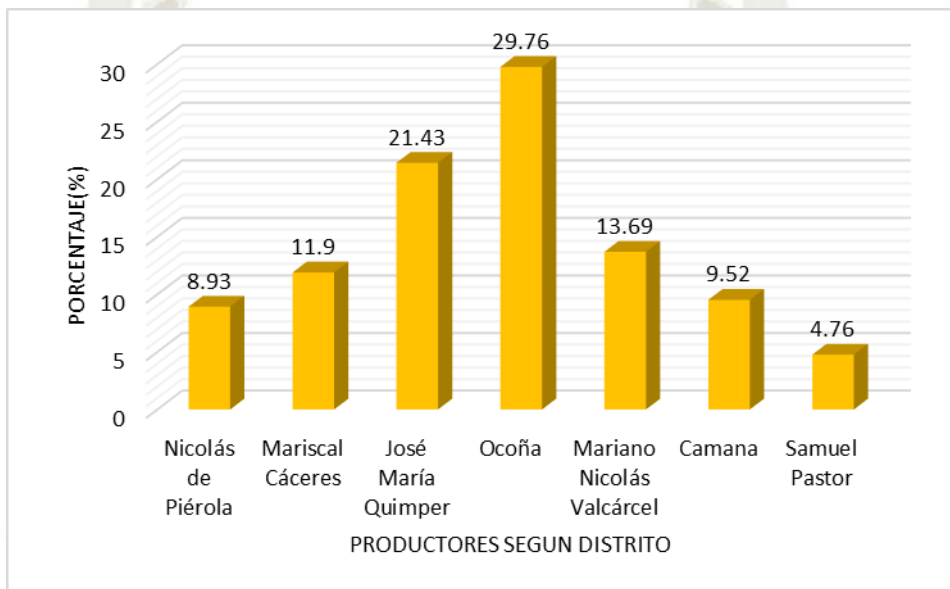
Descripción	N°.	%
Nicolás de Piérola	15	8.93
Mariscal Cáceres	20	11.90
José María Quimper	36	21.43
Ocoña	50	29.76
Mariano Nicolás Valcárcel	23	13.69
Camaná	16	9.52
Samuel Pastor	8	4.76
TOTAL	168	100

Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N°. 9 Muestra que los distritos de la provincia de Camaná con mayor cantidad de productores son: Ocoña con un 29.76%, José María Quimper con un 21.43%, el 13.69% son productores de Mariano Nicolás Valcárcel, el 11.90% son de Mariscal Cáceres, el 9.52% son de Camaná, el 8.93% del distrito Nicolás de Piérola y el 4.76% de Samuel Pastor.

Gráfico N° 9.

Frecuencia de ubicación de unidades productivas según distrito



Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N° 10.

Frecuencia de población de porcinos según distrito

Descripción	N°.	%
Nicolás de Piérola	828	8.08
Mariscal Cáceres	871	8.50
José María Quimper	4143	40.43
Ocoña	340	3.32
Mariano Nicolás Valcárcel	3319	32.39
Camaná	582	5.68
Samuel Pastor	164	1.60

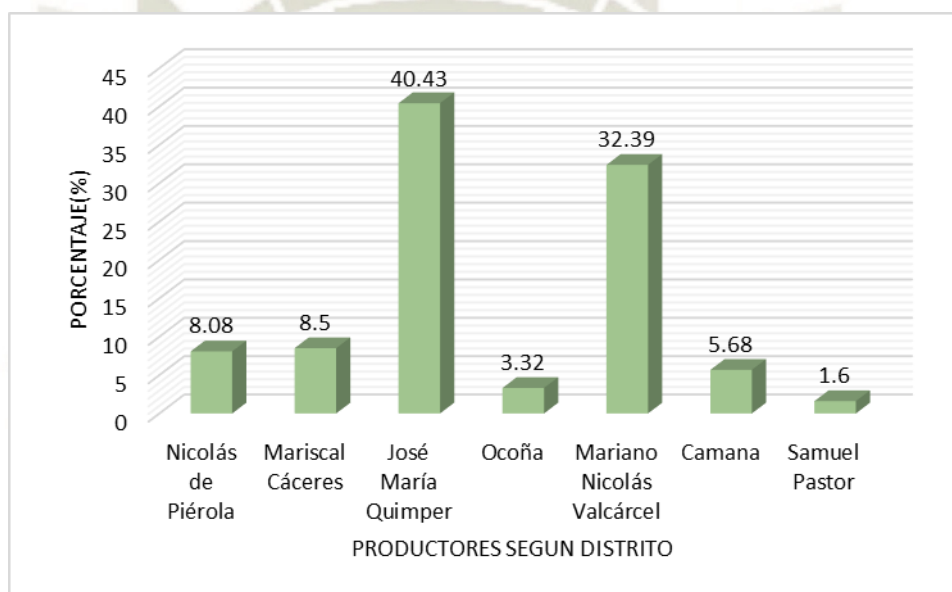
TOTAL	10247	100
--------------	-------	-----

Fuente: Elaboración Propia.

Cuadro N°. 10 muestra que los distritos de la provincia de Camaná con mayor cantidad de porcinos son: José María Quimper con un 40.43% de porcinos, Mariano Nicolás Valcárcel con un 32.39% de porcinos, el 8.50% de porcinos es de Mariscal Cáceres, el 8.08% de porcinos son de Nicolás de Piérola, el 5.68% de porcinos son de Camaná, el 3.32% de porcinos son del distrito Ocoña y el 1.60% de porcinos son de Samuel Pastor.

Gráfico N° 10.

Frecuencia población porcina según distrito



Fuente: Elaboración Propia.

4.2 DISCUSIÓN DE RESULTADOS

El presente estudio se inició con la intención de caracterizar la forma de crianza porcina de traspatio que se realiza en la provincia de Camaná, para conocer las deficiencias del sistema y que dicha información obtenida sea útil para que los productores, técnicos, profesionales, investigadores y estudiantes y así puedan tener acceso a información actualizada de manera que les ayude a alcanzar en cada caso los objetivos propuestos, además el estado pueda apoyar económicamente y/o con tecnología a estas familias. Se han observado estudios similares, en el cual se usan diferentes técnicas de recolección de datos e instrumentos y que igualmente permitir caracterizar el tipo de producción de porcinos, en este caso recurrimos a SENASA, quien se encarga del sistema de vigilancia fitosanitaria y zoonosanitaria en el Perú, los cuales cuentan con la información reciente sobre el número de productores y las unidades productivas importantes.

El cuadro y gráfico N° 1 se muestra la producción de porcinos según categoría que dio como resultado que, de 159 porcinos, el 25.79% de porcinos son lechones machos, el 24.53% son gorrinos machos, seguidos por el 22.64% de porcinos son gorrinos hembras, el 17.61% son lechones hembra, mientras que solo el 9.43% son marranas, por lo que podemos observar en la muestra que no presentan población de verracos siendo este un 0%, aunque se puede connotar que en cuanto a los porcentajes hay una pequeña diferencia entre la mayor producción del sexo macho con respecto a la de hembras pero en categorías menores. Para el recojo de esta información se obtuvo a partir del padrón de propietarios de cerdos de SENASA en cambio en tesis como la de Leal Salazar C. realizada en Guatemala 2014, el recojo de información fue elaborado en función de un formulario número 18 al programa PREFIP MAGA-OIRSA de los departamentos de Chimaltenango y Sacatepéquez (8). En el que podemos observar la diferencia en cuanto a la categorización que la consignan de la siguiente manera: lechones, verracos, vientres, crecimiento/ engorde, la cual no diferencia las categorías por sexo sino de forma general, con respecto a la forma de categorización de SENASA me parece correcta ya que pueda darnos una idea más precisa en cuanto a la producción de porcinos por categoría.

El cuadro y gráfico N°. 2 muestra que el 38.36% de porcinos de la provincia de Camaná, son criollos, mientras que solo el 61.64% de porcinos son de otras razas. Lo que nos

indica que el mayor porcentaje de porcinos en la provincia de Camaná es de raza. Se ha encontrado bibliografía tratada solo sobre este tipo de cerdos “criollos” como lo hablan Hernández Y. y Rodríguez J. los cuales realizaron una tesis de investigación sobre Caracterización del manejo zootécnico del cerdo criollo en el área rural del municipio de Río Blanco, Matagalpa, 2013 (43). Esta recabo información mediante la formulación de una encuesta por experto de la facultad de ciencia animal con la idea de caracterizar el manejo de los cerdos criollos, prestando bastante atención en tipificar los componentes socioeconómicos, manejo alimentario, sanitario, genético, productivo y reproductivo que se ofrece a los cerdos y el impacto que generan en la producción de esta especie, así como factores que afectan la porcicultura al nivel de traspatio (43). La idea tomada de esta investigación radica en que, para mejorar la producción de cerdos en el área rural, no es necesario reemplazar totalmente a los cerdos criollos o híbridos por razas mejoradas, sino que la intención esta en mejorar las condiciones de crianza y manejo, lo cual se podría aplicar a la crianza de traspatio porcina de la provincia de Camaná.

El cuadro y gráfico N°. 3 muestra que, en relación a la frecuencia de utilización de granja porcina traspatio esta puede ser de forma permanente, periódica y esporádica. Los resultados de la información procesada fueron: el 74.0% de unidades productivas de estudio realizan la crianza de porcinos de manera permanente, el 20.0% lo hacen de forma periódica, mientras que el 6.0% realizan crianza de porcinos traspatio de formas esporádica. Esto debido a que, como la mayoría de las investigaciones revisadas lo dicen, algunas familias utilizan la producción como autoconsumo o en algunos casos para venta local, algunos porcicultores mantienen su crianza de forma permanente o periódica cuando hay mayor demanda de carne de cerdo como lo es en fechas especiales.

El cuadro y gráfico N°. 4 muestra que, en relación al tipo de crianza, esta puede ser: tipo granja, tipo familiar y tipo traspatio. De acuerdo a los resultados de la información procesada se obtuvo que 42 productores que representan el 84.0% de las unidades productivas en estudio realizan crianza de porcinos en granjas tipo traspatio, mientras que el 16.0% realizan crianza de porcinos en granjas tipo familiar. Esto revela que en cuanto a la ficha de empadronamiento proporcionada por SENASA la denominación “familiar o de traspatio” indica un conjunto de procesos irregulares y no legales, mientras la mediana crianza o crianza semitecnificada utiliza un el termino denominado “granja”, pero

abocándonos al tipo de crianza familiar o de traspatio, este no garantiza la adecuada ubicación en las zonas destinadas para la crianza y producción porcina como lo fija el reglamento de granjas porcinas (52). Bibliografía encontrada como la de Schmiel J. demuestran que, mediante la observación de corrales de producción, sobre la porcicultura en el Perú se determinó que la producción de traspatio está dirigida generalmente al autoconsumo y está ubicada mayoritariamente en la sierra y selva. En cuanto a la producción semi intensiva, ubicada principalmente en la costa, la cual provee a mercados e industrias semiformales o informales. Y en relación a la producción intensiva, ubicada sobre todo en los departamentos de Lima, La Libertad, Lambayeque, Ica, San Martín y Arequipa, abastece a las cadenas de supermercados, mercados distritales y principalmente a la industria de embutidos (49). Reafirmando así que la porcicultura ha ofrecido una gran oportunidad económica para sus productores lo que se han convertido el mayor generador de ingreso familiar, lo cual es beneficioso para las familias productoras de esta especie tanto para la provincia de Camaná así como en todos los departamentos del país que la realizan.

El cuadro y gráfico N°. 5 muestra que, en relación al destino de la producción de porcinos, se caracteriza por los siguientes resultados: 48.00% de las unidades productivas, indicaron que la producción es destinada directamente al autoconsumo, otros 48% a la venta local, mientras que el 4.0% indican que la producción de porcinos es destinada al matadero. Tomando nuevamente referencia con el anterior estudio mencionada de Schmiel J. Indica que la producción de traspatio está dirigida generalmente al autoconsumo y está ubicada mayoritariamente en la sierra y selva (49). En el caso de la presente investigación Camaná es costa y la producción según los resultados obtenidos va destinada por igual a autoconsumo y venta local.

El cuadro y gráfico N°. 6 Muestra que en relación a la densidad o al valor promedio de número de cerdos por unidad productiva (según el padrón de animales vacunados contra PPC en la provincia de Camaná 2018), se elaboró un cuadro de frecuencias absolutas y relativas obteniéndose los siguientes resultados: 117 productores indicaron que tienen un rango de producción entre 1-50 porcinos el cual representa el 69.64%, el 10.12% tienen un rango de producción entre 101-150 porcinos, el 9.52% tienen un rango de producción

entre 51-100 porcinos. Lo cual nos reafirma lo que los estudios nos muestran, la crianza intensiva contribuye con el 75% y la crianza familiar con el 25%, esto se explica por los altos rendimientos de producción y productividad cuando esta crianza es manejada con tecnificación y genética, mientras que la gran mayoría de animales traspatio son criados en condiciones de manejo no óptima (3).

El cuadro y gráfico N°. 7 Muestra que el 100.0% de productores utilizan cerco perimétrico alrededor de la crianza, el 46.0% practican la separación de cerdos de otros animales de abasto, el 34.0% indican que la crianza se encuentra a 3km de carretera de elevado tráfico, el 100.0% practican la crianza a 3km de botaderos de basura, mientras que el 4.0% practican la crianza a 3km de otra explotación pecuaria. Pero lo cual existe la guía de BPP en producción de porcinos con el objetivo de brindar los lineamientos básicos mínimos que permitan a los medianos y pequeños productores porcinos orientar y asegurar la inocuidad de los alimentos, la protección del medio ambiente y de las personas que trabajan en la explotación (53). Lo cual nos da a entender que el sistema traspatio que se utiliza en la provincia de Camaná es un sistema productivo antiguo cuyos manejos son basados en la experiencia propia de cada criador, con un pobre asesoramiento técnico y con una deficiente supervisión por parte de profesionales y/o organismos gubernamentales. Por ello la realización de este estudio para poder concientizar a los organismos gubernamentales y brindar apoyo a los nuevos porcicultores y los ya existentes.

El cuadro y gráfico N°. 8 Muestra que el 100.0% de productores utilizan Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico, el 58.0% Usa residuos de alimentación humana como alimentos para los cerdos, el 2.0% tienen áreas de crianza están limpias y realizan limpieza diaria de corrales, bebederos. Resultados también encontrados en el estudio realizado por Mamani W. en Tacna 2012, en la cual nos indica que en la sierra y selva los animales están libres y se alimentan de lo que les provee el pastoreo, mientras que en la costa se encuentran apiñados y alimentados con residuos orgánicos de cocina y restaurantes (54). Se encuentra en crianzas extensivas confinadas la mayor parte de las áreas urbanas y periurbanas donde el manejo de la alimentación es a base de la mezcla de residuos alimenticios de restaurantes y de cocina familiar, alimento balanceado,

subproductos agroindustriales y residuos de chacra (54). Situación similar en la provincia de Camaná.

Los cuadros y gráficos N°. 9 y 10 Muestran los distritos de la provincia de Camaná con mayor cantidad de productores y con mayor cantidad de porcinos, los cuales son: Ocoña con un 29.76% con mayor cantidad de productores pero con el 3.32% de población porcina, José María Quimper con un 21.43% de productores y con 40.43% de porcinos, el 13.69% son productores de Mariano Nicolás Valcárcel con una población de porcinos de 32.39%, el 11.90% productores son de Mariscal Cáceres con el 8.50% de porcinos, el 9.52% son productores de Camaná con 5.68% porcinos, el 8.93% productores son del distrito Nicolás de Piérola con 8.08% porcinos y el 4.76% productores son de Samuel Pastor con 1.60% de porcinos. Asimismo, la ubicación de estos corrales de producción se encuentra en la zona periférica de cada distrito, lo que demuestra que los predios de crianza y producción porcina en la provincia de Camaná se encuentra incumpliendo el reglamento sanitario sobre crianza y manejo de cerdos en asociaciones de pequeños criadores el cual en el Art. 5 menciona que la actividad porcina debe efectuarse en zonas autorizadas por los gobiernos locales en áreas rurales no urbanas y no a menos de 10 km de botaderos de basura (55). Observando de esta manera que la mayoría de grajas se ubican alrededor de áreas urbanas, o inmersos en ellas y peor aún incluidos en los límites de botaderos de basura como lo indica el cuadro y gráfico N°7 anteriormente interpretado.

La producción de carne porcina en el Perú es sostenida desde las últimas dos décadas. En los últimos 10 años el crecimiento de la producción ha sido entre 6% y 8% anual debido al desarrollo de la crianza altamente tecnificada y la inversión en genética de última generación, por ello es necesario poder instruir de manera adecuada a los poricultores de áreas periféricas – rurales de crianza traspatio y también semitecnificada, incitando a la mejora continua de este sistema de producción, así poder llegar en un futuro a un emprendimiento de crianza más rentable y saludable, generando el crecimiento de las granjas a nivel nacional y la eficiencia productiva de estas.

Al mismo tiempo incrementar nuestro consumo per cápita influyendo en el consumo de carne de cerdo. La meta sería llegar al Bicentenario con un consumo de diez kilos per

cápita y al 2030, a los 18 kilos per cápita; lo cual ubicaría al Perú por encima del promedio de Sudamérica que es de 14 kilos por persona (56).



5. CONCLUSIONES

- **Primera:** Se observa de la muestra que el 25.79% de porcinos de la provincia de Camaná, según su categoría son lechones machos, el cual representa el mayor porcentaje, continuándole el 24.53% que son gorrinos machos, seguidos por el 22.64% las cuales son gorrinos hembras, para luego estar el 17.61% representando lechones hembra, mientras que solo el 9.43% son marranas; lo cual nos demuestra que la mayoría produce lechones machos y en minoría se encuentran las marranas en producción. Por otra parte, en cuanto a la producción porcina de traspatio según raza el 61.64% (98) el cual es el mayor porcentaje indican ser de distintas razas, mientras solo el 38.36% son criollos.
- **Segunda:** De acuerdo a los resultados de la información procesada se obtuvo como conclusión que la mayoría de los predios porcinos traspatio realizan la crianza de manera permanente demostrado con el 74% de las granjas, el 20.0% lo hacen de forma periódica, mientras que la minoría 6.0% realizan crianza de porcinos de formas esporádica. Así mismo el tipo de crianza de mayor prevalencia es el tipo traspatio con el 84% en comparación de los que fueron denominados "familiar" con el 16%, lo cual nos hace dar cuenta que quizá la ficha del padrón de propietarios en ese ítem estuvo mal planteada ya que la denominación "familiar o de traspatio" es la misma. Si ese es el caso indica que la totalidad de la muestra sería de crianza traspatio, el cual es ideal para la evaluación de este estudio.
- **Tercera:** En cuanto al destino de la producción tenemos como conclusión que tanto el destino para autoconsumo con el 48.00% como también para venta local con 48% son de igual y mayor porcentaje a comparación del 4.0% que indican que la producción de porcinos es destinada al matadero.

- **Cuarta:** Con relación a la densidad o al valor promedio de número de cerdos por unidad productiva tomando en cuenta el padrón de cerdos vacunados contra el PPC, se tiene como conclusión que 117 predios presentan un rango de producción entre 1-50 porcinos el cual representa el 69.64%, siendo este el mayor porcentaje en comparación del menor porcentaje que sería de 1.79% representando a 3 predios con un rango de producción de 251-300 porcinos. Así mismo con relación a la ubicación y producción de unidades productivas según distrito tenemos como conclusión que Ocoña es el distrito con mayores predios porcinos con un 29.76% y el menor porcentaje lo tiene el distrito de Samuel Pastor con el 4.76%. Finalmente, con relación a frecuencia de población de porcinos según distrito tenemos como conclusión que el distrito con mayor producción es José María Quimper con un 40.43% de porcinos y el menor porcentaje lo tiene el distrito de Samuel Pastor con 1.60% de porcinos.

- **Quinta:** Con relación al manejo e infraestructura de la crianza porcina de traspatio tenemos como conclusión que todos los productores de la muestra utilizan cerco perimétrico alrededor de la crianza, pero practican la crianza a 3km de botaderos de basura. Así mismo el 46.0% practican la separación de cerdos de otros animales de abasto, el 34.0% indican que la crianza se encuentra a 3km de carretera de elevado tráfico, mientras que el 4.0% practican la crianza a 3km de otra explotación pecuaria, lo cual nos demuestra que si bien existe una guía y leyes de buenas prácticas pecuarias en producción de porcinos, los productores porcinos de traspatio de la provincia de Camaná no las conocen o no ha habido alguien que los instruya y los guía a realizar el manejo e infraestructura adecuado de este tipo de crianza apuntando cada vez a la implantación de mejores técnicas y tecnologías, para que de esta manera no se queden en la práctica antigua que presentan.

- **Sexta:** Con relación a las condiciones sanitarias de la crianza porcina de traspatio tenemos como conclusion que todos los productores utilizan residuos de alimentación humana con tratamiento térmico, el 58.0% usa residuos de alimentación humana como alimentos para los cerdos, el 2.0% tienen áreas de crianza limpia y realizan limpieza diaria de corrales, bebederos, el cual solo representa a un predio porcino, además podemos observar según los resultados que la totalidad de los productores de la muestra no realizan cambio de ropa para entrar a la zona de crianza, ni tampoco usa alimento balanceado y no realizan la eliminación efectiva de desechos. Lo que nos demuestra que hace falta una evaluación minuciosa, medidas de control sanitario e instrucción a los productores traspatio para de esta manera asegurar la inocuidad de los alimentos, la protección del medio ambiente y de la salud de ellos mismos.

