

# Bolivia - ENCUESTA NACIONAL AGROPECUARIA, 2008

**INE**

Reporte generado en: May 31, 2017

Visita nuestro catálogo de datos en: [http://anda.ine.gob.bo/ANDA4\\_2/index.php](http://anda.ine.gob.bo/ANDA4_2/index.php)

# Información general

## Identificación

### NÚMERO DE ID

BOL-INE-ENA-2008

## Información general

### RESUMEN

La Encuesta Nacional Agropecuaria 2008 (ENA 2008) se ha realizado con el propósito de estimar el número de Unidades de Producción Agropecuaria a nivel de Departamentos, lo que permitirá conocer a su vez los recursos agropecuarios con que cuenta cada uno de ellos y de esta manera contribuir a la elaboración de políticas que permitan el mejoramiento del sector dentro el marco del Plan Nacional de Desarrollo Agropecuario.

Los objetivos específicos de la ENA 2008 son los siguientes:

- Cuantificar la superficie, producción y rendimiento de las especies cultivadas para el Año Agrícola 2007/08.
- Cuantificar la población y producción ganadera, por especies.
- Conocer la distribución de la producción agrícola y ganadera.
- Conocer los derivados de la producción agrícola y pecuaria.
- Conocer los precios pagados al productor por especies agrícolas y pecuarias.
- Proporcionar información básica para el cambio de año base de las Cuentas Nacionales.
- Determinar la infraestructura y maquinaria en las unidades agropecuarias.
- Empleo y mano de obra en las unidades agropecuarias.

La cobertura de la ENA 2008 es el área rural del país, con muestras representativas a nivel de los departamentos. El diseño muestral es Bietápico, en la primera etapa se seleccionan los segmentos y en la segunda etapa la Unidad de Producción Agropecuaria.

Se recaba información mediante entrevistas directas a los productores agropecuarios. En el operativo de la encuesta, se procede a realizar un listado de los productores en los segmentos de la muestra, para luego seleccionar las Unidades de Producción Agropecuaria, que son el objeto de las entrevistas.

El relevamiento de los datos se ha realizado en forma simultánea en los 9 departamentos del país, en un periodo de 23 días continuos a partir del 13 de junio de 2008.

Las labores de Crítica y Codificación de datos se han realizado dando énfasis a los cálculos y conversiones de las unidades típicas de superficie y producción agrícola y el uso de los coeficientes zootécnicos para las variables de ganadería; estos trabajos fueron realizados en base al documento "Criterios de validación de la ENA - 2008".

En el proceso de transcripción, se ha transcrito en principio todos los datos y luego re transcritos en un porcentaje de 30 a 50 % de las boletas. Se ha implementado la codificación asistida para los cultivos agrícolas, subproductos agrícolas y pecuarios y ocupaciones

El procesamiento de datos es de tipo JERARQUICO, y los archivos brutos generados son de tipo ASCII, el software utilizado para el procesamiento de datos, fue CsPro, Visual Basic, SPSS, SQL Server 2005.

Los resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria han sido generados en:

- Bases de datos
- Tabulados, Reportes y estadígrafos

- Publicaciones

**TIPO DE DATO**

Encuesta por muestreo (ssd)

**UNIDAD DE ANÁLISIS**

Las Unidades Agropecuarias de Producción constituyen las unidades de análisis para las variables de la Boleta del Productor Agropecuario.

Las Comunidades y Colonias se constituyen también en unidades de análisis para las variables contenidas de la Boleta Comunal.

## Alcance Temático

---

**NOTAS**

Los temas cubiertos por la Boleta del Productor Agropecuario y la Boleta Comunal, fueron coordinados y consensuados con los técnicos de la Dirección de Cuentas Nacionales del Instituto Nacional de Estadística, dadas las necesidades de información para el cambio de año base, asimismo se coordinó con los técnicos del Ministerio de Desarrollo Rural y Medio Ambiente, por ser la cabeza del sector agropecuario.

**TEMAS SOBRE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (BOLETA DEL PRODUCTOR)**

Temas agrícolas:

- Condición Jurídica, formas de Tenencia y Uso de los terrenos Agropecuarios
- Superficie cultivada por especies y Producción agrícola, año 2007 - 2008
- Uso de insumos y factores de producción (semilla, abonos, fertilizantes, plaguicidas, uso de maquinaria y tracción animal)
- Distribución de la producción agrícola y precios pagados al productor en su Unidad Agropecuaria
- Distribución de los derivados agrícolas y precios pagados al productor

Temas pecuarios

- Población ganadera por sexo y edad según especies
- Balance ganadero por sexo y edad según especies
- Distribución de los derivados pecuarios y precios pagados al productor
- Producción de leche por especies
- Control sanitario de las especies animales: vacunas, antiparasitarios, baños contra la sarna y otras enfermedades
- Cría de aves de corral y otras especies de animales (Caballos, burros, conejos)

Temas de Empleo y Mano de Obra

- Actividades laborales de los miembros del hogar que trabajan en las Unidades Agropecuarias
- Horas tractor empleadas en las labores culturales de los cultivos
- Costos de jornal y costo hora del tractor alquilado

Temas sobre infraestructura y maquinaria empleada

- Infraestructura existente, instalación de maquinarias y equipos

## TEMAS SOBRE LAS ORGANIZACIONES COMUNITARIAS (BOLETA COMUNAL)

- Cuantificación de Productores que se dedican a la agricultura, ganadería, agropecuaria y piscicultura en las Organizaciones Comunitarias
- Existencia de recursos naturales en las Organizaciones Comunitarias
- Superficie cultivada, pastizales, bofedales, montes y otros por comunidades
- Disponibilidad de infraestructura, instalaciones y maquinaria en la Organización Comunitaria.
- Practicas de selección de semillas, injertos, uso de fertilizantes, pesticidas en la OC
- Prácticas de reproducción de animales, vacunas en la Organización Comunitaria
- Existencia de granjas avícolas, ñandúes, porcinos, carpas solares, apicultura
- Desmonte y forestación en las Organizaciones Comunitarias
- Transformaciones de productos agrícolas y pecuarios en las OC
- Comercialización de productos agropecuarios
- Erosión de suelos, salinización, chaqueo y recuperación de suelos
- Aprovechamiento del recurso agua
- Contaminación del aire y medio ambiente
- Eliminación de residuos

## TOPICS

Tema	Vocabulario	URI
Se refiere única y exclusivamente a los derechos legales de uso de la tierra, en virtud de los cuales se explota la UPA. Las formas de tenencia son: En propiedad con título ejecutorial, proceso de saneamiento, alquilada (anticrético), terreno de la Comunidad, tolerada o cuidada y por asentamiento.	Régimen de tenencia	
Se refiere si la Unidad de Producción es trabajada con carácter individual, es en asociado de hecho, trabajada en sociedad, las tierras son del estado, de la comunidad o es trabajada en cooperativa.	Condición jurídica de UPA	
Las tierras agropecuarias generalmente están con cultivos (temporales o permanentes), pastos cultivados, pastos naturales, tierras en barbecho, en descanso (chume), montes o bosques, tierras no cultivables y otras tierras (construcciones, corrales, etc.)	Uso de los terrenos en UPA	
Los tipos de cultivos se clasifican en cultivos independientes, cultivos asociados, sucesivos y los TCV (tierras con cultivos variados)	Tipo de cultivo	
Esta relacionada a la superficie sembrada, semilla empleada, producción obtenida y las fechas de siembra y cosecha en el año agrícola.	Actividades agrícolas	
Están relacionados a la compra de semillas, uso de abonos (guano, estiércol), uso de fertilizantes químicos, insecticidas, fungicidas, herbicidas, utilización de la fuerza de trabajo en la preparación de tierras, siembra, labores culturales y cosecha.	Insumos y factores de producción	
La producción destinado al consumo del hogar del productor, separación para semillas, destino para transformaciones, reservas para ventas, lugares de ventas, precios de ventas, productos almacenados y otros usos (regalos, trueques)	Destino de la producción agrícola	
Descripción de los productos derivados y destino para autoconsumo, pérdidas, venta y precios de los derivados, almacenamiento y otros usos.	Producción y distribución de derivados	