6. RECOMENDACIONES

1. Se recomienda seguir realizando la recolección de datos y estudios sobre este tema que permitan caracterizar la producción porcina en todo el país para poder seguir actualizando los datos y ampliar los conocimientos acerca de la situación sanitaria, dando importancia a estudios adicionales de diagnóstico y evaluación sobre la producción porcina en general, de esta manera tener un mejor panorama de la situación porcina en cada departamento del país, para luego sacar estadísticas que permitan determinar acciones y programas para mejorar de la producción de la zona.
2. Se recomienda que los productores porcinos de crianza traspatio puedan establecer organizaciones en sus localidades que les permita hacerse notar frente al gobierno y la sociedad, facilitando así la asistencia técnica e instrucción que demandan sobre el manejo visto desde el punto de vista de infraestructura, tecnología actual, medidas de bioseguridad, nutrición animal, sanidad, producción y reproducción, de igual manera sobre la administración de su granja, con el fin de mejorar este sistema de producción, dando una mayor calidad de vida y oportunidad de desarrollo a cada porcicultor, resaltando la importancia que tiene la porcicultura para las generaciones de hoy en día y próximas.
3. Se recomienda transmitir los resultados a las autoridades pertinentes como al Ministerio de Agricultura y riego (MINAGRI), Ministerio del ambiente (MINAM), SENASA, Ministerio de Salud, gobiernos locales y regionales para que puedan realizar charlas de capacitación sobre la crianza de cerdos, enfermedades de los cerdos, enfermedades zoonóticas ya que estos predios pueden ser parte de focos infecciosos donde se expone la vida tanto de los productores como de los animales, además de tratar también sobre el medio ambiente, manejo de residuos sólidos, entre otros de esta manera dar soluciones y alternativas de mejora para lograr apoyar a los porcicultores a generar más ingresos y mejorar la calidad de la producción apuntando siempre a nuevas tecnologías.

4. Se recomienda realizar un nuevo censo del padrón de propietarios de cerdos de SENASA ya que el último fue en el 2010, además se recomienda actualizar y modificar el cuestionario ya que hay mucha información necesaria a la cual no se le presta atención pero que podría ser muy importante para futuros estudios y evaluación de la situación sanitaria. Anexo 9 (propuesta de encuesta).
5. Se recomienda realizar un plan de manejo para mejorar el sistema de producción porcina traspatio en la provincia de Camaná de acuerdo a los recursos presentes en la localidad.



REFERENCIA

1. Nario Lazo M. Caracterización de la crianza porcina de traspatio en el distrito de San Antonio - Huarochiri. [Tesis para título profesional]. Lima: Repositorio de la universidad ricardo palma; 2017.
2. Morales R; Rebatta M; Lucas J; Mateo J; Ramos D. Caracterización de la crianza no tecnificada de cerdos en el parque porcino del distrito de Villa el Salvador, Lima-Perú. Salud y tecnología veterinaria 2014; 2(1): 39-48.
3. Ministerio de Agricultura y Riego. Al 2021 se espera incrementar a 10 kilos el consumo per cápita de carne cerdo. [Sitio en internet]. Disponible en: <http://www.minagri.gob.pe/portal/publicaciones-y-prensa/noticias-2018/21413-al-2021-se-espera-incrementar-a-10-kilos-el-consumo-per-capita-de-carne-cerdo> Consultado: 11 de enero del 2019.
4. Martinez J. Los orígenes del ganado porcino. [Sitio en internet]. Disponible en: <http://todocarne.es/los-origenes-del-ganado-porcino/> Consultado: 11 de enero del 2019.
5. Pastoureau M. El cerdo. [Sitio en internet]. Disponible en: [http://www.editorialconfluencias.com/wp-content/pdf-paginas/El-Cerdo-\[05-20\].pdf](http://www.editorialconfluencias.com/wp-content/pdf-paginas/El-Cerdo-[05-20].pdf) Consultado: 11 de enero del 2019.
6. Ensminger M.E. Producción porcina. 4ª ed. Buenos Aires - Argentina: El ateneo; 1973
7. Cadillo J. M. Producción de Porcinos. 1ª ed. Lima - Perú : Juan Gutemberg; 2008
8. Leal Salazar C. Caracterización de la producción de cerdos de traspatio en los departamentos de Chimaltenango y Sacatepéquez en el período del mes de noviembre de 2013 al mes de mayo de 2014. [Tesis para título profesional]. Guatemala: Biblioteca de la universidad de San Carlos; 2017. Disponible en: <http://www.repositorio.usac.edu.gt/6727/1/Tesis%20Med%20Vet%20Christa%20Paola%20Leal.pdf> Consultado: 11 de enero del 2019.
9. Ministerio de desarrollo agrario y riego. Situación actual. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://www.midagri.gob.pe/portal/40-sector-agrario/situacion-de->

- [las-actividades-de-crianza-y-producci/302-porcinos?start=2](#) Consultado: 11 de enero del 2019.
10. Direlivkomsa. Características del cerdo. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://direlivkom.ec/2018/01/08/caracteristicas-del-cerdo/> Consultado: 11 de enero del 2019.
 11. Ecured. Cerdo doméstico. [Sitio en internet]. Disponible en: https://www.ecured.cu/Cerdo_dom%C3%A9stico Consultado: 11 de enero del 2019.
 12. Arróspide Mormontoy F. Prevalencia de endoparásitos gastrointestinales en porcinos beneficiados del camal metropolitano sector rio seco, distrito de Cerro colorado, región Arequipa. [Tesis para título profesional]. Arequipa: Repositorio de tesis de la universidad Católica de Santa María; 2013
 13. Lesur, L. Manual de Porcicultura: una guía paso a paso. 1ª ed. México: Trillas; 2003
 14. Chávez Vásquez R. Crianza de porcinos. [Sitio en internet]. Disponible en: http://repositorio.inia.gob.pe/bitstream/inia/170/1/Crianza_porcinos_2009.pdf
 15. Mejía W. Razas de Cerdos mas frecuentes. [Sitio en internet]. Disponible en: http://www.fcv.luz.edu.ve/images/stories/catedras/zootecnia/teo_3/cerdos.pdf consultado: 12 de enero del 2019.
 16. FAO: Food and Agricultural Organization. Manejo Sanitario Eficiente de los Cerdos. [Sitio en internet]. Disponible en: <http://www.fao.org/3/a-as542s.pdf> consultado: 12 de enero del 2019.
 17. Infocarne. Raza blanco belga. [Sitio en internet]. Disponible en: https://www.infocarne.com/cerdo/raza_blanco_belga.htm Consultado: 11 de enero del 2019.
 18. Ruth Roa. 4 razas de cerdos más resaltantes en la producción porcina. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://agronomaster.com/razas-de-cerdos/> consultado: 12 de enero del 2019.
 19. Ramos Delgado D. “Caracterización de la canal y la carne del cerdo criollo y de los productos cárnicos en el departamento de Tumbes –Perú”. [tesis doctoral]. Tumbes: Universidad de león; 2008

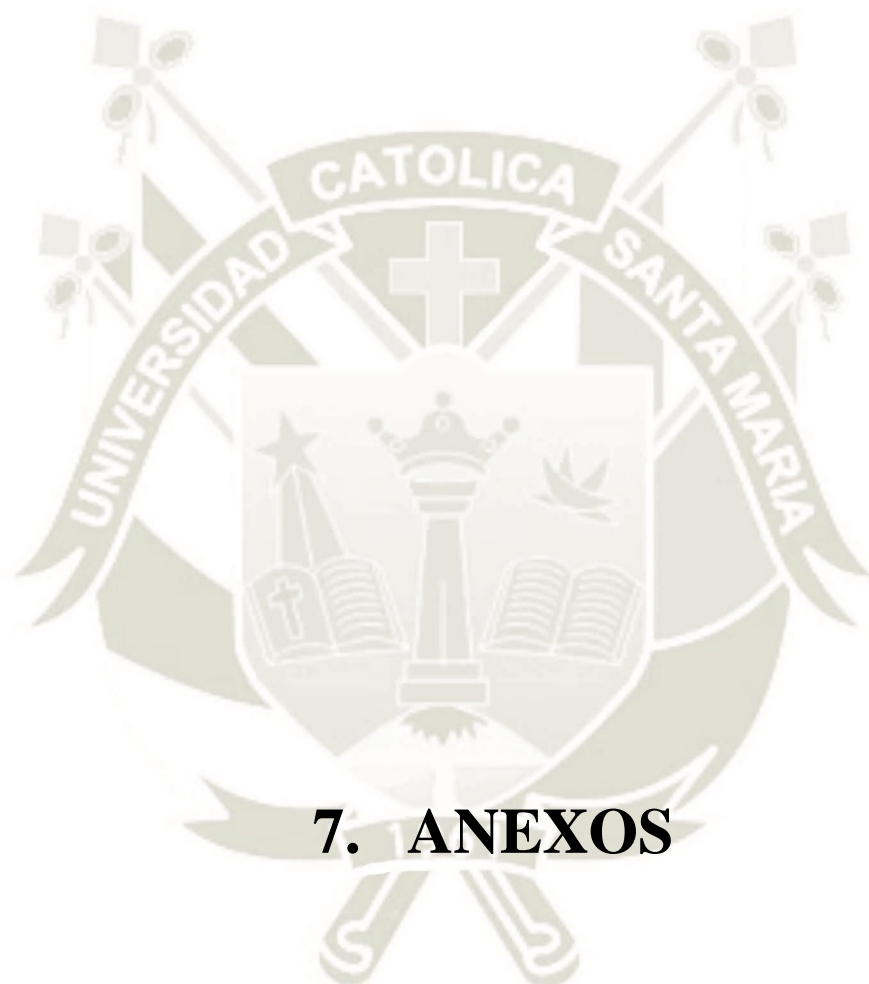
20. Razas porcinas. Hibridación en Cerdos. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://razasporcinas.com/hibridacion-en-cerdos/> consultado: 13 de enero del 2019.
21. Duran Ramirez F, Duran Ramirez J, Roldan J. Manual de explotación y reproducción en porcinos. Colombia. Grupo Latino Ltda; 2006
22. Cadillo Castro J. El cruzamiento en la crianza porcina. [Sitio en internet]. Disponible en: <http://www.actualidadporcina.com/articulos/el-cruzamiento-en-la-crianza-porcina.html> consultado: 13 de enero del 2019.
23. Duran Ramirez F, Duran Ramirez J, Roldan J. Manual de explotación y reproducción en porcinos. Colombia. Grupo Latino Ltda; 2006
24. Gordillo Quizhpe M. Impactos de la producción porcina en la calidad ambiental del cantón las lajas, provincia de el oro. [Tesis magistral]. Ambato- Ecuador: Universidad técnica de Ambato; 2016
25. Escobar Rivera J. Caracterización y sistemas de producción de los cerdos criollos del Canton Chambo. [Tesis para título profesional]. Riobamba- Ecuador: Escuela superior politécnica de Chimborazo, Facultad de ciencias pecuarias; 2007
26. Rodriguez Rodriguez C. Prevalencia de Mycoplasma Hyopneumoniae en porcinos beneficiados en el camal metropolitano, mediante la prueba inmunoabsorbente ligada a enzimas (ELISA), distrito de Cerro Colorado provincia de Arequipa. [Tesis para título profesional]. Arequipa: Universidad Católica de Santa María; 2009.
27. Ricardo. Crianza de cerdos y consumo nacional. [Sitio en internet]. Disponible en: <http://ricardo.bizhat.com/rmr-prigeds/crianza-de-cerdos.htm> consultado: 11 de enero del 2019.
28. Morilla Gonzales A. Manual para el control de las enfermedades infecciosas de los cerdos. 2nd ed. Mexico. El manual moderno; 2005.
29. Iglesias L, Barrales H, Prenna G, Williams S. Diseño y aplicación del manejo en bandas o flujograma. En: del Castillo Pérez S, Ruíz A, Hernández J, Gasa J. Manual de Buenas Prácticas de Producción Porcina. Lineamientos generales para el pequeño y mediano productor de cerdos. Red Porcina Iberoamericana. 2012: 68-77.

30. Padilla M. Manual de Porcicultura. [Sitio en internet]. Disponible en: <http://www.mag.go.cr/bibliotecavirtual/L01-9306.pdf> consultado: 11 de enero del 2019.
31. Hank H. Harris I. Sistema de producción en un sitio y en múltiples sitios. [Sitio en internet]. Disponible en: https://www.3tres3.com/articulos/sistema-de-produccion-en-un-sitio-y-en-multiples-sitios_335/ consultado: 14 de enero del 2019.
32. Roman V. Características particulares del cerdo. [Diapositiva]. Peru; 2018. 108 diapositivas.
33. FAO: Food and Agricultural Organization. Los recursos zoogenéticos una red de seguridad para el futuro. [Sitio en internet]. Disponible en: http://www.fao.org/fileadmin/templates/nr/documents/CGRFA/factsheets_animal_es.pdf consultado: 14 de enero del 2019.
34. Hernández Aldana B. Costos históricos aplicados en una empresa que se dedica a la crianza y engorde de ganado porcino. [Tesis para licenciatura]. Guatemala: Universidad De San Carlos De Guatemala Facultad De Ciencias Económicas; 2015
35. Agromeat. Perú: Minagri espera incrementar a 10 kilos el consumo per cápita de carne cerdo al 2021. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://www.agromeat.com/238835/peru-minagri-espera-incrementar-a-10-kilos-el-consumo-per-capita-de-carne-cerdo-al-2021> consultado: 12 de enero del 2019.
36. Asociación peruana de porcicultores. Sector Agropecuario Tuvo Crecimiento Positivo De 7.9% En El Periodo Enero - Noviembre 2018/17. [Sitio en internet]. Disponible en: https://docs.wixstatic.com/ugd/857b3f_f49b3db441074112ae7f36f00b0899ae.pdf consultado: 14 de enero del 2019.
37. INEI: Instituto Nacional de Estadística e Informática. Producción Nacional Setiembre 2018- INFORME TÉCNICO N° 11 - Noviembre 2018. [Sitio en internet]. Disponible en: https://www.inei.gov.pe/media/principales_indicadores/11-informe-tecnico-no-11-produccion-nacional-setiembre-2018.pdf consultado: 15 de enero del 2019.

38. Félix Villanueva. La carne que comemos los peruanos. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://gestion.pe/blog/hoysiatiendoprovincias/2018/01/la-carne-que-comemos-los-peruanos.html?ref=gesr> consultado: 15 de enero del 2019.
39. Agraria. Producción nacional de carne de cerdo alcanza las 240 mil toneladas al año. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://agraria.pe/noticias/produccion-nacional-de-carne-de-cerdo-alcanza-las-240-mil-to-19212> consultado: 15 de enero del 2019.
40. Zurita M. ¿Por qué comemos más carne de cerdo?. El comercio 2019, Junio 13; Sec Noticias nacionales
41. Blumetto Velazco O. Caracterización de sistemas de producción de porcino y vacuno de engorde en Uruguay. Tesis de doctorado. Universidad Politecnica de valencia Disponible en: <https://riunet.upv.es/bitstream/handle/10251/16002/tesisUPV3838.pdf?sequence=1>
42. Ruiz S. Caracterización de sistemas productivos de traspatio que mantienen aves y cerdos, en la región del libertador general Bernardo O'higgins y riesgo asociado a la mantención y diseminación de agentes transmisibles. Tesis para optar el grado de magister. Universidad de Chile. Disponible en: <http://repositorio.uchile.cl/bitstream/handle/2250/146007/Caracterizacion-de-sistemas-productivos-de-traspatio-que-mantienen-aves-y-cerdos-en-la-region-del-Libertador-General-Bernardo-OHiggins-y-riesgo-asociado-a-la-mantencion-y-diseminacion-de-agentes-transmisibles.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
43. Yeltsin A. Hernández y José D. Caracterización del manejo zootécnico del cerdo criollo (*Sus scrofa domesticus*) en el área rural del municipio de Río Blanco, Matagalpa, 2013. Trabajo de graduación. Universidad Agraria. Disponible en: <https://repositorio.una.edu.ni/1461/>
44. Mamani W. Diagnóstico de la producción de porcinos (*Sus scrofa domesticus*) en la provincia de Tacna – 2012. [Tesis para optar el título profesional]. Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann – Tacna. Disponible en: http://repositorio.unjbg.edu.pe/bitstream/handle/UNJBG/2950/143_2013_mamani_huacca_we_fcag_veterinaria.pdf?sequence=1&isAllowed=y Salas Torres C. Producción de porcinos en el Perú. Disponible en:

- <https://www.monografias.com/trabajos58/produccion-porcinos-peru/produccion-porcinos-peru2.shtml> consultado: 12 de enero del 2019.
45. Román. V. Caracterización de los sistemas de producción porcina de mediana tecnología en el Área Metropolitana de la ciudad de Arequipa, como herramienta de gestión de la calidad y del ambiente 2015. [Tesis para optar el doctorado]. Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa. Disponible en: <http://repositorio.unsa.edu.pe/bitstream/handle/UNSA/7308/MDDrocovm.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
46. Carpio I. Caracterización de la producción de porcinos de crianza traspatio de la provincia de Arequipa, 2017. [Tesis para optar el título profesional]. Arequipa: Universidad Católica de Santa María; 2019.
47. Perez R, Pérez R, Galdámez D. Caracterización del sistema de cría de cerdos criollos en el contexto social de Aguacatenango, Chiapa. Quehacer Científico en Chiapas 2007, 1, (3)5-12. Disponible en: https://dgip.unach.mx/images/pdf-REVISTA-QUEHACERCIENTIFICO/QUEHACER-CIENTIFICO-2007-ener-jun/caracterizacion_del_sistema_de_cria.pdf consultado: 14 de enero del 2019.
48. Linares V, Linares L, Mendoza G. Caracterización etnozootécnica y potencial carnívoros de sus scrofa “credo criollo” en Latinoamérica. Scientia Agropecuaria 2(2011) 97 – 110 Disponible en: <http://www.revistas.unitru.edu.pe/index.php/scientiaagrop/article/view/49/58> consultado: 14 de enero del 2019.
49. Schmiel J. M. Porcicultura en el Perú: Análisis situacional en 2011. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://docplayer.es/17075570-Porcicultura-en-el-peru-analisis-situacional-2011-dr-jorge-martinez-schmiel-atahuampa-pic-s-a-ene-2012.html> consultado: 15 de enero del 2019.
50. Salud Arequipa. Datos generales del departamento de Arequipa. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/ASIS/docs/regional/DATOS%20GENERALES%20DEL%20DEPARTAMENTO.htm> consultado: 15 de enero del 2019.
51. Robin Gamarra Madueño, Katherine Portilla Jarufe. Proyecto de erradicación de enfermedades en el ganado porcino en el Perú. [Sitio en internet]. Disponible en:

- http://ofi5.mef.gob.pe/appFs/Download.aspx?f=10959_AGBNPDI_201776_102059.pdf consultado: 14 de enero del 2019.
52. MINSA. Reglamento de granjas porcinas. [Sitio en internet]. Disponible en: <http://www.mag.go.cr/legislacion/2002/de-30294.pdf> consultado: 14 de enero del 2019.
53. SENASA. Guía para la implementación de buenas prácticas pecuarias (BPP) producción de porcinos. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://www.senasa.gob.pe/senasa/descargasarchivos/2020/07/Guia-BP-PORCINOS.pdf> consultado: 14 de enero del 2019.
54. Mamani W. Diagnóstico de la producción de porcinos (*Sus scrofa domestica*) en la provincia de Tacna – 2012. [Tesis para optar el título profesional]. Tacna: Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann; 2013.
55. Ministerio de Salud. Anteproyecto de reglamento sanitario sobre la crianza y manejo de cerdos en asociaciones de pequeños criadores 2002. [Sitio en internet]. Disponible en: https://www.saludarequipa.gob.pe/desa/archivos/Normas_Legales/alimentos/Anteproyecto_Reglamento.pdf Consultado: 15 de enero del 2019.
56. Chávez M. El potencial exportador de la industria porcicola peruana 2020. [Sitio en internet]. Disponible en: <https://lacamara.pe/el-potencial-exportador-de-la-industria-porcicola-peruana/#:~:text=Valor%20de%20la%20producci%C3%B3n&text=Las%20principales%20regiones%20productoras%20de,y%20San%20Mart%C3%ADn%20entre%20otros>. Consultado: 01 de abril del 2021
57. Instituto Nacional de Estadística e Informática.V Censo Nacional Agropecuario 2012- Resultados preliminares. [Sitio en internet]. Disponible en: http://www.fao.org/fileadmin/templates/ess/ess_test_folder/World_Census_Agriculture/Country_info_2010/Reports/Reports_4/PER_SPA_PRE_REP_2012.pdf consultado: 15 de enero del 2019.