Tema	Vocabulario	URI
Movimiento del hato ganadero ocurrido en un año agrícola: Existencia del ganado al inicio, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad, faeneo para el hogar, ventas del ganado en pie y carneado, precios de ventas y existencia del ganado al final del año agrícola.	Balance del hato ganadero	
Se relaciona al número de hembras destinadas a la producción de leche, obtención de leche por hembra y día, número de días que produce leche una hembra en un año.	Producción de leche	
Se cuantifica la producción de carne y los derivados pecuarios, el destino de la producción para autoconsumo del hogar, transformaciones, pérdidas, ventas y precios de ventas.	Producción de carne y derivados	
Se refiere al empleo de la mano de obra familiar y personas contratadas para las labores agropecuarias, durante un año agrícola. Las actividades se refieren a la preparación de suelos, siembra, labores culturales, aplicación de pesticidas, aplicación de riego, labores de cosecha, selección del producto, pastoreo del ganado, ordeño y esquila de ganado y otros trabajos no agropecuarios (albañil, artesano, comerciante, etc.)	Empleo y mano de obra	
Se relaciona a la existencia de silos, establos o corrales, estanques de agua, baños contra la sarna, tinglados, tractores, arados de disco, arados vertederas, sembradora mecánica, máquinas ordeñadoras, bombas de agua y generador eléctrico.	Infraestructura y maquinaria agropecuaria	

### KEYWORDS

Periodo comprendido desde julio del año precedente hasta junio del año que se realiza la investigación estadística, Pequeñas áreas geográficas que constituyen la primera selección de la muestra, Todo terreno que se utiliza total o parcialmente para la producción agropecuaria, sin considerar el régimen de tenencia ni condición jurídica; está bajo la responsabilidad de un productor, Parcela es toda fracción de terreno totalmente rodeada de tierras ajenas, aguas, carreteras, etc., que no forman parte de la Unidad de Producción Agropecuaria, Persona natural o jurídica, que se dedica a la agricultura, ganadería o ambas, que tiene la iniciativa técnica y económica y la responsabilidad del manejo de la Unidad de Producción Agropecuaria., Son los cultivos que no necesitan ser sembrados o plantados nuevamente después de cada cosecha., Son cultivos cuyo ciclo vegetativo es menor a un año y que se destruyen al ser cosechados, teniendo que ser plantados o sembrados nuevamente si se quiere mantener el cultivo., Son cultivos que han sido sembrados y cosechados en sucesión durante el transcurso del año agrícola en la misma superficie física. Esta práctica se realiza generalmente con especies de período vegetativo corto, como los cultivos de hortalizas en su mayor parte., Son los cultivos sembrados o plantaciones sistemáticas con la que una superficie está ocupada por una sola especie agrícola., Siembras o plantaciones sistemáticas de dos especies o mas que ocupan, simultáneamente una misma superficie., Especies forrajeras que sirven para la alimentación del ganado, sea en pastoreo directo o por cortes, y que fueron introducidos o sembrados. Incluye tanto gramíneas como leguminosas., Tierras ocupadas con especies nativas y que no fueron sembradas por la mano del hombre. También se incluye en esta categoría, a las tierras dejadas en descanso hasta 8 años y están ocupadas nuevamente por especies forrajeras nativas., Tierras que se encuentran sin cultivos y están en preparación para una nueva siembra. Se consideran tierras en barbecho las que se encuentran en esta condición por menos de un año., Tierras que en algún momento han sido cultivadas y tienen por lo menos de un año a un máximo de 8 años, sin cultivos. Después de este límite máximo, estas tierras pasarán a la categoría de montes y bosques o pastos naturales, según corresponda la región., Son tierras en las que no se puede desarrollar actividad agrícola alguna y que pueden estar formados por desiertos, arenales, terrenos rocosos, bajíos, etc., Terrenos ocupados simultáneamente con diferentes especies agrícolas, hortalizas, frutales o la combinación de ambos, no obedecen a una siembra sistemática, la identificación de la superficie especie por especie es problemática, por lo que se denominan TCV.

## Cobertura

### COBERTURA GEOGRÁFICA

El dominio de estudio de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008 está conformado por el área rural de los nueve departamentos del país.

### GEOGRAPHIC UNIT

La unidad geográfica más pequeña en la cual los datos son representativos es el Departamento. Los segmentos seleccionados en la muestra de la ENA son representativos a nivel departamental, por lo tanto, el Diseño Muestral de la Encuesta Agropecuaria permite realizar estimaciones por departamentos del país.