7. ANEXOS

ANEXO N° 1

CURVA DE CRECIMIENTO, CONSUMO Y CONVERSION DEL CERDO

EDAD (días)	PESO (Kg)	IPD	CONSUM KG	CONSUM ACUMU	C.A.		EDAD (días)	PESO (Kg)	IPD	CONSUM KG	CONSUM ACUMU	C.A.		EDAD (días)	PESO (Kg)	IPD	CONSUM KG	CONSUM ACUMU	C.A.	
20	6.55						61	23.73	0.60	1.18	28.30	1.97		102	52.47	0.79	2.10	95.81	2.66	
21	6.71	0.16	0.05	0.05	0.32	F A S E I	62	24.33	0.60	1.20	29.50	2.00		103	53.26	0.79	2.12	97.93	2.68	
22	6.82	0.11	0.15	0.20	1.36		63	24.94	0.61	1.22	30.72	2.00		104	54.06	0.80	2.15	100.08	2.69	
23	6.95	0.13	0.19	0.39	1.46		64	25.55	0.61	1.25	31.97	2.05		105	54.87	0.81	2.17	102.25	2.68	
24	7.10	0.15	0.21	0.6	1.4		65	26.17	0.62	1.27	33.24	2.05		106	55.68	0.81	2.19	104.44	2.70	
25	7.28	0.18	0.22	0.82	1.22		66	26.79	0.62	1.29	34.53	2.08		107	56.49	0.81	2.22	106.66	2.74	
26	7.47	0.19	0.23	1.05	1.21		67	27.42	0.63	1.31	35.84	2.08		108	57.31	0.82	2.24	108.90	2.73	
27	7.68	0.21	0.24	1.29	1.14		68	28.06	0.64	1.33	37.17	2.08		109	58.13	0.82	2.26	111.16	2.76	
28	7.91	0.23	0.25	1.54	1.09		69	28.70	0.64	1.35	38.52	2.11		110	58.95	0.82	2.29	113.45	2.79	
29	8.16	0.25	0.28	1.82	1.12		70	29.34	0.64	1.38	39.90	2.16		111	59.78	0.83	2.31	115.76	2.78	
30	8.41	0.25	0.33	2.15	1.32		71	29.99	0.65	1.40	41.30	2.15		112	60.62	0.84	2.33	118.09	2.77	
31	8.66	0.25	0.38	2.53	1.52	72	30.65	0.66	1.42	42.72	2.15		113	61.45	0.83	2.36	120.45	2.84		
32	8.96	0.25	0.43	2.96	1.43	73	31.31	0.66	1.44	44.16	2.18		114	62.30	0.85	2.38	122.83	2.80	II	
33	9.30	0.34	0.48	3.44	1.41	74	31.97	0.66	1.47	45.63	2.23		115	63.14	0.84	2.40	125.23	2.86		
34	9.67	0.37	0.53	3.97	1.43	75	32.64	0.67	1.49	47.12	2.22		116	63.99	0.85	2.43	127.66	2.86		
35	10.06	0.39	0.58	4.55	1.49	76	33.31	0.67	1.51	48.63	2.25		117	64.84	0.85	2.45	130.11	2.88		
36	10.51	0.45	0.62	5.17	1.38	77	33.99	0.68	1.53	50.16	2.25		118	65.70	0.86	2.47	132.58	2.87		
37	10.97	0.46	0.66	5.83	1.43	78	34.68	0.69	1.55	51.71	2.25		119	66.56	0.86	2.50	135.08	2.91		
38	11.43	0.46	0.70	6.53	1.52	79	35.37	0.69	1.58	53.29	2.29		120	67.43	0.87	2.52	137.60	2.90		
39	11.90	0.47	0.72	7.25	1.53	80	36.06	0.69	1.60	54.89	2.32		121	68.30	0.87	2.54	140.14	2.92		
40	12.37	0.47	0.74	7.99	1.56	81	36.76	0.70	1.62	56.51	2.31		122	69.17	0.87	2.57	142.71	2.95		
41	12.85	0.48	0.76	8.75	1.58	82	37.46	0.70	1.64	58.15	2.34		123	70.05	0.88	2.59	145.30	2.94		
42	13.34	0.49	0.78	9.53	1.59	83	38.17	0.71	1.67	59.82	2.35		124	70.83	0.88	2.61	147.91	2.97		
43	13.83	0.49	0.80	10.33	1.63	84	38.88	0.71	1.69	61.51	2.38		125	71.81	0.88	2.64	150.55	3.00		
44	14.33	0.50	0.82	11.15	1.64	85	39.60	0.72	1.71	63.22	2.38		126	72.70	0.89	2.66	153.21	2.99		
45	14.83	0.50	0.84	11.99	1.68	86	40.32	0.72	1.73	64.95	2.40		127	73.60	0.90	2.69	155.90	2.99		
46	15.35	0.52	0.86	12.85	1.65	87	41.04	0.72	1.76	66.71	2.44		128	74.49	0.89	2.71	158.61	3.04		
47	15.86	0.51	0.88	13.73	1.73	88	41.77	0.73	1.78	68.49	2.44		129	75.39	0.90	2.73	161.34	3.03		
48	16.39	0.53	0.90	14.63	1.7	89	42.51	0.74	1.80	70.29	2.43		130	76.30	0.91	2.76	164.10	3.03		
49	16.92	0.53	0.92	15.55	1.74	90	43.25	0.74	1.83	72.12	2.47		131	77.20	0.90	2.78	166.88	3.09		
50	17.45	0.53	0.94	16.49	1.77	91	43.99	0.74	1.85	73.97	2.5		132	78.12	0.92	2.80	169.68	3.04		
51	18.00	0.55	0.97	17.46	1.76	92	44.74	0.75	1.87	75.84	2.49		133	79.03	0.91	2.83	172.51	3.11		
52	18.54	0.54	0.99	18.45	1.83	93	45.49	0.75	1.89	77.73	2.52		134	79.95	0.92	2.85	175.38	3.10		
53	19.10	0.56	1.01	19.46	1.8	94	46.25	0.76	1.92	79.65	2.53		135	80.87	0.92	2.88	178.24	3.13		
54	19.66	0.56	1.03	20.49	1.84	95	47.01	0.76	1.94	81.59	2.55		136	81.80	0.93	2.90	181.14	3.12		
55	20.22	0.56	1.05	21.54	1.88	96	47.78	0.77	1.96	83.55	2.55		137	82.73	0.93	2.92	184.06	3.14		
56	20.79	0.57	1.07	22.61	1.88	97	48.55	0.77	1.99	85.54	2.58		138	83.67	0.94	2.95	187.01	3.14		
57	21.37	0.58	1.09	23.70	1.88	98	49.33	0.78	2.01	87.55	2.58		139	84.60	0.93	2.97	189.98	3.19		
58	21.95	0.58	1.12	24.82	1.93	99	50.10	0.77	2.03	89.58	2.64		140	85.54	0.94	3.00	192.98	3.19		
59	22.54	0.59	1.14	25.96	1.93	100	50.89	0.79	2.05	91.63	2.59		141	86.49	0.95	3.02	196.00	3.18		
60	23.13	0.59	1.16	27.12	1.97	101	51.68	0.79	2.08	93.71	2.63		142	87.44	0.95	3.04	199.04	3.20	II	

Fuente: Pigperu (2018).



ANEXO N° 2

TABLAS DE ALIMENTACIÓN

ALIMENTO LECHONES

TIPO DE ALIMENTO	EDAD	PESO VIVO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO ACUMULADO
FASE 1	7 a 30 días	3 a 8 Kg/pv.	0.15 kg.	2.5 KG.
FASE 2	31 a 45 días	9 a 15 Kg/pv.	0.65 kg.	9.5 KG.
FASE 3	46 a 60 días	16 a 24 Kg/pv.	1.00 kg.	15 KG.
FASE 4	61 a 75 días	25 a 33 Kg/pv.	1.30 kg.	20 KG.

CRECIMIENTO Y ACABADO

TIPO DE ALIMENTO	EDAD	PESO VIVO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO ACUMULADO
CRECIMIENTO 1	76 a 100 días	33 a 50 Kg/pv.	1.80 kg.	45 KG.
CRECIMIENTO 2	100 a 115 días	50 a 63 Kg/pv.	2.33 kg.	35 KG.
ACABADO 1	116 a 130 días	63 a 76 Kg/pv.	2.60 kg.	40 KG.
ACABADO 2	131 al camal	76 a venta	2.90 kg.	35 KG.

ALIMENTACIÓN DE LEVANTES Y REEMPLAZOS

TIPO DE ALIMENTO	EDAD	PESO VIVO	CONSUMO PROMEDIO DIARIO	CONSUMO ACUMULADO
LEVANTE 1	76 a 120 días	30 a 70 Kg/pv.	2.00 kg.	90 KG.
LEVANTE 2	121 a 160 días	70 a 100 Kg/pv.	2.8 kg.	110 KG.
LEVANTE 3	161 días hasta el servicio (225)	100 a 120 Kg/pv.	3 kg.	180 KG.

ALIMENTO REPRODUCTORES

TIPO DE ALIMENTO	DÍAS DE CONSUMO	ETAPA	CONSUMO PROMEDIO DIARIO
GESTACIÓN	99	DESDE EL SERVICIO HASTA 15 DÍAS ANTES DEL PARTO	2.50 KG.
PRE PARTO	15	15 DÍAS ANTES DEL PARTO	3.00 KG.
LACTACIÓN	30	DESDE EL PARTO HASTA EL DESTETE	AD LIBITUM
VERRACOS	DIARIO	DESDE LA MONTA	2.5 KG.

Fuente: Román, V (2018).

ANEXO N° 3

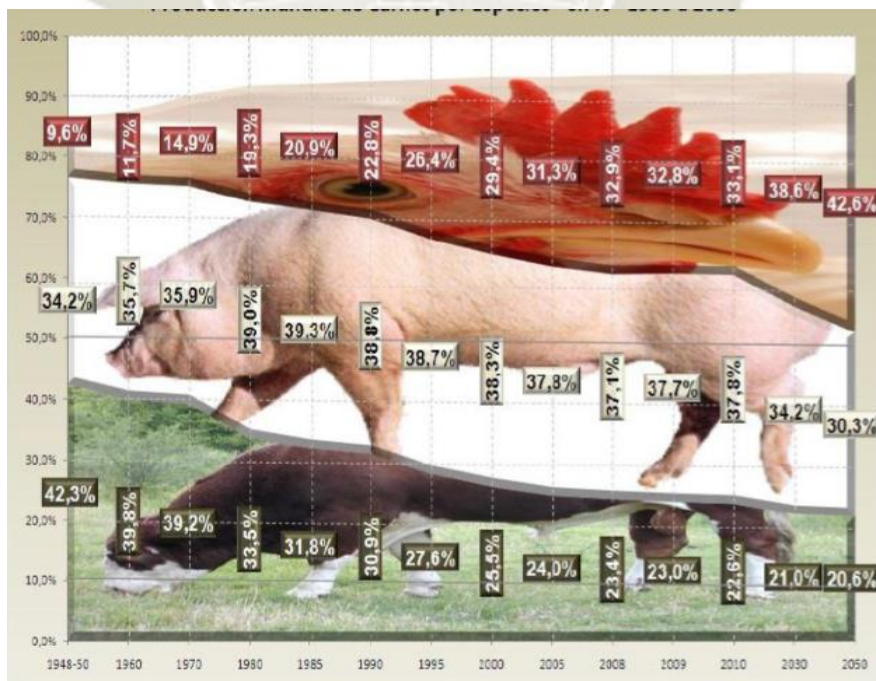
GRÁFICO PER CÁPITA CONSUMO CARNE DE CERDO



Fuente: Asociación peruana de poricultores (2018).

ANEXO N° 4

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE CARNES POR ESPECIES EN % 1950 A 2050



Fuente: USDA (2018).

ANEXO N° 5

POBLACION DE PORCINOS SEGÚN REGION 2007-2017

C. 32 PERÚ: POBLACIÓN DE PORCINOS SEGÚN REGIÓN, 2007-2017.
(Unidades)

Región	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 ^P
TOTAL NACIONAL	3 010 724	3 073 855	3 115 772	3 151 406	3 256 809	3 254 413	3 263 254	2 987 315	3 846 115	3 173 015	3 200 714	3 104 911	3 187 254
Tumbes	15 890	13 500	14 900	17 100	18 200	20 593	20 030	18 590	31 639	31 980	28 566	29 748	30 480
Piura	173 054	174 000	174 958	171 344	193 831	198 118	199 520	140 298	179 945	186 647	191 114	159 009	169 531
Lambayeque	62 000	58 400	66 583	79 393	81 100	79 495	80 365	56 964	67 510	69 264	72 480	88 160	68 810
La Libertad	160 798	160 465	162 269	162 444	161 442	159 466	159 681	162 069	157 211	119 141	111 419	116 911	113 018
Cajamarca	202 298	215 757	239 461	249 820	250 340	245 595	265 432	251 689	278 439	304 430	304 105	287 457	297 734
Amazonas	45 553	50 500	53 874	58 488	59 100	64 895	70 916	71 548	74 617	75 528	77 261	84 502	85 690
Ancash	171 696	165 436	162 067	174 766	181 032	180 997	181 021	182 009	185 348	179 640	184 777	174 016	170 334
Lima	417 780	415 000	391 175	390 670	395 300	402 985	404 507	455 740	430 570	457 793	462 797	450 072	460 253
Ica	22 684	21 690	21 548	22 290	30 790	32 800	32 998	36 673	34 648	44 196	48 256	51 510	54 124
Huánuco	352 051	388 866	407 055	379 247	380 150	371 476	339 405	219 320	318 436	392 998	402 607	403 917	405 230
Pasco	119 154	117 838	122 330	123 587	124 821	127 325	129 039	110 339	98 671	89 157	89 872	51 355	51 993
Junín	107 640	105 560	106 600	106 692	110 100	117 318	121 673	146 182	158 559	142 667	152 638	154 609	168 586
Huancavelica	109 121	109 259	109 257	109 776	195 256	186 534	179 537	138 085	148 793	133 152	128 103	136 938	174 439
Arequipa	84 471	74 212	82 465	86 806	82 798	81 392	82 320	79 117	62 376	72 376	82 913	91 511	95 991
Moquegua	11 191	10 249	10 403	12 450	13 560	13 571	15 195	16 382	20 410	13 760	12 226	12 837	13 480
Tacna	25 294	25 695	28 067	24 467	25 204	25 720	34 383	31 763	40 520	44 712	32 678	34 312	36 232
Ayacucho	158 020	147 505	156 990	164 001	160 482	161 298	179 000	187 764	164 590	103 432	95 792	91 554	106 597
Apurímac	130 410	146 560	147 834	153 613	157 250	155 133	150 575	123 073	118 825	120 390	122 310	128 426	134 847
Cusco	265 336	267 100	268 350	253 263	211 104	205 975	182 940	141 726	195 864	195 646	195 861	160 877	160 173
Puno	99 570	106 860	108 710	113 680	121 030	124 610	127 085	128 580	126 020	119 330	119 340	112 310	112 320
San Martín	117 692	138 201	126 924	141 468	148 200	154 497	167 652	141 075	140 570	148 193	148 910	141 355	129 292
Lochobambilla	99 263	99 263	96 021	91 743	89 300	81 490	82 800	83 145	744 649	68 240	79 200	83 160	85 320
Ucayali	42 788	44 500	40 949	46 658	48 350	50 651	53 927	52 289	52 140	48 014	45 014	47 265	49 530
Madre de Dios	16 968	17 439	16 962	17 640	18 069	12 537	13 253	12 895	15 765	14 330	12 476	13 100	13 750

P Preliminar.
Fuente: Direcciones Regionales de Agricultura.
Elaboración: Ministerio de Agricultura y Riego-COCCSEF-DEA.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego-DGESEP-DE (2017) (57).

C. 33 PERÚ: PRODUCCIÓN DE PORCINOS SEGÚN REGIÓN, 2007-2017.
(Unidades)

Región	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 ^P
TOTAL NACIONAL	1 991 346	2 074 715	2 153 141	2 131 518	2 213 057	2 186 976	2 298 432	2 401 634	2 499 031	2 629 566	2 764 884	2 876 803	3 072 556
Tumbes	5 736	7 869	9 060	10 918	11 209	14 190	15 640	19 998	24 652	21 552	20 650	6 572	7 991
Piura	152 979	170 014	145 669	149 359	135 724	137 639	122 597	139 342	130 455	120 101	112 784	90 860	110 734
Lambayeque	33 542	31 247	39 613	26 657	27 764	29 463	29 848	26 328	32 765	34 651	28 202	29 675	29 483
La Libertad	139 090	144 342	150 446	154 816	160 211	166 714	175 710	178 913	185 442	234 537	253 558	264 408	298 028
Cajamarca	84 639	98 925	105 153	105 587	108 232	116 202	119 828	119 415	142 525	148 397	162 359	155 454	147 970
Amazonas	18 668	19 397	19 950	19 849	20 993	22 991	23 235	24 958	27 777	29 076	28 474	31 085	33 563
Ancash	34 091	32 063	30 399	30 933	32 536	33 286	34 841	35 664	36 073	36 192	38 450	41 738	42 272
Lima	670 896	687 025	752 628	750 189	806 438	716 445	771 492	815 897	871 136	929 600	989 849	1 027 092	1 132 149
Ica	33 677	32 195	10 888	24 262	27 101	34 977	38 138	33 913	33 367	41 179	51 202	66 046	93 401
Huánuco	207 248	212 324	213 191	208 343	216 791	211 314	186 646	166 580	157 253	178 281	186 154	195 634	207 816
Passo	42 504	57 967	62 155	48 615	57 733	63 216	68 788	70 533	60 559	54 680	50 254	31 465	34 316
Junín	59 570	58 120	58 844	54 863	54 207	62 646	64 691	72 184	80 903	83 141	88 757	97 680	106 651
Huancavelica	59 124	53 014	49 515	48 110	43 753	47 029	41 748	41 090	37 437	38 621	42 079	43 268	42 772
Arequipa	74 147	75 679	71 886	72 778	72 373	79 886	115 045	136 298	140 564	153 230	179 746	209 932	202 875
Moquegua	8 360	8 564	8 440	8 278	8 228	8 362	9 442	10 196	14 259	12 897	13 571	15 778	21 597
Tacna	8 680	8 081	13 017	16 309	15 257	17 790	21 907	51 387	54 494	59 747	63 535	65 876	66 586
Ayacucho	70 324	68 753	72 178	71 902	74 631	73 600	82 863	89 760	90 100	53 101	52 336	55 804	52 959
Apurímac	50 014	49 653	56 896	57 398	60 425	68 563	78 775	68 365	68 786	68 452	68 592	69 941	70 374
Cusco	68 518	85 572	103 885	85 657	85 163	79 138	85 945	90 217	102 863	112 898	127 768	154 212	144 583
Puno	61 930	65 520	67 990	70 540	75 600	78 270	77 874	80 049	78 825	80 179	71 591	76 134	76 729
San Martín	57 291	59 772	60 709	61 993	59 283	60 312	58 235	47 912	46 967	55 436	53 943	59 422	59 704
Loreto	30 732	28 215	29 327	31 280	32 759	37 863	45 225	47 774	49 718	50 870	46 770	49 351	55 401
Ucayali	15 411	16 336	17 156	18 211	20 564	22 341	24 618	24 595	24 998	25 440	26 496	27 683	21 547
Madre de Dios	4 175	4 068	4 126	4 681	6 082	4 741	5 301	6 265	7 114	7 908	7 764	11 893	13 055

P Preliminar.

Fuente: Direcciones Regionales de Agricultura.

Elaboración: Ministerio de Agricultura y Riego-DGESEP-DEA.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego-DGESEP-DE (2017) (57).

C. 34 PERÚ: PRODUCCIÓN DE CARNE DE PORCINO SEGÚN REGIÓN, 2007-2017.
(Toneladas)

Región	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 ^P
TOTAL NACIONAL	104 254	109 010	114 520	115 196	114 719	115 655	117 588	122 353	127 684	135 390	142 925	149 399	157 741
Tumbes	190	228	306	408	420	582	626	863	998	827	780	316	398
Piura	6 387	7 231	6 857	6 388	6 499	7 171	6 138	5 969	5 987	5 651	6 266	4 635	4 739
Lambayeque	1 565	1 452	2 022	1 210	1 214	1 283	1 480	1 244	1 317	1 486	1 400	1 529	1 665
La Libertad	8 050	8 378	8 663	8 965	9 251	9 748	10 226	10 412	10 789	14 105	14 504	15 047	16 876
Cajamarca	3 547	4 158	4 663	4 426	4 781	5 128	5 122	4 931	5 786	5 981	6 169	6 590	6 393
Amazonas	994	1 085	1 109	1 052	1 129	1 202	1 227	1 340	1 470	1 551	1 537	1 662	1 712
Ancash	1 095	1 048	976	994	1 043	1 068	1 133	1 168	1 186	1 190	1 265	1 375	1 375
Lima	45 295	46 669	50 069	51 802	49 670	47 735	48 882	51 971	55 446	59 187	62 813	65 479	71 500
Ica	1 343	1 336	637	1 621	1 825	1 971	2 174	2 249	2 218	2 514	3 494	3 621	3 935
Huánuco	11 654	12 043	12 160	11 073	10 418	9 920	7 964	6 312	5 409	5 745	6 100	6 628	6 784
Pasco	1 361	1 971	1 937	2 049	2 281	2 221	2 347	2 450	2 045	1 878	1 755	1 144	1 265
Junín	2 414	2 351	2 407	2 227	2 346	2 576	2 678	3 045	3 434	3 479	3 695	4 081	4 447
Huancavelica	1 731	1 571	1 465	1 412	1 388	1 475	1 455	1 432	1 321	1 309	1 357	1 506	1 486
Arequipa	4 184	4 285	4 118	4 178	4 235	4 760	6 075	7 640	7 851	8 593	10 045	11 755	11 362
Moquegua	376	386	391	395	457	402	459	461	562	568	590	665	885
Tacna	401	377	623	782	781	912	1 370	2 096	2 447	2 448	2 464	2 471	2 621
Ayacucho	2 705	2 632	2 714	3 142	3 268	3 179	3 476	3 766	3 773	2 252	2 251	2 394	2 332
Apurímac	1 856	1 746	2 067	2 261	2 501	2 561	2 875	2 978	3 274	3 112	3 017	2 973	2 874
Cusco	2 180	2 931	3 891	3 324	3 148	3 483	3 320	3 549	3 841	4 423	4 878	6 050	5 824
Puno	2 054	2 114	2 154	2 197	2 327	2 404	2 505	2 569	2 588	2 628	2 372	2 501	2 540
San Martín	2 844	3 057	3 228	3 053	3 084	2 939	2 762	2 357	2 289	2 650	2 606	2 861	2 636
Loreto	1 199	1 103	1 147	1 325	1 562	1 796	2 027	2 192	2 265	2 371	2 026	2 083	2 381
Ucayali	668	704	745	725	821	922	1 089	1 104	1 114	1 145	1 189	1 235	873
Madre de Dios	161	156	171	188	268	216	178	254	275	300	354	798	837

P Preliminar.

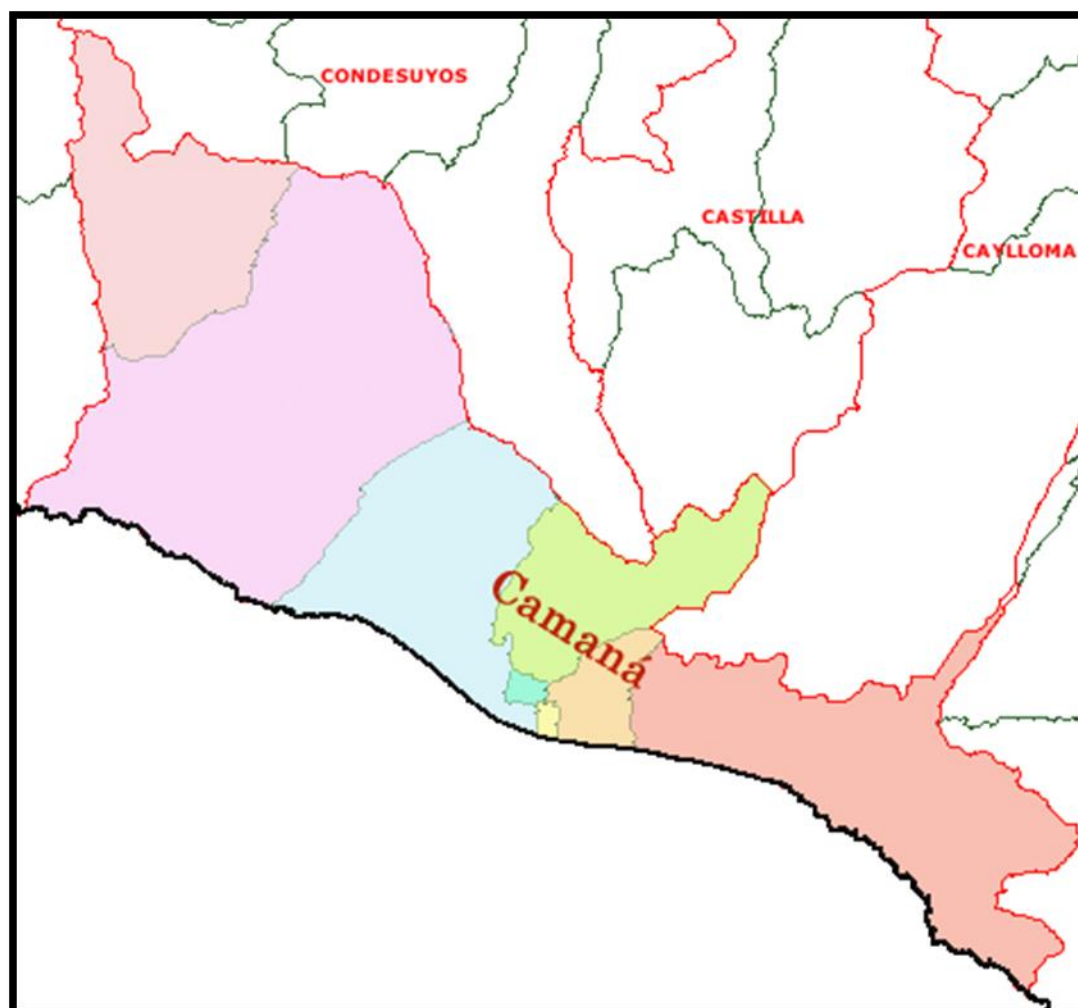
Fuente: Direcciones Regionales de Agricultura.

Elaboración: Ministerio de Agricultura y Riego-DGESEP-DEA.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego-DGESEP-DE (2017) (57).



ANEXO N° 6
PROVINCIA DE CAMANÁ



Fuente: Sitio en internet. - <https://turismoporelperu.jimdo.com/turismo-en-arequipa/turismo-en-camana/>

ANEXO N° 7 PADRÓN DE ANIMALES VACUNADOS CONTRA PPC EN LA
PROVINCIA DE CAMANÁ 2018

REGIÓN	DISTRITO	PROVINCIA	FECHA	PROPIETARIO	LOCALIDAD	Marr H	Gorr H	Lech H	Verr M	Lech M	Gorr M	TOTAL
AREQUIPA	NICOLAS DE PIEROLA	CAMANA	28/01/2018	RODRIGUEZ MARQUEZ MOISES	ALTO LA CANDELARIA		5	0		5		10
AREQUIPA	MARISCAL CACERES	CAMANA	28/01/2018	PHANG VELA MOISES RENATO	EL PAMPA		50	0		50		100
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	29/01/2018	CORONEL DELGADO ABEL	HUACAPUY		120	0			70	190
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	30/01/2018	DIAZ ESTREMADOYRO EDILBERTO	HUACAPUY		80				70	150
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	31/01/2018	LOPEZ CONDO SUNILDA		20		70			60	150
AREQUIPA	MARISCAL CACERES	CAMANA	09/02/2018	PAIBA MONTES FRANCISCO JORGE	SANTA MONICA		10				10	20
AREQUIPA	NICOLAS DE PIEROLA	CAMANA	24/02/2018	CORZO RIEGA ALEJANDRO EDMUNDO	SAN GREGORIO		30			30		60
AREQUIPA	NICOLAS DE PIEROLA	CAMANA	24/02/2018	BUENO OJEDA CECILIA	SAN GREGORIO		20			30		50
AREQUIPA	NICOLAS DE PIEROLA	CAMANA	25/02/2018	BEGAZO MEDRANO GELBER JESUS	SAN GREGORIO		10			10		20
AREQUIPA	NICOLAS DE PIEROLA	CAMANA	26/02/2018	BRICEÑO RAMIREZ BENITO MANUEL	SAN GREGORIO		80			40		120
AREQUIPA	NICOLAS DE PIEROLA	CAMANA	28/02/2018	MONTES DE PRADO REYNA MARTA	SAN GREGORIO		10			20	20	50
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	25/02/2018	LOPEZ CONDO SUNILDA	HUACAPUY		65			35		100
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	25/02/2018	CORONEL DELGADO ABEL	HUACAPUY		70				30	100
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	28/02/2018	LOPEZ CONDO SUNILDA	HUACAPUY		58				42	100
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	28/02/2018	BERLANGA SALAS BLAZ POMPEYO	HUACAPUY		10		10			30
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	28/02/2018	DIAZ ESTREMADOYRO EDILBERTO	HUACAPUY		50	100		60	40	250
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	08/02/2018	ZARAVIA ORTEGAL CARMELA	PUEBLO VIEJO						2	2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	08/02/2018	ALPACA ROJAS ROBERTO ENOC	PUEBLO VIEJO						1	1
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	08/02/2018	CHIPANA ROJAS VIRGINIA ROSA	PUEBLO VIEJO		1				1	2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	08/02/2018	VILLEGAS HUAMAN ANTONIO CARMELO	PUEBLO VIEJO		3				2	5
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	09/02/2018	ALPACA ROJAS MIRIAN FILOMENA	PUEBLO VIEJO						1	1
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	09/02/2018	FERNANDEZ GUIA ALEJANDRO	PANARCANA						3	3
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	09/02/2018	MONTROY ALPACA PEDRO	PUEBLO VIEJO		1				1	2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	09/02/2018	CARDENAS COLQUE LOURDES	PUEBLO VIEJO						1	1
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	09/02/2018	VALDIVIA ORTEGA JUAN EDUARDO	PUEBLO VIEJO						6	6
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	12/02/2018	SALVA RAMIREZ IRIS	URASQUI		7				7	14
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	16/02/2018	PALOMINO SIERRA ELIANA	PUEBLO		2				1	3
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	16/02/2018	ARENAS CARNERO NORMA	PUEBLO						3	3
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	16/02/2018	ARENAS ERIKA NELIDA	PUEBLO						2	2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	19/02/2018	CARNERO TORRES MILAGROS ANTONIETA	PUEBLO		1				6	7
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	19/02/2018	ARENAS JOSE ANDRES	PUEBLO	1					1	3
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	19/02/2018	YANA BENACHO FRANCISCO	PESCADORES		1				1	2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	19/02/2018	VIZARRETA MOLINA BENECIA	PLANCHADA		1				1	2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	21/02/2018	HUAMANI RIOS CLAUDIA IRENE	MOLLEBAMBA		5				1	6
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	21/02/2018	TITO QUISPE MILAGROS	MOLLEBAMBA		2				2	4
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	22/02/2018	MAMANI PACARA ALEJANDRINA	MOLLEBAMBA		1				1	2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	22/02/2018	CRUCES LIRA JUANA MARIA	PUEBLO		3				5	8
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	23/02/2018	BENAVENTE VARGAS ROSA AMELIA	PESCADORES	2						16
AREQUIPA	CAMANA	CAMANA	14/03/2018	MOTTA CRUZ WILMER RENE	UCHUMAYO		6			6		12
AREQUIPA	CAMANA	CAMANA	16/03/2018	APAZA DE SANCHEZ PAULINA YOLANDA	SECOCHA		128				72	200
AREQUIPA	CAMANA	CAMANA	31/03/2018	GRANDA ALFARO MIGUEL	CAVILDO		5				5	10



AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	30/11/2018	DIAZ ESTRAMADOIRO EDIBERTO	HUACAPUY	10				15
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	07/12/2018	CORONEL DELGADO ABEL	HUACAPUY	58				50
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	25/12/2018	BENAVENTE GARRAFA GLADYS	HUACAPUY	17				17
AREQUIPA	JOSE MARIA QUIMPER	CAMANA	30/12/2018	LOPEZ CONDO SUNILDA	HUACAPUY	20				25
AREQUIPA	SAMUEL PASTOR	CAMANA	19/12/2018	ADRIAZOLA GRANDA BERLY	HUARANGAL	5				5
AREQUIPA	SAMUEL PASTOR	CAMANA	23/12/2018	HANCOCO CUTIPA RICARDINA	CERRILLOS	5				5
AREQUIPA	MARIANO NICOLAS VALCARCEL	CAMANA	18/12/2018	APAZA DE SANCHEZ PAULINA YOLANDA	SECOCHA	50				60
AREQUIPA	MARIANO NICOLAS VALCARCEL	CAMANA	18/12/2018	APAZA DE SANCHEZ PAULINA YOLANDA	SECOCHA	100				40
AREQUIPA	MARIANO NICOLAS VALCARCEL	CAMANA	30/12/2018	APAZA DE SANCHEZ PAULINA YOLANDA	SECOCHA	75				50
AREQUIPA	MARISCAL CACERES	CAMANA	24/12/2018	GUTIERREZ ANCO AURELIO	PUCCHUN	5				45
AREQUIPA	MARISCAL CACERES	CAMANA	25/12/2018	JHONG CONTRERAS CAROLA	PUCCHUN	17				5
AREQUIPA	MARISCAL CACERES	CAMANA	29/12/2018	ROLDAN AMADO ROSA	PUCCHUN	5				60
AREQUIPA	MARISCAL CACERES	CAMANA	29/12/2018	QUECARA MAMANI ALFREDO	PUCCHUN	5				88
AREQUIPA	CAMANA	CAMANA	19/12/2018	LLERENA ARMAS MARITZA	CAMANA	5				15
AREQUIPA	CAMANA	CAMANA	19/12/2018	CASTRO RIVAS MARTHA	CAVILDO	5				5
AREQUIPA	CAMANA	CAMANA	30/12/2018	MAMANI CHISI ROSALINDA	LA LEGUA	5				5
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	04/12/2018	PAREDES GRANDA EDMUNDO	PUEBLO	0				5
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	04/12/2018	FLORES FLORES SONIA C	PUEBLO	5				10
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	05/12/2018	PALOMINO SIERRA ELIANA	PUEBLO	2				36
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	05/12/2018	PAREDES ARENAS JOSE ANDRES	PUEBLO	0				4
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	05/12/2018	FLORES TICLLA SILVIA	MOLLEBAMBA	1				5
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	07/12/2018	FLORES GIL JAIME	PUEBLO	2				3
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	07/12/2018	FLORES MAMANI RUSIA	PUEBLO	1				2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	07/12/2018	ANDIA HERRERA GLENDA	PUEBLO	1				2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	07/12/2018	PAREDES ARENAS ERIKA NELIDA	PUEBLO	3				1
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	08/12/2018	DE LA CRUZ SARAVIA CINTIA	PUEBLO VIEJO	1				3
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	08/12/2018	MONTOYA GARCIA NILDA	PUEBLO	2				4
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	08/12/2018	HUANCA ADCO JUAN MIGUEL	PUEBLO	6				5
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	09/12/2018	ZEGARRA CADENAS CARLOS	PUEBLO	5				5
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	09/12/2018	BRICEÑO RIOS NORA YESY	PUEBLO	2				1
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	09/12/2018	BALLENAS CRUCES JUAN	PUEBLO	1				2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	09/12/2018	CRUCES LIRA JUANA MARIA	PUEBLO	1				1
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	10/12/2018	MONTOYA DURAND PEDRO	PUEBLO	3				3
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	10/12/2018	CARDENAS LIRA AMPARO	PUEBLO	1				2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	10/12/2018	MONTOYA ALPAÇA PEDRO	PUEBLO	1				1
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	11/12/2018	GUTIERRES SARAVIA JUANA	PUEBLO	1				1
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	11/12/2018	HERRERA CANALES RUTH	PUEBLO	1				1
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	12/12/2018	GOMEZ GONZALES FRANCISCO	MOLLEBAMBA	3				2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	12/12/2018	MANRIQUE PALACIOS RANGER	LA PLANCHADA	1				1
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	12/12/2018	GONZALES VALERIO LIZANDRO	PESCADORES	1				2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	13/12/2018	RAMOS QUENTA LIDIA	PUEBLO	2				2
AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	13/12/2018	RIVERA ...RAUL	LA PLANCHADA	1				2

AREQUIPA	OCOÑA	CAMANA	28/12/2018	IPAREDES GRANDA EDMUNDO	PUEBLO	376	10	3972	1157	17	2579	2196	8	10247
----------	-------	--------	------------	-------------------------	--------	-----	----	------	------	----	------	------	---	-------



ANEXO N° 8 PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° _____

**Ministerio de Agricultura
SENASA**
Servicio Nacional de Sanidad Animal
PERU

Dirección Ejecutiva : _____

Fecha: / / (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01. Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) 02. Apellido Materno 03. Nombre(s)

04. Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico 05. Tipo Doc. RUC DNI 06. N° Doc

07. Dirección de domicilio de propietario 08. Departamento 09. Provincia 10. Distrito

Datos del Predio

11. Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza 12. Apellido Materno 13. Nombre (s)

14. Dirección del establecimiento 15. Departamento 16. Provincia 17. Distrito

18. Nombre del establecimiento (en caso lo tenga) 19. Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)

20. GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84 Este Sur Zona G. 21. Tipo de crianza Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria				
22. Número de cerdos en crianza y raza			23. Nro. Anim.	24. Vacun./Tratados	25. Prevención Enfermedad	26. Nombre Comercial	28. Fecha aprox.
Marrana	N°:	Raza:					
Gorrino hembra	N°:	Raza:					
Lechón hembra	N°:	Raza:					
Verraco	N°:	Raza:					
Gorrino macho	N°:	Raza:					
Lechón macho	N°:	Raza:					
Otros:	N°:	Raza:					
Total	N°:						
			27. Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:				

Manejo e infraestructura de la crianza

28. Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29. Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos			Cerco perimétrico alrededor de la crianza		
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan			Separación de cerdos de otros animales de abasto		
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza			Cerdos separados por edades o grupos		
Usa alimento balanceado			La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos			La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		
Disponibilidad de agua limpia			Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		

30. Características de la crianza: Permanente Periódica Esporádica 31. Destino de la producción: Autoconsumo Venta local Matadero Otros.....

Observaciones y Recomendaciones

32. Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma _____ Firma _____

Apellidos y nombres: Apellidos y nombres:
Propietario o responsable del establecimiento Empadronador SENASA

Fuente: SENASA (2018).

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 418

Dirección Ejecutiva: SENAV Arequipa

Fecha 25/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01. Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Mellio</u>	02. Apellido Materno <u>TACO</u>	03. Nombre(s) <u>Teresa</u>
04. Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05. Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06. N° Doc. <u>40064884</u>
07. Dirección de domicilio de propietario <u>Calle Cesar Vallejo 106</u>	08. Departamento <u>Arequipa</u>	09. Provincia <u>Lumaca</u>
		10. Distrito <u>San Juan de los Baños</u>

Datos del Predio

11. Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Mellio</u>	12. Apellido Materno <u>TACO</u>	13. Nombre(s) <u>Teresa</u>
14. Dirección del establecimiento <u>Calle Cesar Vallejo 106</u>	15. Departamento <u>Arequipa</u>	16. Provincia <u>Lumaca</u>
17. Distrito <u>San Juan de los Baños</u>	18. Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	
19. Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>Habitad San Gregorio</u>		20. GPS. Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84
Este <u>744270</u> Sur <u>8166905</u> Zona G. <u>18</u>	21. Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22. Número de cerdos en crianza y raza			23. Nro Anim.	24. Presencia Enfermedad	25. Nombre Comercial	26. Fecha aprox.
Marrana	N°:	Raza:	Varun / Tratados			
Gorrino hembra	N°: <u>02</u>	Raza: <u>Pitua</u>				
Lechon hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°:	Raza:				
Lechon macho	N°: <u>01</u>	Raza: <u>Pitua</u>				
Otros:	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>03</u>		27. Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28. Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		29. Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	
Áreas de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Cercos perimetrales alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Se realiza limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Cerdos criados en corrales se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Cambio de ropa para entrar a la zona de crianza	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Cerdos separados por edades o grupos	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra crianza porcina	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra explotación pecuaria	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de carretera de elevado tráfico	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de botaderos de basura	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Disponibilidad de agua limpia	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
30. Características de la crianza: <input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		31. Destino de la producción: <input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....	

Observaciones y Recomendaciones

32. Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Teresa Mellio Firma: Huancipuma Leandro Jilma

Apellidos y nombres: Mellio TACO Teresa Apellidos y nombres: Huancipuma Leandro Jilma

Empleador: SENAV Arequipa Empleador: SENAV Arequipa

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 430

Ministerio de Agricultura
SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria
PERU

Dirección Ejecutiva: Senasa Arequipa

Fecha: 26 08 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) Carlos 02 Apellido Materno Saico 03 Nombre(s) Sabrina

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico _____ 05 Tipo Doc. RUC DNI 06 N° Doc. 30415897

07 Dirección de domicilio de propietario Calle Micaela Bastidas 508 08 Departamento Arequipa 09 Provincia Campana 10 Distrito Parish San Gregorio

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza Carlos 12 Apellido Materno Saico 13 Nombre(s) Sabrina

14 Dirección del establecimiento Calle Micaela Bastidas 508 15 Departamento Arequipa 16 Provincia Campana 17 Distrito Parish San Gregorio

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga) _____ 19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) AA. AA Amphicar San Gregorio

20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84
Este 7444 20 Sur 8166 742 Zona G. 18 21 Tipo de crianza Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°	Raza	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N° <u>01</u>	Raza <u>Pitruca</u>				
Lechón hembra	N° <u>02</u>	Raza <u>Pitruca</u>				
Verraco	N°	Raza:				
Gorrino macho	N°	Raza:				
Lechón macho	N° <u>04</u>	Raza <u>Pitruca</u>				
Otros:	N°	Raza				
Total	N° <u>07</u>					
27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:						

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)

Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Áreas de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bebederos, comederos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cercos perimétricos alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Destino de la producción	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

30 Características de la crianza Permanente Periódica Esporádica

31 Autoconsumo Venta local Matadero Otros: _____

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Carlos Saico Sabino Firma: _____

Apellidos y nombres: Carlos Saico Sabino Apellidos y nombres: _____

Propietario o responsable del establecimiento Empleado/a por SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 387

Dirección Ejecutiva: Sivon Arequipa ✓

Fecha: 24 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso de persona jurídica) <u>ONOFRE</u>	02 Apellido Materno <u>Muñoz</u>	03 Nombre(s) <u>Justo</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>30487865</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Av. Nicolás de Piérola 2007</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Lumaca</u>
10 Distrito <u>San José de Puno</u>		

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>ONOFRE</u>	12 Apellido Materno <u>Muñoz</u>	13 Nombre(s) <u>Justo</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Pu. Nicolás de Piérola 2007</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Lumaca</u>
17 Distrito <u>San José de Puno</u>		18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)
19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)		

20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM) Datum WGS-84

Este <u>743936</u>	Sur <u>8167153</u>	Zona G. <u>18</u>	21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio
--------------------	--------------------	-------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°:	Raza:	Vacun./Tratados	Prevenición Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorriño hembra	N°: <u>01</u>	Raza: <u>Alba</u>				
Lechón hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorriño macho	N°: <u>01</u>	Raza: <u>Puro</u>				
Lechón macho	N°:	Raza:				
Otros:	N°:	Raza:	27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			
Total	N°: <u>02</u>					

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpeza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpeza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a las zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o más de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o más de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o más de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>

30 Características de la crianza:
 Permanente Periódica Esporádica

31 Destino de la producción:
 Autoconsumo Venta local Matadero Otros.....

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada.