### UNIVERSO DE ESTUDIO

Las Unidades de Producción Agropecuaria (UPAs) se constituyen en la población de estudio de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008, las mismas que están localizadas en las áreas geográficas denominadas segmentos. La Unidad Agropecuaria es todo terreno que se utiliza (total o parcialmente) para las producciones agrícolas, pecuarias o ambas, por

un productor sin tomar en cuenta el régimen de tenencia, ni la condición jurídica. En nuestro país, la Unidad Agropecuaria es conocida como chaco, finca, estancia, rancho, huerta, dotación, propiedad, granja, chacra, etc.

Adicionalmente, la ENA 2008 tiene también como población de estudio las Organizaciones Comunitarias que se encuentran dentro los segmentos muestreados en la Encuesta Agropecuaria.

## Productores y Patrocinadores

### INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Dependencia
Dirección de Estadísticas Económicas	Instituto Nacional de Estadística

### OTROS PRODUCTORES

Nombre	Dependencia	Rol
Proyecto Cambio de Año Base de Cuentas Nacionales	Instituto Nacional de Estadística	Co responsable técnico de la ENA
Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente	Poder Ejecutivo del país	Apoyo técnico de la ENA
Dirección de Estadísticas Económicas	Instituto Nacional de Estadística	Apoyo con personal técnico para capacitación y ejecución de la ENA
Unidad de Difusión	Instituto Nacional de Estadística	Apoyo en el Diseño de documentos y Comunicados en medios de difusión
Unidad de Transportes	Instituto Nacional de Estadística	Apoyo con vehículos en la ejecución de la ENA
Oficinas Departamentales del INE	Instituto Nacional de Estadística	Apoyo con personal y coordinación del Trabajo de campo
Federación de Municipios de Bolivia	Asociación de Municipios	Apoyo en reportajes y comunicados del trabajo de la ENA
Dirigentes de las Comunidades	Federación de Campesinos	Apoyo para las entrevistas de la ENA
Productores Agropecuarios	Federación de Campesinos	Colaboraron en la Encuesta Agropecuaria

### FINANCIAMIENTO

Nombre	Abreviación	Rol
Cooperación Internacional	Basket Fund	Donación económica externa
Tesoro General de la Nación	TGN	Contraparte Nacional

### OTROS RECONOCIMIENTOS

Nombre	Dependencia	Rol
Técnicos del Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente	MDRAyMA	Apoyo en Planificación y Análisis de Consistencia de Datos
Dirigentes de las Comunidades	Comunidades	Apoyo para las entrevistas de la ENA
Productores Agropecuarios	PA	Proporcionaron los datos para la Encuesta Agropecuaria

## Producción del metadato

### METADATO PRODUCIDO POR

Nombre	Abreviación	Dependencia	Rol
René Escobar Tito	RET	Instituto Nacional de Estadística	Consultor Externo - PAD - Responsable de Documentación ENA 2008

**FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO**

2009-11-20

**IDENTIFICADOR DEL DOCUMENTO DDI**

BOL-INE-ENA-2008

# Muestreo

## Procedimiento de muestreo

---

El Diseño muestral de la ENA-2008, fue elaborado por un Consultor Externo, en base al análisis y validación de los trabajos desarrollados sobre los planes de muestreo correspondientes a años precedentes. Previa revisión de los materiales censales, marcos y la cartografía existente, se construyó un directorio de Unidades Estadísticas para relevamiento de información agropecuaria con identificadores geográficos y la incorporación de variables agropecuarias. Los insumos utilizados en la generación del Marco Muestral fueron los siguientes:

- El marco muestral elaborado para el Censo Nacional de Población y Vivienda del 2001;
- La estratificación del país en Zonas Agro productivas a nivel de cantones.
- Los mapas cartográficos a nivel de departamentos, cantones y segmentos.

El tipo de muestreo corresponde a un muestreo probabilístico de dos etapas con estratificación de las unidades de primera etapa que están constituidas por los SEGMENTOS CENSALES, diseñándose en cada sub-universo, que son los Departamentos - muestras independientes con selección de segmentos mediante el Muestro Aleatorio Simple. Al interior de cada segmento, las UNIDADES AGROPECUARIAS DE PRODUCCION constituyen las muestras de la segunda etapa, que se seleccionan en forma sistemática. Se aclara que las unidades de segunda etapa, son obtenidas al momento de realizar el listado de Productores Agropecuarios durante el trabajo de campo.