Firma: [Firma]

Apellidos y nombres: Onofre Muñoz Justo

Cargo: Propietario

Firma: [Firma]

Apellidos y nombres: Huayrapuma Leoncio Justo

Cargo: Encargado de SENASA

N° 378

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

Dirección Ejecutiva: SENASA Arequipa

Fecha: 29 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) Pinto 02 Apellido Materno Chire 03 Nombre(s) Edith

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico _____ 05 Tipo Doc. RUC DNI 06 N° Doc. 29745629

07 Dirección de domicilio de propietario Av. Bolívar 706 08 Departamento Arequipa 09 Provincia Lamua 10 Distrito Nicolás de Piérola Sur

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza Pinto 12 Apellido Materno Chire 13 Nombre(s) Edith

14 Dirección del establecimiento Av. Bolívar 706 15 Departamento Arequipa 16 Provincia Lamua 17 Distrito Nicolás de Piérola Sur

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga) _____ 19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) Sanctus o Suca

20 GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84
 Ests. 743930 Sur 8166980 Zona G. 18 21 Tipo de crianza Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrón	N° <u>03</u>	Raza: <u>Pietrac</u>	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°	Raza:				
Lechón hembra	N° <u>11</u>	Raza: <u>Pietrac</u>				
Verraco	N°	Raza:				
Gorrino macho	N°	Raza:				
Lechón macho	N° <u>09</u>	Raza: <u>Pietrac</u>				
Otros	N°	Raza:				
Total	N° <u>23</u>		27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)		Si	No
reas de crianza están limpias sin desechos			<input checked="" type="checkbox"/>	Cercos perimétricos alrededor de la crianza			<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, comederos, comederos			<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales			<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales equipos que ingresan			<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto			<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza			<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos			<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina			<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria			<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de acceso traico.			<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura			<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>		Zona de almacenamiento de alimentos adecuada			<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:				31 Destino de la producción			
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica				<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros			

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Edith Chire Pinto Firma: Hernando Leonardo Chire

Apellidos y nombres: Pinto Chire Edith Apellidos y nombres: Hernando Leonardo Chire

Domicilio o dirección del establecimiento: _____ Empleado de SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 355

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Animal
PERU

Dirección Ejecutiva: Senasa Arequipa

Fecha: 19 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Cari</u>	02 Apellido Materno <u>Gutiérrez</u>	03 Nombre(s) <u>Juan Luis</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>40869430</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Av. Nicolás de Arriola 1012</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camana</u>
		10 Distrito <u>Niños de Arica</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Cari</u>	12 Apellido Materno <u>Gutiérrez</u>	13 Nombre (s) <u>Juan Luis</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Av. Nicolás de Arriola 1012</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camana</u>
		17 Distrito <u>Niños de Arica</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc)	

20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84

Este 749399 Sur 8165902 Zona G. 18 Tipo de crianza: Granja Familiar Tiapatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°	Raza	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°	Raza				
Lechon hembra	N°	Raza				
Verraco	N°	Raza				
Gorrino macho	N° <u>01</u>	Raza <u>Pitua</u>				
Lechon macho	N° <u>01</u>	Raza <u>Pitua</u>				
Otros:	N°	Raza				
Total	N° <u>02</u>					

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias y bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos			Cerco perimétrico alrededor de la crianza		
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan			Separación de cerdos de otros animales de abasto		
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza			Cerdos separados por edades o grupos		
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		
Disponibilidad de agua limpia			Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		
30 Características de la crianza			31 Destino de la producción		
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica			<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros		

Observaciones y Recomendaciones


32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: [Firma] Apellido y nombre: Cari Gutiérrez Juan Luis

Firma: [Firma] Apellido y nombre: Huayapoma Leonardo Jiron

Empleador responsable del establecimiento: [Firma] Empleado de: UCSA



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 370

Dirección Ejecutiva: Sernasa Arequipa

Fecha: 19/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso de persona jurídica) <u>Mamani</u>	02 Apellido Materno <u>Diaz</u>	03 Nombre(s) <u>Julia</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc.
07 Dirección de domicilio de propietario <u>M2-F 1604</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camana</u>
		10 Distrito <u>Niños de Piedad Gregorio</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Mamani</u>	12 Apellido Materno <u>Diaz</u>	13 Nombre (s) <u>Julia</u>
14 Dirección del establecimiento <u>M2-F 1604</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camana</u>
		17 Distrito <u>Niños de Piedad Gregorio</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>AA.HH. s/n de la barria Esperanza</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM) Datum WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>743935</u> Sur <u>0167398</u> Zona G. <u>78</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°:	Raza:	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorriño hembra	N°: <u>02</u>	Raza: <u>Pitua</u>				
Lechón hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrión macho	N°: <u>21</u>	Raza: <u>Pitua</u>				
Lechón macho	N°:	Raza:				
Otros:	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>23</u>					

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Áreas de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limpieza y desinfección de materiales/equipos que ingresan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zona de crianza	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra crianza porcina	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra explotación pecuaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de carretera de elevado tráfico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de botaderos de basura	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

30 Características de la crianza: Permanente Periódica Esporádica

31 Destino de la producción: Autoconsumo Venta local Matadero Otros.....

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Edgar Firma: [Firma]

Apellido y nombre: Huamani Mamani Edgar Apellido y nombre: Auripoma Leonidas

Dirección y teléfono del establecimiento: Dirección y teléfono: [Firma]

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 070964

N° APC-232

Dirección Ejecutiva Dreguipa 715395

Fecha 12 08 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) Oliva 02 Apellido Materno Delgado 03 Nombre(s) Maribel N.

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico _____ 05 Tipo Doc. RUC DNI 06 N° Doc. 40193879

07 Dirección de domicilio de propietario AA.UU. Villa San Jorge A'-6 08 Departamento Dreguipa 09 Provincia Camana 10 Distrito Samuel Pastor

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza Oliva 12 Apellido Materno Delgado 13 Nombre (s) Maribel N.

14 Dirección del establecimiento Villa Don Jorge Z-11 15 Departamento Dreguipa 16 Provincia Camana 17 Distrito Samuel Pastor

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga) _____ 19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) La Pampa

20 GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84

Sur 747735 Este 8161155 Zona G. 18 21 Tipo de crianza Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina

Marrana	N°:	Raza:
Gorrino hembra	N°: <u>2</u>	Raza: <u>Belga</u>
Lechón hembra	N°:	Raza:
Verraco	N°:	Raza:
Gorrino macho	N°: <u>2</u>	Raza: <u>Criollo</u>
Lechón macho	N°:	Raza:
Otros	N°:	Raza:
Total	N°: <u>4</u>	

Datos de la situación sanitaria

23 Nro. Anim.	24	25	26
Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios <u>Desparasitación, Vitaminas</u>			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
reas de crianza estan limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado trafico		<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza	<input type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input checked="" type="radio"/> Esporádica		31 Destino de la producción	<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....	

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Maribel Oliva D. Firma: Fco Alfredo Ponce C.

Relacionados y nombres: Maribel Oliva D. Apellidos y nombres: Fco Alfredo Ponce C.

Propietario o responsable del establecimiento

Entregado a: SENASA

		PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*		N° 070952	
Dirección Ejecutiva : <u>Arequipa</u>		715301			
Fecha <u>11</u> / <u>08</u> / <u>2010</u> (día/mes/año)					
Datos Generales del Propietario de los cerdos					
01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Pacompa</u>		02 Apellido Materno <u>Cruz</u>		03 Nombre(s) <u>Juan Carlos</u>	
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico		05 Tipo Doc <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI		06 N° Doc <u>46309583</u>	
07 Dirección de domicilio de propietario <u>AA.HH. Juan Pablo B-14</u>		08 Departamento <u>Arequipa</u>		09 Provincia <u>Camana</u>	
				10 Distrito <u>Sanuel Pastor</u>	
Datos del Predio					
11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Pacompa</u>		12 Apellido Materno <u>Cruz</u>		13 Nombre (s) <u>Juan Carlos</u>	
14 Dirección del establecimiento <u>AA.HH. Juan Pablo B-14</u>		15 Departamento <u>Arequipa</u>		16 Provincia <u>Camana</u>	
				17 Distrito <u>Sanuel Pastor</u>	
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)		19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)			
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84					
SUR <u>746841</u>		Este <u>8162701</u>		Zona G. <u>18</u>	
				21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	
Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria		
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.		
Marrana N°: Raza:			24 Vacun./Tratados		
Gorrino hembra N°: Raza:			25 Prevención Enfermedad		
Lechón hembra N°: Raza:			26 Nombre Comercial		
Verraco N°: Raza:			27 Fecha aprox.		
Gorrino macho N°: <u>3</u> Raza: <u>Criollo</u>					
Lechón macho N°: Raza:			27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:		
Otros N°: Raza:					
Total N°: <u>3</u>					
Manejo e infraestructura de la crianza					
28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		SI		NO	
29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)		SI		NO	
Las zonas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Usa alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
30 Características de la crianza:		<input type="radio"/> Permanente		<input checked="" type="radio"/> Periódica	
		<input type="radio"/> Esporádica		<input type="radio"/> Autoconsumo	
		<input checked="" type="radio"/> Venta local		<input type="radio"/> Matadero	
		<input type="radio"/> Otros.....			
Observaciones y Recomendaciones					
32 Observaciones y Recomendaciones:					
* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada					
Firma <u>Juan C. Pacompia C.</u>			Firma <u>Fla. Distrito Sanuel C.</u>		
Apellidos y nombres: Propietario o responsable del establecimiento			Apellidos y nombres: Empedronador SENASA		

		PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*		Nº 070966
Dirección Ejecutiva: <u>Arequipa</u>		Nº <u>APC-234</u> <u>715412</u>		
Fecha: <u>12/08/2010</u> (día/mes/año)				
Datos Generales del Propietario de los cerdos				
01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Floras</u>		02 Apellido Materno <u>Zeballos</u>		03 Nombre(s) <u>Luzgarda A.</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico		05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 Nº Doc. <u>30421506</u>	
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Av. A.A. Villa Don Jorge F'-3</u>		08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camana</u>	10 Distrito <u>Samuel Pastor</u>
Datos del Predio				
11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Floras</u>		12 Apellido Materno <u>Zeballos</u>		13 Nombre(s) <u>Luzgarda A.</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Av. A.A. Villa Don Jorge F'-3</u>		15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camana</u>	17 Distrito <u>Samuel Pastor</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)		19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>La Pampa</u>		
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84		21 Tipo de crianza		
Sur <u>747726</u>	Este <u>8161588</u>	Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	
Datos de la población porcina		Datos de la situación sanitaria		
22 Número de cerdos en crianza y raza		23 Nro Anim.	24	25
Marrana	Nº: Raza:	Vacun./Tratados	Prevenición Enfermedad	Nombre Comercial
Gorrino hembra	Nº: <u>2</u> Raza: <u>Criolla</u>			Fecha aprox.
Lechón hembra	Nº: Raza:			
Verraco	Nº: Raza:			
Gorrino macho	Nº: Raza:			
Lechón macho	Nº: Raza:			
Otros:	Nº: Raza:	27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios: <u>Desparasitación</u>		
Total	Nº: <u>2</u>			
Manejo e infraestructura de la crianza				
28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos			<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimetrico alrededor de la crianza
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan			<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza			<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos
Uso alimento balanceado			<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina
Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria
Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura
Disponibilidad de agua limpia			<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada
30 Características de la crianza:		31 Destino de la producción		
<input type="radio"/> Permanente <input checked="" type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Majadero <input type="radio"/> Otros.....		
Observaciones y Recomendaciones				
32 Observaciones y Recomendaciones:				
* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada				
Firma	<u>Luzgarda Flores Zeballos</u>		Firma	<u>Alfredo Paricela C.</u>
Apellidos y nombres:	<u>Luzgarda Flores Z.</u>		Apellidos y nombres:	<u>Tca Alfredo Paricela C.</u>
Propietario o responsable del establecimiento			Empadronador SENASA	

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 253

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Animal
PERU

Dirección Ejecutiva: Sucose Arequipa ✓

Fecha: 11 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso de persona jurídica): Medina 02 Apellido Materno: Rivero 03 Nombre(s): Susano

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico: _____ 05 Tipo Doc.: RUC DNI 06 N° Doc: _____

07 Dirección de domicilio de propietario: MZ-C 06 AA-HH. Romero Prado 08 Departamento: Arequipa 09 Provincia: Camano 10 Distrito: Sanuel Pastor La Pampa

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza: Medina 12 Apellido Materno: Rivero 13 Nombre(s): Susano

14 Dirección del establecimiento: MZ-C 06 AA-HH Romero Prado 15 Departamento: Arequipa 16 Provincia: Camano 17 Distrito: Sanuel Pastor La Pampa

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga): _____ 19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.): _____

20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84
Este: 746841 sur: 8162477 Zona G. 18 21 Tipo de crianza: Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°	Raza:	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorriño hembra	N°	Raza:				
Lechón hembra	N° <u>01</u>	Raza: <u>York</u>				
Verraco	N°	Raza:				
Gorriño macho	N°	Raza:				
Lechón macho	N° <u>01</u>	Raza: <u>York</u>				
Otros:	N°	Raza:				
Total	N° <u>02</u>					

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, comederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales euteros que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Uso alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>

30 Características de la crianza: Permanente Periódica Esporádica 31 Destino de la producción: Autoconsumo Venta local Matadero Otros

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones, Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: _____ Firma: _____

Apellidos y nombres: _____ Apellidos y nombres: Noriega Leonardo Jhon

Propietario o responsable del establecimiento Empleado de SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 298

Ministerio de Agricultura
SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Agraria
PERU

Dirección Ejecutiva : Arequipa

Fecha: 14 Agosto 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Torres</u>	02 Apellido Materno <u>Rotta</u>	03 Nombre(s) <u>Luis Alberto</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>30401588</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Anexo Uchumayo Jr Vallejo</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camana</u>
		10 Distrito <u>Camana</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Torres</u>	12 Apellido Materno <u>Rotta</u>	13 Nombre (s) <u>Luis Alberto</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Anexo Uchumayo Jr Vallejo</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camana</u>
		17 Distrito <u>Camana</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)	

20 GPS. Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84

Este 743418 Sur 8161715 Zona G. 18

21 Tipo de crianza
 Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°	Raza	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°: <u>3</u>	Raza: <u>p.e traím</u>				
Lechon hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°: <u>3</u>	Raza: <u>Londoner p.e traím</u>				
Lechon macho	N°:	Raza:				
Otros:	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>6</u>		27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios: <u>- Antiparasitario.</u>			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	
Seas de crianza están limpias sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Limpieza o desinfección de materiales equipos que ingresan	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Cerdos separados por edades o grupos	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Disponibilidad de agua limpia	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No

30 Características de la crianza.
 Permanente Periódica Esporádica

31 Destino de la producción
 Autoconsumo Venta local Matadero Otros.....

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Torres Rotta Luis Alberto Firma: Zúñiga Zúñiga Rafael P.

Apellidos y nombres: Torres Rotta Luis Alberto Apellidos y nombres: Zúñiga Zúñiga Rafael P.

Propietario o responsable del establecimiento Empleado de SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 279 /

Dirección Ejecutiva: Senasa Arequipa

Fecha: 13 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Rovillo</u>	02 Apellido Materno <u>De Pastor</u>	03 Nombre(s) <u>Luiz Hajde</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>3 0 4 0 6 4 3 8</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Av. Jose Grand 180</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Cancon</u>
		10 Distrito <u>Cancon</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Rovillo</u>	12 Apellido Materno <u>De Pastor</u>	13 Nombre (s) <u>Luiz Hajde</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Av. Jose Grand 180</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Cancon</u>
		17 Distrito <u>Cancon</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>Panamericana 501</u>	
20 GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>7 4 4 3 8 2</u> Sur <u>8 1 5 4 7 7 2</u> Zona G. <u>1 7</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 N° de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N° <u>01</u>	Raza: <u>Pitua</u>	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gomino hembriz	N°:	Raza:				
Lechon hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gomino macho	N°:	Raza:				
Lechon macho	N° <u>02</u>	Raza: <u>Pitua</u>				
Otros	N°:	Raza:				
Total	N° <u>03</u>		27 Otros tratamientos, por ejm. antiparasitarios			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-proseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Se realiza limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Se realiza limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a las zonas de crianza	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades e grupos	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Se usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación porcina	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Se usan residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Se usan residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de cafretera de elevado tráfico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:	<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		31 Destino de la producción	<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....	

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Fecha: 13/08/2010

Apellidos y nombre: Rovillo de Pastor Luiz Hajde

Empleador o responsable del establecimiento: Huacpuquio Grand 180

Empleador por SENASA: Huacpuquio Grand 180

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 268

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Agraria
PERU

Dirección Ejecutiva : Senasa Arequipa

Fecha 18/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01	Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica)	02	Apellido Materno	03	Nombre(s)		
	<u>Pizarro</u>		<u>Rivera</u>		<u>Elisabeth</u>		
04	Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05	Tipo Doc.	06	N° Doc.		
			<input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI		<u>40875227</u>		
07	Dirección de domicilio de propietario	08	Departamento	09	Provincia	10	Distrito
	<u>Calle principal 291 Arequipa delicias</u>		<u>Arequipa</u>		<u>Lamiza</u>		<u>Lamiza</u>

Datos del Predio

11	Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza	12	Apellido Materno	13	Nombre(s)		
	<u>Pizarro</u>		<u>Rivera</u>		<u>Elisabeth</u>		
14	Dirección del establecimiento	15	Departamento	16	Provincia	17	Distrito
	<u>Calle principal 291 Arequipa delicias</u>		<u>Arequipa</u>		<u>Lamiza</u>		<u>Lamiza</u>
18	Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19	Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)				
			<u>Anexo 6 delicias</u>				
20	GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84			21	Tipo de crianza		
Este	<u>744386</u>	Sur	<u>8758460</u>	Zona G.	<u>78</u>	<input type="radio"/> Granja <input checked="" type="radio"/> Familiar <input type="radio"/> Traspasto	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria							
22	Número de cerdos en crianza y raza		23	Nro. Anim.	24	Prevenición Enfermedad	25	Nombre Comercial	26	Fecha aprox.
	N°:	Raza:								
	Gorriño hembra	N°:	Raza:							
	Lechón hembra	N°:	Raza:							
	Verraco	N°:	Raza:							
	Gorriño macho	N°:	Raza:							
	Lechón macho	N°:	Raza:							
	Otros:	N°:	Raza:							
	Total	N°:								
		<u>07</u>								
			27	Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios						

Manejo e infraestructura de la crianza

28	Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29	Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No	
	15 áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>		Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	
	16 pieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>		Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>	
	Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>		Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>	
	Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>		Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>	
	Usa alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o más de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>	
	Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o más de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>	
	Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o más de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>	
	Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o más de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>	
	Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>		Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>	
30	Características de la crianza:			31	Destino de la producción			
	<input checked="" type="radio"/> Permanente	<input type="radio"/> Periódica	<input type="radio"/> Esporádica		<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo	<input type="radio"/> Venta local	<input type="radio"/> Matadero	<input type="radio"/> Otros.....