Tomando en cuenta un nivel de confianza del 95 % y un error de 3 %, el tamaño de la muestra a nivel nacional que corresponde a la primera etapa es de 1.062 segmentos y las muestras representativas por departamento son:

### DISTRIBUCIÓN DE LA MUESTRA, PRIMERA ETAPA

Chuquisaca 108 segmentos de la primera etapa del Diseño Muestral  
 La Paz 266 segmentos de la primera etapa del Diseño Muestra  
 Cochabamba 203 segmentos de la primera etapa del Diseño Muestra  
 Oruro 70 segmentos de la primera etapa del Diseño Muestra  
 Potosí 173 segmentos de la primera etapa del Diseño Muestra  
 Tarija 49 segmentos de la primera etapa del Diseño Muestra  
 Santa Cruz 134 segmentos de la primera etapa del Diseño Muestra  
 Beni 42 segmentos de la primera etapa del Diseño Muestra  
 Pando 17 segmentos de la primera etapa del Diseño Muestra  
 TOTAL PAÍS 1062 segmentos de la primera etapa del Diseño Muestra

El tamaño de la muestra para la segunda etapa alcanza a 8.496 Unidades Agropecuarias, lo que significa que por segmento se debe entrevistar a 8 Productores Agropecuarios, entre productores agropecuarios denominados grandes y no grandes.

## Desviaciones del diseño muestral

---

A nivel nacional, de las unidades de primera etapa de muestreo, no se lograron entrevistar 37 segmentos de 1.062 segmentos programados lo que representa el 3,48 % de segmentos no encuestados.

En el Departamento de La Paz no se realizaron las encuestas en 13 segmentos de 266 programados, en el Departamento de Potosí 11 segmentos sin encuestar de 173 programados, en Departamento de Santa Cruz no se encuestó en 8 segmentos de 134 programados, en los departamentos de Chuquisaca, Cochabamba, Tarija y Pando no se realizaron las encuestas en uno o dos segmentos por departamento, y en los departamentos de Oruro y Beni, las encuestas fueron realizados en todos los segmentos de la muestra.

En las unidades de segunda etapa de muestreo, no se entrevistaron 474 Productores Agropecuarios de 8.496 productores planificados, que representa el 5,58 % de productores no entrevistados.

Los departamentos que tienen mayor número de Productores Agropecuarios no entrevistados son Potosí con 139 productores no entrevistados, La Paz con 120 productores sin encuesta y en Santa Cruz no se entrevistaron 104 productores; en los departamentos de Cochabamba, Beni y Pando no se entrevistaron 31, 29 y 24 productores respectivamente; en Chuquisaca y Tarija no se entrevistaron entre 14 y 13 productores y en Departamento de Oruro se realizaron las entrevistas a todos los productores de la muestra.

## Tasa de respuesta

---

DETALLE DE BOLETAS DE LOS PRODUCTORES AGROPECUARIO ENTREVISTADOS, BOLETAS INCOMPLETAS, NÚMERO DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS PROGRAMADOS Y PORCENTAJE DE NO ENTREVISTADOS.

DEPARTAMENTOS	Boletas Entrevistadas	Boletas Incompletas	Total Boletas	Entrevistas Previstas	% de No entrevistados
Chuquisaca	847	3	850	864	1,62
La Paz	1942	66	2008	2128	5,64
Cochabamba	1581	12	1593	1624	1,91
Oruro	560	0	560	560	0,00
Potosí	1221	24	1245	1384	10,04
Tarija	379	0	379	392	3,32
Santa Cruz	956	12	968	1072	9,70
Beni	306	1	307	336	8,63
Pando	110	2	112	136	17,65

TOTAL PAIS 7902 120 8022 8496 5,58

## Expansores / Ponderadores

---

CONSTRUCCION DE LOS FACTORES DE EXPANSION

Factor al interior del segmento:  $F2 = M_i / mpi$

Mi: Total de "Unidades Agropecuarias de Producción" en el segmento i, del departamento, después de haber levantado el LISTADO DE PRODUCTORES.

mpi: Número de Unidades Agropecuarias de Producción encuestados en el segmento i, del departamento

Factor entre segmentos:  $F1 = N_i / npi$

Ni: Total de "Segmentos" en el departamento.

npi: Número de segmentos encuestados en el departamento.

Factor conjunto:  $F = F1 \times F2$

El Marco Muestral está conformado por Identificadores Geográficos, Identificadores de Zonas Agro productivas y Variables Censales.

Identificadores Geográficos: Departamento - Provincia - Zonas Agro productivas - Sección de Provincia - Cantón - Sector - Segmento.

# Cuestionarios

## Información general

---

En la Encuesta Nacional Agropecuaria, se utilizaron tres cuestionarios que son la Boleta del Productor Agropecuario, Boleta Comunal y el Listado de Viviendas y Productores.

### BOLETA DEL PRODUCTOR AGROPECUARIO

La Boleta ha sido diseñada en 3 hojas tamaño doble oficio, mismas que contiene preguntas para que los encuestadores realicen las entrevistas directas a los productores de las unidades agropecuarias. Esta boleta contiene preguntas estructuradas (respuestas predefinidas) semiestructuradas y preguntas no estructuradas.

### BOLETA COMUNAL

El tamaño de esta boleta es 1 hoja doble oficio, contiene también preguntas estructuradas, semiestructuradas y preguntas para respuestas abiertas. La boleta Comunal es aplicada a las autoridades de las organizaciones comunitarias por parte del Supervisor de Campo.

### LISTADO DE VIVIENDAS Y PRODUCTORES

El listado está diseñado en 1 hoja tamaño oficio, contiene preguntas no estructuradas.

## Recolección de datos

### Cronograma de ejecución y recolección de datos

Inicio	Fin	Período/Ciclo/Etapa
2008-04-21	2008-04-26	Prueba Piloto de la Encuesta Agropecuaria
2008-05-26	2008-05-30	Capacitación a los instructores de la ENA
2008-06-02	2008-06-06	Capacitación a los Encuestadores y Supervisores de la ENA.
2008-06-13	2008-07-07	Ejecución del Trabajo de Campo a nivel nacional
2008-07-21	2008-09-30	Crítica y Codificación de las Boletas
2008-11-02	2008-12-30	Validación de datos de cultivos y ganadería
2009-01-02	2009-01-30	Preparación del documento de Resultados de la ENA

### Período de referencia de los datos

Inicio	Fin	Período/Ciclo/Etapa
2007-07		Cuantificación del Ganado (inicio y final del año agrícola)
2008-06		Producción de leche y Control Sanitario del ganado (día de la entrevista)
2008-06		Infraestructura y Maquinaria (día de la entrevista)

### Modo de recolección de datos

Face-to-face [f2f]

### Notas sobre la recolección de datos

Las entrevistas a los productores agropecuarios y a las autoridades de las Comunidades por las Brigadas de campo, se ejecutaron en forma simultánea en los nueve departamentos del país a partir del 13 de junio de 2008, por espacio de 23 días de trabajo continuo; en algunos departamentos se retrasaron los viajes por unos días, debido a la tardanza de gestiones administrativas y algunos problemas de último momentos en los vehículos.

En la fecha programada, comenzó el operativo de campo en los departamentos de Oruro, Beni y Chuquisaca, aunque en este último departamento, algunas brigadas postergaron el inicio del trabajo en 3 días, por el retraso en la entrega de los vehículos alquilados y la revisión mecánica.

Con un día de retraso, salieron al trabajo de campo las brigadas de los departamentos de La Paz, Cochabamba y Santa Cruz, la demora fue por algunos aspectos administrativos, como los trámites de declaración de bienes ante la Contraloría General de la República, NIT's, pago de viáticos y entrega de credenciales. En el Departamento de La Paz, una brigada salió al trabajo después de 4 días, por problemas de contratación del chofer y en el Departamento de Santa Cruz tres brigadas rezagaron el inicio de la encuesta por problemas en el radiador del vehículo, rotura del ducto de gasolina y bloqueo de frenos.

En los Departamentos de Tarija y Pando, el inicio de la encuesta se demoró porque la recepción del material de campo fue demorada .

Finalmente, en el Departamento de Potosí, se logró comenzar con el operativo de campo después de 8 días de retraso, debido a los problemas de bloqueo en los retenes de tránsito por parte de los mineros y la paralización de las oficinas públicas y privadas de la Ciudad de Potosí.

Las brigadas del trabajo de campo (supervisores, encuestadores y choferes) se desempeñaron satisfactoriamente en el trabajo, a pesar de haber estado durante 23 días continuos en constantes viajes por el área rural del país.