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Elisabeth Pizarro Rivera Firma: Huascarana Leonardo Jhon

Apellidos y nombres: Pizarro Rivera Elisabeth Apellidos y nombres: Huascarana Leonardo Jhon

Propietario o responsable del establecimiento: Elisabeth Pizarro Rivera Español: SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 286

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Alimentaria
PERÚ

Dirección Ejecutiva: Senasa Arequipa

Fecha: 13/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica): Baillento

02 Apellido Materno: Correas

03 Nombre(s): Jorge Luis

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico: _____

05 Tipo Doc.: RUC DNI

06 N° Doc.: 30401593

07 Dirección de domicilio de propietario: Paseo Bellanga 115

08 Departamento: Arequipa

09 Provincia: Camana

10 Distrito: Camano

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza: Baillento

12 Apellido Materno: Correas

13 Nombre(s): Jorge Luis

14 Dirección del establecimiento: Paseo Bellanga 115

15 Departamento: Arequipa

16 Provincia: Camana

17 Distrito: Camano

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga): _____

19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.): Manejo de Uchomayo

20 GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84

Este: 743351 Sur: 8161293 Zona G: 18

21 Tipo de crianza: Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria							
22	Número de cerdos en crianza y raza		23	Nro. Anim.	24	Preven. Enfermedad	25	Nombre Comercial	26	Fecha aprox.
	Margina	Raza:		Vacuna/Tratados						
	Gorrino hembra	Raza:								
	Lechón hembra	Raza:								
	Verraco	N°: <u>01</u> Raza: <u>Pitae</u>								
	Gorrino macho	Raza:								
	Lechón macho	N°: <u>02</u> Raza: <u>Pitae</u>								
	Otros	N°: _____ Raza: _____								
	Total	N°: <u>03</u>								

Manejo e infraestructura de la crianza

28	Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	SI	No	29	Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	SI	No
	Las áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>		Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
	limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>		Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
	limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>		Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
	Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>		Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
	Uso alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>			La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
	Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>			La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
	Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
	Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
	Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>		Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>

30 Características de la crianza: Permanente Periódica Esporádica

31 Destino de la producción: Autoconsumo Venta local Malsicero Otros.....

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Jorge Luis Baillento Correas

Apellido y nombre: Baillento Correas Jorge Luis


Propietario o representante del establecimiento:

Firma: Leonardo Jhon Huampuma

Apellido y nombre: Huampuma Leonardo Jhon

Funcionario de SENAS:

SENASA Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria PERU		PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*		Nº 070979	
Dirección Ejecutiva: <u>Arequipa</u>		Nº <u>ARC-247</u>			
Fecha: <u>13/08/2010</u> (día/mes/año)		715600			
Datos Generales del Propietario de los cerdos					
01	Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Tanco</u>		02	Apellido Materno <u>Farfan</u>	
			03	Nombre(s) <u>Mateo N.</u>	
04	Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico		05	Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	
			06	Nº Doc <u>30400909</u>	
07	Dirección de domicilio de propietario <u>Av. Jose Grande 503</u>		08	Departamento <u>Arequipa</u>	
			09	Provincia <u>Camana</u>	
			10	Distrito <u>Cercado</u>	
Datos del Predio					
11	Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Tanco</u>		12	Apellido Materno <u>Farfan</u>	
			13	Nombre (s) <u>Mateo N.</u>	
14	Dirección del establecimiento <u>Av. Jose Grande 503</u>		15	Departamento <u>Arequipa</u>	
			16	Provincia <u>Camana</u>	
			17	Distrito <u>Cercado</u>	
18	Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)		19	Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc)	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM). Datum WGS-84					
Sur	<u>744396</u>	Este	<u>8159362</u>	Zona G.	<u>18</u>
			21	Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	
Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria		
22	Número de cerdos en crianza y raza		23	Nro. Anim.	
Marrana	Nº:	Raza:	24	Vacun./Tratados	
Gorrino hembra	Nº:	Raza:	25	Prevenición Enfermedad	
Lechón hembra	Nº:	Raza:	26	Nombre Comercial	
Verraco	Nº:	Raza:	Fecha aprox		
Gorrino macho	Nº:	Raza:	27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:		
Lechón macho	Nº: <u>2</u>	Raza: <u>Criollo</u>			
Otros:	Nº:	Raza:			
Total	Nº: <u>2</u>	Raza:			
Manejo e infraestructura de la crianza					
28	Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		29	Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/>	No
Se realiza limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos	<input checked="" type="checkbox"/>		Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan	<input checked="" type="checkbox"/>		Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cambio de ropa para entrar a las zonas de crianza	<input checked="" type="checkbox"/>		Cerdos separados por edades o grupos	<input checked="" type="checkbox"/>	
Se usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina	<input checked="" type="checkbox"/>	
Se usan residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria	<input checked="" type="checkbox"/>	
Se usan residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico	<input checked="" type="checkbox"/>	
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura	<input checked="" type="checkbox"/>	
Disponibilidad de agua limpia	<input checked="" type="checkbox"/>		Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input checked="" type="checkbox"/>	
30 Características de la crianza:	<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		31	Destino de la producción	
			<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....		
Observaciones y Recomendaciones					
32 Observaciones y Recomendaciones:					
* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada					
Firma	<u>[Firma]</u>		Firma	<u>[Firma]</u>	
Apellido y nombre:	<u>Mateo Tanco F.</u>		Apellido y nombre:	<u>100. Alfredo Paricote C.</u>	
Propietario o representante del establecimiento			Empedronador SENASA		



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 340

Dirección Ejecutiva: Arequipa

Fecha: 24 / 08 / 2010 (mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Choque</u>	02 Apellido Materno <u>Palo</u>	03 Nombre(s) <u>Leonor Sixta</u>
04 Teléfono (fijocelular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>30418884</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>P. Miguel Grau 120 La Cañeta</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Cumana</u>
		10 Distrito <u>Guilca</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Choque</u>	12 Apellido Materno <u>palo</u>	13 Nombre (s) <u>Leonor Sixta</u>
14 Dirección del establecimiento	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Cumana</u>
		17 Distrito <u>Guilca</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)		19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>773453</u> Sur <u>8150357</u>	Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y reza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°	Raza	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°	Raza				
Lechon hembra	N°	Raza				
Verraco	N°	Raza				
Gorrino macho	N° <u>1</u>	Raza <u>pietra</u>				
Lechon macho	N°	Raza				
Otros:	N°	Raza	27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			
Total	N° <u>1</u>					

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		29 Ubicación e Infraestructura (marcar con una X)	
Si	No	Si	No
	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos			<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan			<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza			<input checked="" type="checkbox"/>
Uso alimento balanceado			<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia			<input checked="" type="checkbox"/>

30 Características de la crianza:
 Permanente Periódica Esporádica

31 Destino de la producción:
 Autoconsumo Venta local Matadero Otros:.....

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Leonor Choque Palo Firma: [Firma]

Apellidos y nombres: choque palo leonor sixta Apellidos y nombres: [Firma]

Propietario responsable del establecimiento Empleado de SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 285

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Animal
PERU

Dirección Ejecutiva: Arequipa

Fecha: 18/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) Apaza 02 Apellido Materno Cari 03 Nombre(s) Juan Jesus

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico 05 Tipo Doc RUC DNI 06 N° Doc 04725088

07 Dirección de domicilio de propietario Santarita chacra S/N 08 Departamento Arequipa 09 Provincia Comana 10 Distrito Ocoña

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza Apaza 12 Apellido Materno Cari 13 Nombre (s) Juan Jesus

14 Dirección del establecimiento Santarita chacra S/N 15 Departamento Arequipa 16 Provincia Comana 17 Distrito Ocoña

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga) 19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)

20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84

Este 695768 Sur 8217935 Zona G. 18 21 Tipo de crianza Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza	23 Nro. Anim.	24	25	26		
Marrana	N°:	Raza:	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°: <u>1</u>	Raza: <u>Criollo</u>				
Lechón hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°:	Raza:				
Lechón macho	N°:	Raza:				
Otros	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>1</u>					
27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios.						

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)

Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
	<input checked="" type="checkbox"/>	Cerca perimetral o alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>

30 Características de la crianza: Permanente Periódica Esporádica 31 Destino de la producción: Autoconsumo Venta local Matadero Otros.....

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Juan Jesus Cari Firma: [Firma]

Apellidos y nombres: Apaza Cari Juan Jesus Apellidos y nombres: [Firma]

Propietario o representante del establecimiento Empleador SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 293

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria
PERU

Dirección Ejecutiva: Arequipa

Fecha: 14/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Condori</u>	02 Apellido Materno <u>Condori</u>	03 Nombre(s) <u>Elena Susta</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>40987866</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Via Panamericana Sur S/N pescadores</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Cunona</u>
		10 Distrito <u>Ocaña</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Condori</u>	12 Apellido Materno <u>Condori</u>	13 Nombre(s) <u>Elena Susta</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Via Panamericana Sur S/N pescadores</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Cunona</u>
		17 Distrito <u>Ocaña</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)	
20 GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84		
Este <u>636560</u> Sur <u>8187373</u> Zona G. <u>18</u>	21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°: <u>4</u>	Raza: <u>pie traiz</u>	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°: <u>1</u>	Raza: <u>pie traiz</u>				
Lechón hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°:	Raza:				
Lechón macho	N°:	Raza:				
Otros	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>5</u>					
			27. Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	
Áreas de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
Limpieza e desinfección de materiales/equipos que ingresan	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
Cambio de ropa para entrar a las zonas de crianza	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Cerdos separados por edades o grupos	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra crianza porcina	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra explotación pecuaria	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de carreteras de elevado tráfico	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de botaderos de basura	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
Disponibilidad de agua limpia	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
30 Características de la crianza: <input type="radio"/> Permanente <input checked="" type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		31 Destino de la producción: <input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....	

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Elena Susta Firma: Elena Susta

Apellidos y nombres: Condori Condori Elena Susta Apellidos y nombres: Elena Susta

Propietario o responsable del establecimiento Empleado de SENASA

SENASA <small>Servicio Nacional de Sanidad Animal</small> PERU		PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*		Nº 015445	
Dirección Ejecutiva: <u>Arequipa</u>		Nº <u>DPC-270</u>			
Fecha: <u>05/08/2010</u> (día/mes/año)		<u>710907</u>			
Datos Generales del Propietario de los cerdos:					
01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Mendoza</u>		02 Apellido Materno <u>Espinoza</u>		03 Nombre(s) <u>Luis Alberto</u>	
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico		05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI		06 N° Doc <u>43365073</u>	
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Panamericana G-4</u>		08 Departamento <u>Arequipa</u>		09 Provincia <u>Camana</u>	
				10 Distrito <u>Ocoña</u>	
Datos del Predio					
11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Mendoza</u>		12 Apellido Materno <u>Espinoza</u>		13 Nombre (s) <u>Luis Alberto</u>	
14 Dirección del establecimiento <u>Panamericana G-4</u>		15 Departamento <u>Arequipa</u>		16 Provincia <u>Camana</u>	
				17 Distrito <u>Ocoña</u>	
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)		19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)			
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum WGS-84					
Sur <u>702583</u> Este <u>8183475</u> Zona G. <u>18</u>		21 Tipo de crianza		<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	
Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria		
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim. 24 Vacun./Tratados 25 Prevención Enfermedad 26 Nombre Comercial 27 Fecha aprox.		
Marrana	N°:	Raza:			
Gorrino hembra	N°: <u>1</u>	Raza: <u>Pidraín</u>			
Lechón hembra	N°:	Raza:			
Verraco	N°:	Raza:			
Gorrino macho	N°: <u>1</u>	Raza:			
Lechón macho	N°:	Raza:			
Otros:	N°:	Raza:	27 Otros tratamientos: <u>Desparasitación</u>		
Total	N°: <u>2</u>				
Manejo e infraestructura de la crianza					
28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		Si		No	
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Limpieza o desinfección de materiales e equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Usa alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
30 Características de la crianza:		<input type="radio"/> Permanente		<input checked="" type="radio"/> Periódica	
		<input type="radio"/> Esporádica			
		<input checked="" type="checkbox"/> Autoconsumo		<input type="checkbox"/> Venta local	
		<input type="checkbox"/> Matadero		<input type="checkbox"/> Otros.....	
Observaciones y Recomendaciones					
32 Observaciones y Recomendaciones:					
* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada					
Firma 		Firma 			
Apellidos y nombres: Propietario o responsable del establecimiento <u>Luis Mendoza E.</u>		Apellidos y nombres: Empadronador SENASA <u>Tco. Alfredo Perich.</u>			

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 197

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Animal
PERU

Dirección Ejecutiva: AREQUIPA

Fecha: 18/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>HUAMAN</u>		02 Apellido Materno <u>ALMENDRA</u>		03 Nombre(s) <u>Suli</u>	
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico			05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>43865528</u>	
07 Dirección de domicilio de propietario <u>PANDRCANA</u>		08 Departamento <u>AREQUIPA</u>		09 Provincia <u>CAYANO</u>	
				10 Distrito <u>OCORA</u>	

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>HUAMAN</u>		12 Apellido Materno <u>ALMENDRA</u>		13 Nombre(s) <u>Suli</u>	
14 Dirección del establecimiento <u>PANDRCANA</u>		15 Departamento <u>AREQUIPA</u>		16 Provincia <u>CAYANO</u>	
				17 Distrito <u>OCORA</u>	
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)			19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)		
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84					
Este <u>701180</u> Sur <u>8103509</u>		Zona G. <u>18</u>		21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro Anim.	24	25	26
Marrana	N°:	Raza:	Vecun /Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°: <u>1</u>	Raza: <u>caño</u>				
Lechón hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°:	Raza:				
Lechón macho	N°:	Raza:				
Otros:	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>1</u>	Raza: <u>caño</u>	27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)		Si	No
Áreas de crianza están limpias, sin desechos			<input checked="" type="checkbox"/>	Cercos perimétrico alrededor de la crianza			<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza o desinfección de materiales equipos que ingresan			<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>	
Cambio de ropa para entrar a las zonas de crianza			<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos			<input checked="" type="checkbox"/>
Uso alimento balanceado			<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina			<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos			<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria			<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico			<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>	
Disponibilidad de agua limpia			<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada			<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza: <input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica				31 Destino de la producción: <input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....			

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: [Firma] Firma: [Firma]

Apellido y nombre: Huaman Almendra Suli Apellido y nombre: Cecilia Muller

Propietario o responsable del establecimiento Empleador SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° _____

APC-368

Dirección Ejecutiva: Arequipa 767140

Fecha: 24 08 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Coripuna</u>	02 Apellido Materno <u>Huarcaya</u>	03 Nombre(s) <u>Nelly</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>30409433</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Calle Dallas s/n California</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camana</u>
		10 Distrito <u>J. M. Quimper</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Coripuna</u>	12 Apellido Materno <u>Huarcaya</u>	13 Nombre (s) <u>Nelly</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Calle Dallas s/n California</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camana</u>
		17 Distrito <u>Jose M. Quimper</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM) Datum WGS-84		21 Tipo de crianza
Esta <u>741700</u> Sur <u>8165014</u> Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°:	Raza	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha asex
Gorrino hembra	N°:	Raza				
Lechon hembra	N°:	Raza				
Verraco	N°:	Raza				
Gorrino macho	N°: <u>2</u>	Raza: <u>Distric</u>				
Lechon macho	N°:	Raza				
Otros:	N°:	Raza				
Total	N°: <u>2</u>		27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios: <u>Desparasitación</u>			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:	<input type="radio"/> Permanente <input checked="" type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		31 Destino de la producción	<input type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input checked="" type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....	

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Nelly Coripuna H.


Apellidos y nombres: Nelly Coripuna H.

Propietario del establecimiento

Firma: Tomás Alberto Paucala C.

Apellidos y nombres: Tomás Alberto Paucala C.

El representante SENASA



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

APC-335

N° _____

Dirección Ejecutiva: Arequipa 733348

Fecha: 18/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Cruz</u>	02 Apellido Materno <u>Lira</u>	03 Nombre(s) <u>Jorge</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>30409002</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Calle San Isidro N°9</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camana</u>
		10 Distrito <u>Quimpos</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Cruz</u>	12 Apellido Materno <u>Lira</u>	13 Nombre(s) <u>Jorge</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Calle San Isidro N°9</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camana</u>
		17 Distrito <u>Quimpos</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>El Cerdo</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>742785</u> Sur <u>8163490</u> Zona G. <u>118</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina

22 Número de cerdos en crianza y raza	N°:	Raza:
Marrana		
Gorrino hembra		
Lechón hembra	<u>1</u>	<u>Oriollo</u>
Verraco		
Gorrino macho	<u>1</u>	<u>"</u>
Lechón macho	<u>1</u>	<u>"</u>
Otros:		
Total	<u>3</u>	

Datos de la situación sanitaria

23 Nro Anim.	24	25	26
Vacun / Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox
27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Áreas de crianza están limpias, sin desechos.		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza o desinfección de materiales equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cambio de ropa para entrar a las zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuarie		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico	<input checked="" type="checkbox"/>	
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de boladeros de basura	<input checked="" type="checkbox"/>	
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:			31 Destino de la producción		
<input checked="" type="checkbox"/> Permanente <input type="checkbox"/> Periódica <input type="checkbox"/> Esporádica			<input type="checkbox"/> Autoconsumo <input checked="" type="checkbox"/> Venta local <input type="checkbox"/> Matadero <input type="checkbox"/> Otros.....		

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Jorge Cruz L.

Apellidos y nombres:
Propietario o responsable del establecimiento

Firma: Flora Alvarado Parilla C.

Apellidos y nombres:
Ejecutivo/a de SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° _____

APC-374

Dirección Ejecutiva: Arequipa 767405

Fecha: 24/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica): Arroyo 02 Apellido Materno: Motta 03 Nombre(s): Yohaira

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico: _____ 05 Tipo Doc.: RUC DNI 06 N° Doc.: 70663203

07 Dirección de domicilio de propietario: Jr. Budapest 103 08 Departamento: Arequipa 09 Provincia: Camana 10 Distrito: J. H. Quimper

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza: Arroyo 12 Apellido Materno: Motta 13 Nombre (s): Yohaira

14 Dirección del establecimiento: Jr. Budapest 103 15 Departamento: Arequipa 16 Provincia: Camana 17 Distrito: José H. Quimper

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga): _____ 18 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.): Alto San Cristóbal - Haacayuy

20 GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84

Este: 741375 Sur: 8164795 Zona G: 18 21 Tipo de crianza: Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
	N°	Raza:	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Marrana		Raza:				
Gorriño hembra	N° 1	Raza: <u>Criollo</u>				
Lechón hembra	N°	Raza:				
Verraco	N°	Raza:				
Gorriño macho	N° 2	Raza: <u>H</u>				
Lechón macho	N°	Raza:				
Otros	N°	Raza:				
Total	N° 3					

27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios: _____

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si		No		29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si		No	
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
limpieza diaria de corrales, bebederos comederos	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
limpieza o desinfección de materiales e equipos que ingresan	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		Cerdos separados por edades o grupos	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o más de carretera de elevado tráfico	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o más de botaderos de basura	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Disponibilidad de agua limpia	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	

30 Características de la crianza: Permanente Periódica Espráidica 31 Destino de la producción: Autoconsumo Venta local Matadero Otros

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones: _____

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: [Firma] Firma: [Firma]

Apellidos y nombres: Yohaira Arroyo M. Apellidos y nombres: Tco. Alfredo Pareda E.

Propietario o responsable del establecimiento Encargado del SE/AT

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 185

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Animal
PERU

Dirección Ejecutiva: Arequipa

Fecha: 11 Agosto 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) Cruces 02 Apellido Materno Tracía 03 Nombre(s) Magali Luz

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico _____ 05 Tipo Doc. RUC DNI 06 N° Doc. 30481436

07 Dirección de domicilio de propietario p.7 Tupac Amaru MZ D Lt S. 08 Departamento Arequipa 09 Provincia Camana 10 Distrito Samuel Pastor

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza Cruces 12 Apellido Materno Tracía 13 Nombre (s) Magali L.

14 Dirección del establecimiento S. Tupac Amaru MZ D Lt S 15 Departamento Arequipa 16 Provincia Cumana 17 Distrito Samuel Pastor

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga) _____ 19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) _____

20 GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84

Este 746170 Sur 8863212 Zona G. 18 21 Tipo de crianza Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina

Marrana	N°:	Raza:
Gorrino hembra	N°: <u>1</u>	Raza: <u>Landrace</u>
Lechón hembra	N°:	Raza:
Verraco	N°:	Raza:
Gorrino macho	N°:	Raza:
Lechón macho	N°:	Raza:
Otros:	N°:	Raza:
Total	N°: <u>1</u>	

Datos de la situación sanitaria

23 Nro. Anim.	24	25	26
Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Uso alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentre a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>

30 Características de la crianza: Permanente Periódica Esporádica

31 Destino de la producción: Autoconsumo Venta local Matadero Otros.....

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Magali Luz Cruces Firma: Edgardo Edgardo Rafael P

Apellidos y nombres: Cruces Tracía Magali Luz Apellidos y nombres: Edgardo Edgardo Rafael P

Propietario o responsable del establecimiento Empadronado: SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 223

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Animal
PERU

Dirección Ejecutiva: AREQUIPA

Fecha: 21 08 2015 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) ARANSAMENDI 02 Apellido Materno CHIRIMOS 03 Nombre(s) KEII

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico _____ 05 Tipo Doc. RUC DNI 06 N° Doc 4 03 5 3 8 8 9

07 Dirección de domicilio de propietario La HERASDURA. 08 Departamento AREQUIPA 09 Provincia COMANA 10 Distrito SAMUEL PASTOR

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza ARANSAMENDI 12 Apellido Materno CHIRIMOS 13 Nombre (s) KEII

14 Dirección del establecimiento La HERASDURA 15 Departamento AREQUIPA 16 Provincia COMANA 17 Distrito SAMUEL PASTOR

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga) _____ 19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) LOSA DEPORTIVA

20 GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84

Esta 7 4 5 2 6 0 Sur 8 1 6 4 1 5 4 Zona G. 18 21 Tipo de crianza Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°:	Raza:	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°:	Raza:				
Lechón hembra	N°: <u>1</u>	Raza: <u>DUROC</u>				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°:	Raza:				
Lechón macho	N°: <u>1</u>	Raza: <u>DUROC</u>				
Otros	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>2</u>	<u>DUROC</u>				

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si		No		29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si		No	
áreas de crianza están limpias, sin desechos				<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza				<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos				<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales				<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales, equipos que ingresan				<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto				<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza				<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos				<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado			<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina				<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos			<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria				<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico				<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)				<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura				<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia				<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada				<input checked="" type="checkbox"/>

30 Características de la crianza: Permanente Periódica Esporádica 31 Destino de la producción: Autoconsumo Venta local Matadero Otros.....

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: [Firma] Firma: [Firma]

Apellidos y nombres: ARANSAMENDI CHIRIMOS KEII Apellido y nombres: ESPINOZA MULLINCO ROGER

Propietario o responsable del establecimiento Empleado de SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 286

**Ministerio de Agricultura
SENASA**
Servicio Nacional de Sanidad Animal
PERU

Dirección Ejecutiva: Senasa Arequipa

Fecha: 05/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Ayala</u>	02 Apellido Materno <u>Tuero</u>	03 Nombre(s) <u>Margot</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>40709986</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Calle principal s/n Pueblo Viejo</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camano</u>
		10 Distrito <u>Olaño</u>

Datos del Predio:

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Ayala</u>	12 Apellido Materno <u>Tuero</u>	13 Nombre (s) <u>Margot</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Calle principal s/n Pueblo Viejo</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camano</u>
		17 Distrito <u>Olaño</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>Anexo Pueblo Viejo</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84		
Este <u>700623</u> Sur <u>8184520</u> Zona G. <u>18</u>	21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim	24	25	26
Marrana	N°:	Raza:	Varun / Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°:	Raza:				
Lechón hembra	N°: <u>01</u>	Raza: <u>Hanshire</u>				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°:	Raza:				
Lechón macho	N°: <u>02</u>	Raza: <u>Hanshire</u>				
Otros:	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>03</u>		27 Otros tratamientos, por ejm: antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X) as áreas de crianza están limpias, sin desechos	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Limpeza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdo permitido alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Limpeza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a las zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Uso alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>		Cerdos separados por edades o grupos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:	<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		31 Destino de la producción	<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Mataceró <input type="radio"/> Otros.....	