Por otra parte, con la finalidad de concientizar a los habitantes del área rural del país sobre la encuesta agropecuaria, se consiguió el apoyo incondicional de la Federación de Municipios de Bolivia (FAM), a través de reportajes informativos y comunicados que se realizaron a través del "Portal de noticias" de su radio local. Por otra parte, la Unidad de Difusión del Instituto, consiguió que algunas radioemisoras de alcance nacional apoyaran para la ejecución de la encuesta con entrevistas a los técnicos del proyecto ENA.

Los Encargados Departamentales del INE, realizaron también gestiones ante las federaciones departamentales de de Campesinos, Federaciones de Municipios, Sindicatos agrarios, Organizaciones Agropecuarias y otras instituciones, para que comuniquen a sus afiliados sobre la ejecución de la encuesta agropecuaria.

En términos generales el desarrollo del trabajo de campo, fue satisfactorio con 96.5 % de segmentos trabajados, puesto que la mayoría de los informantes agropecuarios respondieron a las preguntas de la boleta, aunque en algunas partes existieron susceptibilidades y/o recelos en proporcionar la información, en otros casos condicionaron que el trabajo de la encuesta sea consultado en asambleas ordinarias de sus comunidades. A continuación se resume las incidencias del operativo de campo.

En el Departamento de Chuquisaca no fue posible trabajar un segmento por rechazo a la encuestas y en dos segmentos se realizaron entrevistas incompletas. Durante el trabajo de las entrevistas la presencia inoportuna de los funcionarios de INRA (Saneamiento de Tierras) causaron susceptibilidades por parte de los productores y en otro caso los encuestadores casi fueron agredidos, porque les confundieron con políticos que en ese periodo estaban realizando campañas electorales para Prefectura de Chuquisaca.

En el Departamento de La Paz, en algunas áreas de trabajo, no se pudieron entrevistar entre 1 a 2 productores, debido a ausencias temporales y/o rechazos de los informantes. Por otra parte, en 13 segmentos fueron rechazados la encuesta por falta de apoyo de los dirigentes comunales, en otros casos, las asambleas generales decidieron no colaborar con la encuesta; la mayor parte de los segmentos rechazados (10) está en la región de altiplano norte (provincias Omasuyos, Ingavi y Camacho), 2 segmentos rechazados en la provincia Aroma y 1 segmento se encuentra en la zona aurífera de Yani provincia Larecaja.

En 8 segmentos del Departamento de Cochabamba, se encuestaron menos de 8 productores programados, en razón que no estaban los productores, son áreas prácticamente despoblados, sólo en determinadas épocas del año existe mayor cantidad de habitantes, existió también ausencias temporales y recelos en proporcionar la información. Un segmento no se trabajó porque los productores junto con el dirigente sindical rechazaron la encuesta.

La encuesta en el Departamento de Oruro fue satisfactoria, aunque en las regiones de los Chipayas y Carangas existieron recelos en proporcionar las informaciones, pero gracias a los encuestadores que eran residentes de esos lugares se lograron entrevistas sin mayores dificultades. Por otra parte, en determinadas áreas de trabajo, no se pudo encontrar a todos los informantes, puesto que viven generalmente en centros poblados colindantes, por esta razón los encuestadores, una vez que levantaron el listado de productores tuvieron que entrevistar a los productores agropecuarios en los centros poblados.

En el Departamento de Potosí, se retrasó el inicio de la encuesta por problemas de Bloqueo por parte de las cooperativas mineras. Durante el periodo de las entrevistas se presentaron ausencias temporales de productores, rechazo de algunos productores y en otros lugares habían acontecimientos sociales con informantes en estado de ebriedad, influyendo esta situación en las entrevistas incompletas a nivel de segmentos. Existen en total 11 segmentos no trabajados que están localizados en las provincias de Tomás Frías, Cornelio Saavedra, Chayanta y Charcas, en algunas áreas de trabajo había ausencia de habitantes principalmente en las provincias Bustillos y Chayanta.

En Tarija, no se trabajó un segmento por problema de accesibilidad.