Observaciones y Recomendaciones


32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Ayala Tuero Margot Firma: Huanacani Leonardo Jhon

Apellidos y nombres: Ayala Tuero Margot Apellidos y nombres: Huanacani Leonardo Jhon

Propietario/Responsable de la explotación: Ayala Tuero Margot Encargado SEMESA: Huanacani Leonardo Jhon



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 243

Dirección Ejecutiva : Senasa Arequipa

Fecha: 10 08 2020 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Arroyo</u>	02 Apellido Materno <u>Prado</u>	03 Nombre(s) <u>Lidia</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>30416279</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>el puente sh</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Comana</u>
		10 Distrito <u>Olona</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Arroyo</u>	12 Apellido Materno <u>Prado</u>	13 Nombre (s) <u>Lidia</u>
14 Dirección del establecimiento <u>el puente sh</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Comana</u>
		17 Distrito <u>Olona</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	18 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>Atas de su casa Alto Pomacoto</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84		
Este <u>702119</u> Sur <u>8184389</u> Zona G <u>18</u>	21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°: <u>01</u>	Raza: <u>Hanshure</u>	Vacun./Tratados:	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°:	Raza:				
Lechon hembra	N°: <u>01</u>	Raza: <u>Hanshure</u>				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°:	Raza:				
Lechon macho	N°: <u>02</u>	Raza: <u>Hanshure</u>				
Otros	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>04</u>		27 Otros tratamientos por: ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos			<input checked="" type="checkbox"/> Cercos perimetricos alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			<input checked="" type="checkbox"/> Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan			<input checked="" type="checkbox"/> Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza			<input checked="" type="checkbox"/> Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Uso alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		<input type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otro...)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:			31 Destino de la producción		
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica			<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....		

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: [Firma] Firma: [Firma]

Apellido y nombres: Falcon Rodriguez Mexuano Apellido y nombres: Huacapuana Leonardo Thon

Propietario o responsable del establecimiento Representante de SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 408

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Alimentación
PERÚ

Dirección Ejecutiva: Servicio Agrup.

Fecha: 25 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Coro una</u>	02 Apellido Materno <u>Flórez</u>	03 Nombre(s) <u>Hilaria</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>30770994</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Zona B 6704 Mz. A</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Uman</u>
		10 Distrito <u>Manuel Torresola</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Coro puma</u>	12 Apellido Materno <u>Flórez</u>	13 Nombre (s) <u>Hilaria</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Zona B 6704 Mz. A</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Uman</u>
		17 Distrito <u>Manuel Torresola</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>Centro Abasco de Pucallpa</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84 Este <u>737673</u> Sur <u>8169048</u> Zona G. <u>18</u>		21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input checked="" type="radio"/> Familiar <input type="radio"/> Traspatio

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro Anim	24	25	26
Marrana	N°:	Raza:	vacun./Tratados	Prevención: Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°:	Raza:				
Lechón hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°:	Raza:				
Lechón macho	N°: <u>01</u>	Raza: <u>Pitme</u>				
Otros:	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>01</u>		27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
1. Áreas de crianza están limpias, sin desechos			a. Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
2. Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			b. Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/>	
3. Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan			c. Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
4. Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza			d. Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
5. Usa alimento balanceado			e. La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
6. Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		f. La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
7. Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			g. La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
8. Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			h. La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
9. Disponibilidad de agua limpia			i. Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>
30 Característica de la crianza:			31 Destino de la producción		
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica			<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....		

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: [Firma] Firma: [Firma]

Apellido y nombres: Coro puma Flórez Hilaria Apellido y nombres: Huancapuma Leonardo Flórez

Propietario del establecimiento Representador SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° _____

APC-308

Dirección Ejecutiva: *Arequipa* 90595

Fecha: *18/08/2010* (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <i>Caceres</i>	02 Apellido Materno <i>Mamani</i>	03 Nombre(s) <i>Abdon</i>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <i>30411960</i>
07 Dirección de domicilio de propietario <i>Av. Chule 129</i>	08 Departamento <i>Arequipa</i>	09 Provincia <i>Camana</i>
		10 Distrito <i>Marcos Caceres</i>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <i>Caceres</i>	12 Apellido Materno <i>Mamani</i>	13 Nombre(s) <i>Abdon</i>
14 Dirección del establecimiento <i>Av. Chule 129</i>	15 Departamento <i>Arequipa</i>	16 Provincia <i>Camana</i>
		17 Distrito <i>Marcos Caceres</i>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <i>Chule</i>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM). Datum:WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <i>741145</i> Sur <i>8160912</i> Zona G. <i>18</i>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspeto	

Datos de la población porcina

22	N°	Raza
Marrana		
Gorrino hembra		
Lechón hembra	<i>1</i>	<i>Criollo</i>
Verraco		
Gorrino macho		
Lechón macho		
Otros:		
Total	<i>1</i>	

Datos de la situación sanitaria

23	24	25	26
Nro. Anim.	Preven. Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Vacun./Tratados			
27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28	Si	No	29	Si	No
Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)			Ubicación e infraestructura (marcar con una X)		
Áreas de crianza están limpias sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos	<input checked="" type="checkbox"/>	
Uso alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina	<input checked="" type="checkbox"/>	
Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria	<input checked="" type="checkbox"/>	
Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico	<input checked="" type="checkbox"/>	
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de boladeros de basura	<input checked="" type="checkbox"/>	
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input checked="" type="checkbox"/>	
30 Características de la crianza			31 Destino de la producción		
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica			<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros		

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: <i>Abdon Caceres M.</i> Apellido y nombre: Propietario o responsable del establecimiento	Firma: <i>Vic. Marcos Caceres</i> Apellido y nombre: Empleado de SENASA
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° _____

APC-298

Dirección Ejecutiva : *Arequipa* 730561

Fecha: *18/08/2018* (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <i>Medina</i>	02 Apellido Materno <i>Briceno</i>	03 Nombre(s) <i>Roman R.</i>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <i>29605980</i>
07 Dirección de domicilio de propietario <i>Av. Chule s/n Anaco Chule</i>	08 Departamento <i>Arequipa</i>	09 Provincia <i>Camana</i>
		10 Distrito <i>Mariscal Cáceres</i>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <i>Medina</i>	12 Apellido Materno <i>Briceno</i>	13 Nombre(s) <i>Roman R.</i>
14 Dirección del establecimiento <i>Av. Chule s/n</i>	15 Departamento <i>Arequipa</i>	16 Provincia <i>Camana</i>
		17 Distrito <i>Mar. Cáceres</i>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <i>Chule</i>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84 Este <i>741040</i> Sur <i>8160306</i> Zona G. <i>18</i>		21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspaso

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°	Raza:	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox
Gorriño hembra	N°	Raza:				
Lechón hembra	N°	Raza:				
Verruco	N°	Raza:				
Gorriño macho	N° <i>1</i>	Raza: <i>Criollo</i>				
Lechón macho	N°	Raza:				
Otros:	N°	Raza:				
Total	N° <i>1</i>					

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias bioseguridad (marcar con una X)		29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	
Si	No	Si	No
	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Áreas de crianza están limpias sin desechos			<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales egrupos que ingresan			<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza			<input checked="" type="checkbox"/>
Uso alimento balanceado			<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia			<input checked="" type="checkbox"/>

30 Características de la crianza
 Permanente Periódica Esporádica

31 Destino de la producción:
 Autoconsumo Venta local Matadero Otros


Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Roman Medina B.

Firma:
 Apellido y nombres: Sr. Alvaro Paralelo C.
 Empadronado: SEMASA



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° _____

APC-328

Dirección Ejecutiva : Arequipa 543796

Fecha: 18/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Condori</u>	02 Apellido Materno <u>Quindanilla</u>	03 Nombre(s) <u>Eulalia</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>80263556</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>3 de Noviembre s/n</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camana</u>
		10 Distrito <u>Med. Caleros</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Mucnani</u>	12 Apellido Materno <u>Ninabua</u>	13 Nombre(s) <u>Virginia</u>
14 Dirección del establecimiento <u>3 de Noviembre s/n</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camana</u>
		17 Distrito <u>Med. Caleros</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>San Jose</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>741658</u> Sur <u>8161856</u> Zona G <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza	23 Nro Anim.	24	25	26		
Marrana N°: Raza:	Vacun./Tratados	Prevenición Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.		
Gorrino hembra N°: <u>2</u> Raza: <u>Criollo</u>						
Lechón hembra N°: Raza:						
Verraco N°: Raza:						
Gorrino macho N°: <u>2</u> Raza: <u>u</u>						
Lechón macho N°: Raza:						
Otros: N°: Raza:	27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:					
Total N°: <u>4</u>						

Manejo e infraestructura de la crianza

Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	
Si	No	Si	No
	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Las de crianza están limpias, sin desechos			<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan			<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a las zonas de crianza			<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado			<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia			<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza: <input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica	31 Destino de la producción: <input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....		

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: [Firma]


Auxilio y nombre: Eulalia Condori C.

Propietario responsable del establecimiento

Firma: [Firma]

Apellidos y nombres: Tto. Alfredo Pando C.

Empadronador SENASA



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 393

Dirección Ejecutiva: Senasa Arequipa

Fecha: 24/08/2016 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Vizcarra</u>	02 Apellido Materno <u>Valdivia</u>	03 Nombre(s) <u>Pasado</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>04476485</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Anexo Higueras</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Canón</u>
		10 Distrito <u>Quilca</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Vizcarra</u>	12 Apellido Materno <u>Valdivia</u>	13 Nombre(s) <u>Pasado</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Anexo Higueras</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Canón</u>
		17 Distrito <u>Quilca</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>Anexo Higueras</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>775885</u> Sur <u>8151072</u> Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspaño	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°:	Raza	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorriño hembra	N°:	Raza				
Lechon hembra	N°:	Raza				
Verraco	N°:	Raza				
Gorriño macho	N°:	Raza				
Lechon macho	N° <u>02</u>	Raza <u>Lechón</u>				
Otros:	N°:	Raza				
Total	N° <u>02</u>					
			27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e Infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Cerdos de crianza estan limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de material, equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:			31 Destino de la producción		
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica			<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros		

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada.


Firma: Vizcarra Valdivia Pasado

Propietario del establecimiento

Firma: [Firma]

Apellido y nombre: Huayrapoma Luciano Alca

En: Ladroneador SENASA



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 36

Dirección Ejecutiva: Arequipa

Fecha: 19 / 03 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (c razón social en caso es persona jurídica) <u>Muñoz</u>	02 Apellido Materno <u>Titato</u>	03 Nombre(s) <u>Ines Solis</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>04631208</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>pompa caliche La planchada.</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Canana</u>
		10 Distrito <u>Ocoña</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Muñoz</u>	12 Apellido Materno <u>Titato</u>	13 Nombre (s) <u>Ines Solis</u>
14 Dirección del establecimiento <u>pompa caliche La planchada</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Canana</u>
		17 Distrito <u>Ocoña</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84		
Este <u>089900</u> Sur <u>8185878</u> Zona G. <u>18</u>	21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°	Raza:	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox
Gorrino hembra	N° <u>1</u>	Raza: <u>criollo</u>				
Lechon hembra	N°	Raza:				
Verraco	N°	Raza:				
Gorrino macho	N° <u>1</u>	Raza: <u>criollo</u>				
Lechon macho	N°	Raza:				
Otros:	N°	Raza:				
Total	N° <u>2</u>		27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e Infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e Infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura	<input checked="" type="checkbox"/>	
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:	<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		31 Destino de la producción:		
			<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....		

Observaciones y Recomendaciones


32 Observaciones y Recomendaciones

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: [Firma] Firma: [Firma]

Apellidos y nombres: Muñoz Titato Ines Solis Apellidos y nombres: Zurita Zoraga Rafael

Dirección o lugar del predio o establecimiento: Empresa o institución SENASA



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° _____

APC-391

Dirección Ejecutiva: Arequipa 770386

Fecha: 26 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Amesquita</u>	02 Apellido Materno <u>Valer</u>	03 Nombre(s) <u>Lupe</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>30413469</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>J-2 Sta. Monica</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camano</u>
		10 Distrito <u>Mael Caacras</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Amesquita</u>	12 Apellido Materno <u>Valer</u>	13 Nombre(s) <u>Lupe</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Sta. Monica J-2</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camano</u>
		17 Distrito <u>Mael Caacras</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)	
20 GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>738135</u> Sur <u>8162867</u> Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N° <u>1</u>	Raza: <u>Criollo</u>	Vacun./Tratados	Prevenición Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N° <u>2</u>	Raza: <u>"</u>				
Lachon hembra	N°	Raza:				
Verraco	N°	Raza:				
Gorrino macho	N° <u>2</u>	Raza: <u>"</u>				
Lachon macho	N°	Raza:				
Otros	N°	Raza:				
Total	N° <u>5</u>		27. Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios <u>Desparasitación</u>			

Manejo e infraestructura de la crianza


28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Limpeza diaria de corrales, bebederos, comederos	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Limpeza o desinfección de materiales/equipos que ingresan	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Cambio de ropa para entrar a las zonas de crianza	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Cerdos separados por edades o grupos	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Uso alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra crianza porcina	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Uso residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra explotación pecuaria	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Uso residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de chariterra de elevado tráfico	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	La crianza se encuentra a 3 km o más de botaderos de basura	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Disponibilidad de agua limpia	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
30 Características de la crianza		31 Destino de la producción	
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros	

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: <u>Lupe Amesquita Valer</u> Apellidos y nombres: <u>Lupe Amesquita V.</u> Propietario o responsable del establecimiento	Firma: <u>Sto. Alfredo Pinalo C.</u> Apellidos y nombres: <u>Sto. Alfredo Pinalo C.</u> Empleado de SENASA
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° _____

APC-383

764908

Dirección Ejecutiva : Arequipa

Fecha: 25 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>V. Villafuerte</u>	02 Apellido Materno <u>Quispe</u>	03 Nombre(s) <u>Zunilda</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc <input type="radio"/> PUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>30426614</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Av. San Jerónimo s/n Pichin</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Cananea</u>
		10 Distrito <u>Mchal. Coacres</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Villafuerte</u>	12 Apellido Materno <u>Quispe</u>	13 Nombre (s) <u>Zunilda</u>
14 Dirección del establecimiento <u>inc. A L-11 s/n San Antonio</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Cananea</u>
		17 Distrito <u>Mchal. Coacres</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>San Antonio</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM); Datum: WGS-84		
Este <u>737675</u> Sur <u>8163355</u> Zona G. <u>18</u>	21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina	Datos de la situación sanitaria																																
22 Número de cerdos en crianza y raza	23 Nro. Anim. <u>24</u>																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Marrana</td><td>N°:</td><td>Raza:</td></tr> <tr><td>Gorriño hembra</td><td>N°: <u>2</u></td><td>Raza: <u>Criollo</u></td></tr> <tr><td>Lechón hembra</td><td>N°:</td><td>Raza:</td></tr> <tr><td>Verraco</td><td>N°:</td><td>Raza:</td></tr> <tr><td>Gorriño macho</td><td>N°: <u>2</u></td><td>Raza: <u>sa</u></td></tr> <tr><td>Lechón macho</td><td>N°:</td><td>Raza:</td></tr> <tr><td>Otros:</td><td>N°:</td><td>Raza:</td></tr> <tr><td>Total</td><td>N°: <u>4</u></td><td></td></tr> </table>	Marrana	N°:	Raza:	Gorriño hembra	N°: <u>2</u>	Raza: <u>Criollo</u>	Lechón hembra	N°:	Raza:	Verraco	N°:	Raza:	Gorriño macho	N°: <u>2</u>	Raza: <u>sa</u>	Lechón macho	N°:	Raza:	Otros:	N°:	Raza:	Total	N°: <u>4</u>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>25</td><td>26</td></tr> <tr><td>Vacun./Tratados</td><td>Prevención Enfermedad</td></tr> <tr><td></td><td>Nombre Comercial</td></tr> <tr><td></td><td>Fecha aprox.</td></tr> </table>	25	26	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad		Nombre Comercial		Fecha aprox.
Marrana	N°:	Raza:																															
Gorriño hembra	N°: <u>2</u>	Raza: <u>Criollo</u>																															
Lechón hembra	N°:	Raza:																															
Verraco	N°:	Raza:																															
Gorriño macho	N°: <u>2</u>	Raza: <u>sa</u>																															
Lechón macho	N°:	Raza:																															
Otros:	N°:	Raza:																															
Total	N°: <u>4</u>																																
25	26																																
Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad																																
	Nombre Comercial																																
	Fecha aprox.																																
	27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios: <u>Desparasitación</u>																																

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/> Cerco perimétrico alrededor de la crianza
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos	<input checked="" type="checkbox"/> Cerdos criados en corrales se les da el alimento dentro de los corrales
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan	<input checked="" type="checkbox"/> Separación de cerdos de otros animales de abasto
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza	<input checked="" type="checkbox"/> Cerdos separados por edades o grupos
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input checked="" type="checkbox"/> La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura
Disponibilidad de agua limpia	<input checked="" type="checkbox"/> Zona de almacenamiento de alimentos adecuada
30 Características de la crianza: <input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica	31 Destino de la producción: <input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Zunilda Villafuerte Quispe

Apellido y nombre: Zunilda Villafuerte Q

Propietario o responsable del establecimiento

Firma: [Firma]

Apellido y nombre: Fco. Silvio Paricla

Empleado de SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° _____

APC-349

Dirección Ejecutiva : Arequipa 756330

Fecha: 19 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Trancoso</u>	02 Apellido Materno <u>Zuñiga</u>	03 Nombre(s) <u>Hermelinda</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>30412828</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Paramericana Puchun 709</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Canana</u>
		10 Distrito <u>Med. Caceres</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Trancoso</u>	12 Apellido Materno <u>Zuñiga</u>	13 Nombre (s) <u>Hermelinda</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Paramericana Puchun 709</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Canana</u>
		17 Distrito <u>Med. Caceres</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>737340</u> Sur <u>8163420</u> Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Trespato	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°:	Raza:	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox
Gorrino hembra	N°:	Raza:				
Lechon hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°: <u>2</u>	Raza: <u>Mitcan</u>				
Lechon macho	N°:	Raza:				
Otros:	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>2</u>		27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
as áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos	<input checked="" type="checkbox"/>	
Usa alimento balanceado		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico	<input checked="" type="checkbox"/>	
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de boladeros de basura	<input checked="" type="checkbox"/>	
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input checked="" type="checkbox"/>	
30 Características de la crianza:	<input type="radio"/> Permanente <input checked="" type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		31 Destino de la producción	<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....	

Observaciones y Recomendaciones


32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada.

Firma: Hermelinda Trancoso Z. Firma: Tr. Alfredo Parada C.

Apellidos y nombres: Hermelinda Trancoso Z. Apellidos y nombres: Tr. Alfredo Parada C.

Propietario o responsable del establecimiento: _____ Empleado/a SENASA: _____



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° _____

APC-384

Dirección Ejecutiva: Arequipa 767954

Fecha: 25 08 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Casas</u>	02 Apellido Materno <u>Carczas</u>	03 Nombre(s) <u>Luzmila</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>30403072</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>San Antonio N-5</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camana</u>
		10 Distrito <u>Mcal. Carceres</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Casas</u>	12 Apellido Materno <u>Carczas</u>	13 Nombre (s) <u>Luzmila</u>
14 Dirección del establecimiento <u>San Antonio N-5</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camana</u>
		17 Distrito <u>Mcal. Carceres</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)	

20 GPS. Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84

Este <u>737946</u>	Sur <u>8163242</u>	Zona G. <u>18</u>	21 Tipo de crianza <input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio
--------------------	--------------------	-------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana N°: <u>2</u> Raza: <u>Criollo</u>			Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorino hembra N°: <u>2</u> Raza: <u>"</u>						
Lechón hembra N°: Raza:						
Verraco N°: Raza:						
Gorino macho N°: Raza:						
Lechón macho N°: Raza:						
Otros N°: Raza:						
Total N°: <u>4</u>			27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios: <u>Desparasitación, Vac. Clara, Vitaminas</u>			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)		Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos			<input checked="" type="checkbox"/>	Cercos perimétricos alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>	
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan			<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>	
Cambio de ropa para entrar a la zona de crianza			<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o gripas			<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado			<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra crianza porcina			<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos		<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o más de otra explotación pecuaria			<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>	
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>	
Disponibilidad de agua limpia			<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada			<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza: <input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica				31 Destino de la producción <input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....			

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciónes y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: <u>[Firma]</u> Apellidos y nombres: <u>Luzmila Casas C.</u> Propietario o responsable del establecimiento	Firma: <u>[Firma]</u> Apellidos y nombres: <u>Tes. Dña. Dora P.</u> Empleado/a for SENASA
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 558
624

Ministerio de Agricultura
SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria
PERÚ

Dirección Ejecutiva: Senasa Arequipa

Fecha: 15/09/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) Tito 02 Apellido Materno Mollo 03 Nombre(s) Juana

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico: 05 Tipo Doc. RUC DNI 06 N° Doc 30416548

07 Dirección de domicilio de propietario Ancu mollebanba 08 Departamento Arequipa 09 Provincia Canon 10 Distrito Ocoña

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza Tito 12 Apellido Materno Mollo 13 Nombre(s) Juana

14 Dirección del establecimiento Ancu mollebanba 15 Departamento Arequipa 16 Provincia Canon 17 Distrito Ocoña

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga) 19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) Ancu mollebanba

20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84 21 Tipo de crianza

Este 701936 Sur 8182347 Zona G. 18 Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina

22	Número de cerdos en crianza y raza	
Marrana	N°:	Raza:
Gorrino hembra	N°:	Raza:
Lechon hembra	N°:	Raza:
Verraco	N°:	Raza:
Gorrino macho	N°:	Raza:
Lechon macho	N°: <u>02</u>	Raza: <u>Criollo</u>
Otros	N°:	Raza:
Total	N°: <u>02</u>	

Datos de la situación sanitaria

23	24	25	26
Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28	Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		29	Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	
	Si	No		Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos			Cerco perimétrico alrededor de la crianza		
Se realiza limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan			Separación de cerdos de otros animales de abasto		
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza			Cerdos separados por edades o grupos		
Use alimento balanceado			La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos			La crianza se encuentre a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		
Disponibilidad de agua limpia			Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		
30 Características de la crianza:			31 Destino de la producción:		
<input checked="" type="radio"/> Familiar <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica			<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....		


Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Tito Mollo Juana Firma: Huacarpuna leandro juan

Apellidos y nombres del propietario o responsable del establecimiento Apellidos y nombres del representante SENASA



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 218

Dirección Ejecutiva : Senasa Arequipa

Fecha: 05/08/2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Zegarra</u>	02 Apellido Materno <u>Cadenas</u>	03 Nombre(s) <u>Jovana</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>80264500</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>El puente Deque lo Voldiva</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Camana</u>
		10 Distrito <u>Ocona</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Zegarra</u>	12 Apellido Materno <u>Cadenas</u>	13 Nombre (s) <u>Jovana</u>
14 Dirección del establecimiento <u>El puente Deque lo Voldiva</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Camana</u>
		17 Distrito <u>Ocona</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>701663</u> Sur <u>8783719</u> Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input checked="" type="radio"/> Familiar <input type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina		Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza		23 Nro Anim	24	25	26
Marrana	N°: <u>01</u> Raza: <u>Pituc</u>	Vacun /Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°: Raza:				
Lechón hembra	N°: Raza:				
Verraco	N°: Raza:				
Gorrino macho	N°: Raza:				
Lechón macho	N°: Raza:				
Otros:	N°: Raza:				
Total	N°: <u>01</u>	27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cercos perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos cuados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:			31 Destino de la producción:		
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica			<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros		

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: <u>[Firma]</u> Apellido y nombres: <u>Zegarra Cadenas Jovana</u> Propietario o responsable de la explotación	Firma: <u>[Firma]</u> Apellido y nombres: <u>Huacaruama Leonardo Shen</u> Representante de SENASA
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*
N° 940

Dirección Ejecutiva: Sonoso Arequipa

Fecha: 10 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Sarabia</u>	02 Apellido Materno <u>Condorchoa</u>	03 Nombre(s) <u>Soyka</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>30418146</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>El punto 56</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Comana</u>
		10 Distrito <u>Ocaña</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Sarabia</u>	12 Apellido Materno <u>Condorchoa</u>	13 Nombre(s) <u>Soyka</u>
14 Dirección del establecimiento <u>El punto 56</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Comana</u>
		17 Distrito <u>Ocaña</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>Atrás de su casa</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>701668</u> Sur <u>8183914</u> Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input checked="" type="radio"/> Familiar <input type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria		
22 Número de cerdos en crianza y raza:			23 Nro. Anim.	24	25
Marrana	N°:	Raza:	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial
Gorrino hembra	N°:	Raza:			Fecha aprox.
Lechón hembra	N°: <u>01</u>	Raza: <u>Hanshira</u>			
Verraco	N°:	Raza:			
Gorrino macho	N°: <u>01</u>	Raza: <u>Hanshira</u>			
Lechón macho	N°:	Raza:			
Otros:	N°:	Raza:			
Total	N°: <u>02</u>		27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:		

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto		<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zona de crianza		<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevador tráfico		<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)		<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia		<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:	<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		31 Destino de la producción:	<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otro:	

Observaciones y Recomendaciones


32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: Soyka Sarabia Firma: Huacopan Leonardo Jhon

Apellidos y nombres: Sarabia Condorchoa Soyka Apellidos y nombres: Huacopan Leonardo Jhon

Propietario o responsable del establecimiento: Emisión por SENASA:



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 257

Dirección Ejecutiva : AREQUIPA

Fecha. 1 08 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>GUTIERRES</u>	02 Apellido Materno <u>CASILLA</u>	03 Nombre(s) <u>WASHINGTON</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>40306042</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>CDLIFORMA - MZ N LT 9 - FUENTE</u>	08 Departamento <u>AREQUIPA</u>	09 Provincia <u>CAMAÑA</u>
		10 Distrito <u>JOSE M. QUIJANA</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>GUTIERRES</u>	12 Apellido Materno <u>CASILLA</u>	13 Nombre (s) <u>WASHINGTON</u>
14 Dirección del establecimiento <u>SLIFORMA - MZ N LT 9 -</u>	15 Departamento <u>AREQUIPA</u>	16 Provincia <u>CAMAÑA</u>
		17 Distrito <u>JOSE M. QUIJANA</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)	
20 GPS. Posicionamiento global del predio (UTM): Datum: WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>741921</u> Sur <u>8165384</u> Zona G. <u>1B</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°:	Raza:	Vacun / Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorriño hembra	N°: <u>1</u>	Raza: <u>LONDRACE</u>				
Lechón hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorriño macho	N°: <u>1</u>	Raza: <u>LONDRACE</u>				
Lechón macho	N°:	Raza:				
Otros:	N°:	Raza:	27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			
Total	N°: <u>2</u>					

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	SI	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	SI	No
áreas de crianza están limpias, sin desechos			Cercos perimetricos alrededor de la crianza		
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos			Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		
Limpieza o desinfección de materiales equipos que ingresan			Separación de cerdos de otros animales de abasto		
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza			Cerdos separados por edades o grupos		
Usa alimento balanceado			La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos			La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico			La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)			La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		
Disponibilidad de agua limpia			Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		
30 Características de la crianza:			31 Destino de la producción		
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica			<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....		

Observaciones y Recomendaciones


32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: [Firma] Firma: [Firma]

Apellidos y nombres: Apellidos y nombres:

Propietario o representante del establecimiento Empleado de SENASA



PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS*

N° 313

Dirección Ejecutiva : Senasa Arequipa

Fecha: 16 / 08 / 2010 (días/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>Franco</u>	02 Apellido Materno <u>Coronado</u>	03 Nombre(s) <u>Bertilda</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input type="radio"/> DNI	06 N° Doc
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Av. Principal s/n</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Castroverde</u>
		10 Distrito <u>Urosqui</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>Franco</u>	12 Apellido Materno <u>Coronado</u>	13 Nombre (s) <u>Bertilda</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Av. Principal s/n</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Castroverde</u>
		17 Distrito <u>Urosqui</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>Fundo los olivos</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>695874</u> Sur <u>8226753</u> Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°:	Raza:	Vacun./Tratados	Prevenición Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°: <u>02</u>	Raza: <u>Crowley</u>				
Lechón hembra	N°:	Raza:				
Verraco	N°:	Raza:				
Gorrino macho	N°: <u>05</u>	Raza: <u>Crowley</u>				
Lechón macho	N°:	Raza:				
Otros:	N°:	Raza:				
Total	N°: <u>0437</u>		27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerco perimetrico alrededor de la crianza	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración otros)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:	<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		31 Destino de la producción	<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....	

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada.

Firma: [Firma] Firma: [Firma]

Apellido y nombres: Franco Coronado Bertilda Apellido y nombres: _____

Propietario o responsable del establecimiento Empleador: SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 318

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria
PERU

Dirección Ejecutiva : Siendo Arequipa

Fecha: 16 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) <u>LOVO</u>	02 Apellido Materno <u>Franco</u>	03 Nombre(s) <u>Yesenia</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc. <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc. <u>30860691</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Calle principal s/n</u>	08 Departamento <u>Arequipa</u>	09 Provincia <u>Lamara</u>
		10 Distrito <u>Uvasqui</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza <u>LOVO</u>	12 Apellido Materno <u>Franco</u>	13 Nombre (s) <u>Yesenia</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Calle principal s/n</u>	15 Departamento <u>Arequipa</u>	16 Provincia <u>Lamara</u>
		17 Distrito <u>Uvasqui</u>
18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) <u>Uvasqui</u>	
20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84		21 Tipo de crianza
Este <u>695723</u> Sur <u>8226680</u> Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspatio	

Datos de la población porcina			Datos de la situación sanitaria			
22 Número de cerdos en crianza y raza			23 Nro. Anim.	24	25	26
Marrana	N°	Raza:	Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
Gorrino hembra	N°	Raza:				
Lechón hembra	N°	Raza:				
Verraco	N°	Raza:				
Gorrino macho	N°	Raza:				
Lechón macho	N° <u>02</u>	Raza <u>Landis</u>				
Otros:	N°	Raza:				
Total	N° <u>02</u>		27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)		29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	
Si	No	Si	No
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Las áreas de crianza están limpias sin desechos		Cerco perimétrico alrededor de la crianza	
Limpeza diaria de corrales, bebederos, comederos		Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	
Limpeza o desinfección de materiales/equipos que ingresan		Separación de cerdos de otros animales de abasto	
Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza		Cerdos separados por edades o grupos	
Usa alimento balanceado		La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina	
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos		La crianza se encuentra a 3 km o mas de explotación pecuaria	
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico		La crianza se encuentra a 3 km o mas de cañalera de elevador tréncol	
Eliminación efectiva de desechos (biodegradación, incineración, otros)		La crianza se encuentra a 3 km o mas de boladeros de basura	
Disponibilidad de agua limpia		Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	
30 Características de la crianza*		31 Destino de la producción	
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica		<input checked="" type="radio"/> Autoconsumo <input type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros	

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada

Firma: [Firma] Apellido y nombre: Lovo Franco Yesenia

Firma: [Firma] Apellido y nombre: Hernandez Leonardo Jesús

Propietario o representante del establecimiento: [Firma] Empleado/a de SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 493

Ministerio de Agricultura
SENASA
Servicio Nacional de Sanidad Agraria
PERU

Dirección Ejecutiva : SENAU Arequipa

Fecha: 26 08 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica) Puma 02 Apellido Materno Choquecondo 03 Nombre(s) Marcelina

04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico _____ 05 Tipo Doc. RUC DNI 06 N° Doc. _____

07 Dirección de domicilio de propietario Av. Nicolás de Pirola 2015 08 Departamento Arequipa 09 Provincia Castro 10 Distrito Districto de Pueblo San Blas

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza Puma 12 Apellido Materno Choquecondo 13 Nombre (s) Marcelina

14 Dirección del establecimiento Pu - Nicolás de Pirola 2015 15 Departamento Arequipa 16 Provincia Castro 17 Distrito Districto de Pueblo San Blas

18 Nombre del establecimiento (en caso lo tenga) _____ 19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.) _____

20 GPS: Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84

Este 743985 Sur 8167712 Zona G. 1B 21 Tipo de crianza Granja Familiar Traspatio

Datos de la población porcina

22 Número de cerdos en crianza y raza		
Marrana	N°	Raza
Gorrino hembra	01	Pitón
Lechón hembra		
Verraco		
Gorrino macho		
Lechón macho	01	Pitón
Otros:		
Total	02	

Datos de la situación sanitaria

23 Nro. Anim.	24	25	26
Vacun./Tratados	Prevención Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
27 Otros tratamientos, por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28	Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29	Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
	Áreas de crianza están limpias, sin desechos				Cercos perimétricos alrededor de la crianza		
	Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos				Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales		
	Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan				Separación de cerdos de otros animales de abasto		
	Cambio de ropa para entrar a la zonas de crianza				Cerdos separados por edades o grupos		
	Usa alimento balanceado				La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra crianza porcina		
	Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos				La crianza se encuentra a 3 km o mas de otra explotación pecuaria		
	Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico				La crianza se encuentra a 3 km o mas de carretera de elevado tráfico		
	Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)				La crianza se encuentra a 3 km o mas de botaderos de basura		
	Disponibilidad de agua limpia				Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		
	30 Características de la crianza:				31 Destino de la producción		
	<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica				<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....		

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada.

Firma: Marcelina Puma Choquecondo Firma: Huacarpuma Leonardo

Apellidos y nombres: Puma Choquecondo Marcelina Apellidos y nombres: Huacarpuma Leonardo

Responsable del establecimiento Empadronador SENASA

PADRÓN DE PROPIETARIOS DE CERDOS* N° 388

SENASA
Servicio Nacional de Sanidad e Inocuidad Alimentaria
PERU

Dirección Ejecutiva : San José Anquipo

Fecha 29 / 08 / 2010 (día/mes/año)

Datos Generales del Propietario de los cerdos

01 Apellido Paterno (o razón social en caso es persona jurídica)	02 Apellido Materno	03 Nombre(s)
<u>Bolivar</u>	<u>Gutiérrez</u>	<u>Fernando</u>
04 Teléfono (fijo/celular)/correo electrónico	05 Tipo Doc <input type="radio"/> RUC <input checked="" type="radio"/> DNI	06 N° Doc <u>30495864</u>
07 Dirección de domicilio de propietario <u>Av. Mada de Puerto 2006</u>	08 Departamento <u>Anquipo</u>	09 Provincia <u>Lamayo</u>
		10 Distrito <u>Niños de Gracia</u>

Datos del Predio

11 Apellido Paterno del administrador o encargado de la crianza	12 Apellido Materno	13 Nombre(s)
<u>Bolivar</u>	<u>Gutiérrez</u>	<u>Fernando</u>
14 Dirección del establecimiento <u>Puerto Mada de Puerto 2006</u>	15 Departamento <u>Anquipo</u>	16 Provincia <u>Lamayo</u>
		17 Distrito <u>Niños de Gracia</u>
18 Número del establecimiento (en caso lo tenga)	19 Referencia ubicación del terreno (anexo, comunidad, parque porcino, etc.)	
20 GPS Posicionamiento global del predio (UTM): Datum:WGS-84	21 Tipo de crianza	
Este <u>743938</u> Sur <u>8167158</u> Zona G. <u>18</u>	<input type="radio"/> Granja <input type="radio"/> Familiar <input checked="" type="radio"/> Traspaso	

Datos de la población porcina

22 Número de cerdos en crianza y raza	N°	Raza
Marrana	<u>07</u>	<u>Pietras</u>
Gorro hembra		
Lechón hembra		
Verriaco		
Gorro macho		
Lechón macho		
Otros		
Total	<u>07</u>	

Datos de la situación sanitaria

23 Nro. Anim.	24	25	26
Vacun./Tratados	Preve:cion Enfermedad	Nombre Comercial	Fecha aprox.
27 Otros tratamientos por ejm antiparasitarios:			

Manejo e infraestructura de la crianza

28 Medidas sanitarias-bioseguridad (marcar con una X)	Si	No	29 Ubicación e infraestructura (marcar con una X)	Si	No
Las de crianza están limpias, sin desechos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cerco perimétrico alrededor de la crianza	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos criados en corrales, se les da el alimento dentro de los corrales	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza o desinfección de materiales/equipos que ingresan	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Separación de cerdos de otros animales de abasto	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio de ropa para entrar a las zonas de crianza	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Cerdos separados por edades o grupos	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Usa alimento balanceado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra crianza porcina	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana como alimento para los cerdos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de otra explotación pecuaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Usa residuos de alimentación humana con tratamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de carretera de elevado tráfico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminación efectiva de desechos (enterramiento, incineración, otros)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La crianza se encuentra a 3 km o más de botaderos de basura	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Disponibilidad de agua limpia	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Zona de almacenamiento de alimentos adecuada	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
30 Características de la crianza:	31 Destino de la producción				
<input checked="" type="radio"/> Permanente <input type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Esporádica	<input type="radio"/> Autoconsumo <input checked="" type="radio"/> Venta local <input type="radio"/> Matadero <input type="radio"/> Otros.....				

Observaciones y Recomendaciones

32 Observaciones y Recomendaciones:

* La información registrada en este formato tiene carácter de declaración jurada.

Firma: [Firma] Firma: [Firma]

Apellidos y nombres: Bolivar Gutierrez Fernando Apellidos y nombres: Hernandez Leandra Jelin

Procedencia y relación sobre del establecimiento: Empadronador SENASA:

ANEXO N° 9 CUESTIONARIO PROPUESTO

1. DATOS GENERALES			
NOMBRE DEL PREDIO PORCINO			
APELLIDOS Y NOMBRES:			
DIRECCION DE DOMICILIO/DEPARTAMENTO/PROVINCIA			
TELEFONO (FIJO/CELULAR) O CORREO ELECTRONICO			
DNI O RUC			
PROPIEDAD DEL TERRENO	Propio:	Alquilado:	Otro:
TIPO DE CRIANZA	Tecnificada	Semitecnificada	Traspatio
2. INSTALACIONES Y EQUIPOS			
PROVISION DE AGUA:			
Cisterna	Cañería agua potable	Subsuelo	Otro:
INSTALACIONES PARA CRIAR:		En corrales	Libre
MATERIALES DE INFRAESTRUCTURA:			
PISO:	Cemento:	Tierra:	
PAREDES:	Cemento	Madera	Otro:
COMEDEROS:	Cemento	Madera	Plástico Otro:
BEBEDEROS:	Chupones	Plástico	Otro :
TECHO DE SOMBRA:			
¿Cuenta con cerco perimétrico alrededor de la crianza?		SI	NO
Separación de cerdos de otros animales de abasto		SI	NO
Cerdos separados por edades o grupos		SI	NO
Se encuentra a 3km o mas de otra crianza porcina		SI	NO
Se encuentra a 3km o mas de otra explotación pecuaria		SI	NO
Se encuentra a 3km o mas de carretera de elevado trafico		SI	NO

Se encuentra a 3km o mas de botaderos de basura		SI	NO
Zona de almacenamiento de alimentos adecuada		SI	NO
3. POBLACION PECUARIA			
Número de animales por categorías:			
Verracos	Marranas	Gorrinos machos: Gorrinos hembras:	Lechones hembras: Lechones machos:
Origen de los cerdos:			
De raza	Cruzados	Criollos	No sabe
y si en caso fueran de raza, ¿Qué razas posee el predio por categorías?			
A parte de cerdos cría otros animales:			
Vacunos:			
Lecheros		De engorde	
Caprinos		Ovinos	
Aves de corral:			
Pollos y gallinas	Patos	Pavos	
4. TECNOLOGIA PORCINA			
4.1 SOBRE LA REPRODUCCION			
¿Cómo obtiene sus reproductores?			
Macho de su propia granja		Lo alquila	
¿Compra semen?		¿Donde lo compra?	
Hembra de su propia granja	La compra	¿Donde la compra?	
Si alquila el macho diga. ¿Qué toma en consideración para usar un verraco como reproductor?			
Programa de reproducción que usa:			
Monta natural		Inseminación artificial	
¿Quién realiza la Inseminación artificial?			
La misma granja	Paga servicio	Incluido en la compra del semen	

¿A qué edad y peso realiza el primer servicio en las hembras?:				
¿Cuántos partos tiene por año por cada marrana?:				
¿Cuántos lechones nacen por cada marrana?				
¿Cuántos lechones desteta por marrana?				
4.2 Sobre la alimentación:				
Con residuos de mercado	Comida de restaurantes	Comida de hospitales	Balanceado	Otros
¿Qué cantidad de alimento al día le da a sus animales?				
¿Qué cantidad de alimento balanceado y con qué frecuencia?				
¿Qué insumos adicionales usa?				
¿Tienen disponibilidad de agua limpia?			SI	NO
¿Realizan tratamiento del agua?			SI	NO
4.3 Sobre la sanidad:				
¿Quién atiende a sus animales cuando se enferman?				
El propietario	Veterinario	Otros		
Para la sanidad de su ganado toma en cuenta:				
Enfermedad	Producto	Dosis		
Edad	Frecuencia	Epoca		
Vacunación	Desparasitación Externa	Desparasitación interna		
VACUNACION				
Número de animales vacunados	Prevención enfermedad	Nombre comercial	Fecha aproximada	
DESPARACITACION				
Número de animales desparasitados	Prevención de parasitosis contra:	Nombre comercial	Fecha aproximada	
Principales enfermedades que se han presentado en sus cerdos:				
Enfermedades:				

Producto usado:			
Dosis:			
En lechones		En gorrinos	
En Marranas		En verracos	
Problemas de enfermedades en humanos por contacto con cerdos:			
Si		No	
Especifique que enfermedad:			
4.4 Sobre el manejo:			
¿Cuántas horas le dedica al día al cuidado de sus animales?			
¿Utiliza algún tipo de registro?: SI NO			
Mencione que registro:			
Las áreas de crianza están limpias, sin desechos		SI	NO
Limpieza diaria de corrales, bebederos, comederos		SI	NO
Limpieza o desinfección de materiales equipos que ingresan		SI	NO
Cambio de ropa para entrar a la zona de crianza		SI	NO
Eliminación efectiva de desechos	enterramiento	incineración	Otros
Características de la crianza	Permanente	Periódica	Esporádica
5. PRODUCCION PORCINA:			
Actividades realizadas:			
Engorde	Criador	Ambos	
Fines de producción porcina:			
Carne	Reproductores	Ambos	Otros
6. COMERCIALIZACION PORCINA:			
Destino de la producción	Autoconsumo	venta local	matadero Otros:
:			
¿A qué edad vende sus animales?:			
Reproductores		¿O espera ocasión de un buen precio?	
Gorrinos		¿O espera ocasión de un buen precio?	

¿Cuántas camadas obtiene por marrana antes de enviarla al camal?			
¿Se tiene conocimiento de la edad y peso comercial del animal beneficiado?		SI	NO
Diga como lo determina:			
¿Cada cuanto tiempo vende sus animales?:			
¿En qué época vende sus animales?:			
¿En qué época salen más las ventas?:			
¿Cómo vende sus animales?			
En pie	En camal	Los beneficia	
¿Los vende a?:			
Peso vivo, en kg	Al ojo		
Motivo de la venta:			
Edad y peso comercial	Necesidad económica	Vejez del animal	Otros
¿Quién compra los animales y con qué frecuencia?			
¿Quién decide el precio de venta?:			
Usted	El comprador	Por concertación	
¿Cree usted que el precio que le ofrecen es justo?			
Si	No	Más o menos	
Observaciones adicionales:			