El operativo de campo en el Departamento de Santa Cruz, se desarrolló con regularidad, a pesar que los productores agropecuarios, generalmente se ausentan los fines de semana para abastecerse en las ferias semanales; por otra parte, en las regiones con inmigrantes del occidente, existen recelos en proporcionar los datos para la encuesta, en éstos lugares se tuvieron que gestionar permisos ante los dirigentes de las organizaciones campesinas y colonias. En varias áreas de trabajo (segmentos) se encontraron número insuficiente de productores para la selección de la sub muestra, realizándose entrevistas a todos los productores tipo censo.

No fue posible trabajar en Santa Cruz 8 segmentos, en algunos casos por el desabastecimiento de diesel y gasolina que imposibilitó llegar a las áreas alejadas, en otros casos desaparecieron los segmentos por las inundaciones, otros segmentos no se trabajaron porque los caminos se encontraban inaccesibles y también habían caminos cerrados con rejas y candados.

En el Departamento de Beni, el trabajo de la encuesta fue desarrollada satisfactoriamente, aunque algunos segmentos de la muestra salieron en lugares alejados y con dificultades de acceso; para éstas áreas de trabajo, se adicionó el presupuesto para el alquiler de barcas y acémilas; se realizaron también reemplazos de algunos segmentos por otros similares, debido a la inaccesibilidad de caminos, acceso por río (viajes de dos o más días) o viajes en acémilas por varios días. Se realizaron también entrevistas a todos los productores (censo) cuando en el área seleccionada estaban menos de 8 informantes y en un segmento algunos productores se negaron a colaborar con la encuesta.

En el Departamento de Pando, dos segmentos retornaron del campo sin información por estar alejados y acceso difícil puesto que se necesitaba viajar varios días por río. En otros lugares no se completaron las entrevistas por ausencia temporal de los informantes y/o algún productor se negó a ser entrevistado y en otros casos se encuestaron a todos los productores cuando había menos de 8 informantes.

Es digno destacar que entre el personal contratado de encuestadores y supervisores, participaron tanto varones como

mujeres, con y sin experiencia en encuestas y muchos tenían el conocimiento y vivencia del área rural. Se contó también entre el personal de campo con profesionales, egresados y estudiantes universitarios del área agropecuaria.

## Cuestionarios

En la Encuesta Nacional Agropecuaria, se utilizaron tres cuestionarios que son la Boleta del Productor Agropecuario, Boleta Comunal y el Listado de Viviendas y Productores.

### BOLETA DEL PRODUCTOR AGROPECUARIO

La Boleta ha sido diseñada en 3 hojas tamaño doble oficio, mismas que contiene preguntas para que los encuestadores realicen las entrevistas directas a los productores de las unidades agropecuarias. Esta boleta contiene preguntas estructuradas (respuestas predefinidas) semiestructuradas y preguntas no estructuradas.

### BOLETA COMUNAL

El tamaño de esta boleta es 1 hoja doble oficio, contiene también preguntas estructuradas, semiestructuradas y preguntas para respuestas abiertas. La boleta Comunal es aplicada a las autoridades de las organizaciones comunitarias por parte del Supervisor de Campo.

### LISTADO DE VIVIENDAS Y PRODUCTORES

El listado está diseñado en 1 hoja tamaño oficio, contiene preguntas no estructuradas.

## Recolector(es) de datos

Nombre	Abreviación	Dependencia
Instituto Nacional de Estadística	INE	Ministerio de Planificación para el Desarrollo

## Supervisión

Cada supervisor de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008 - que disponía de un vehículo y estaba a cargo de 4 encuestadores - se ha constituido en un elemento conductor y responsable de las actividades del trabajo de campo, guía permanente de los entrevistadores; específicamente, ha cumplido con las siguientes funciones técnicas.

- Revisar diariamente los cuestionarios llenados con la finalidad de corregir posibles errores, puesto que la información está fresca en la memoria de los encuestadores.
- Comprobar los datos re entrevistando a los productores, a fin de verificar la información recolectada en la Boletas y confirmar a la vez que el encuestador haya cumplido con su tarea de las entrevistas asignadas.
- Controlar la consistencia de la información anotada por los encuestadores; muchas preguntas y secciones del cuestionario están interrelacionados, por lo que era importante verificar si existía lógica y consistencia en las respuestas.
- No hacer correcciones de ningún tipo a la información anotada por el encuestador; en caso de encontrar errores, los supervisores devolvían los cuestionarios al encuestador, señalando los mismos para que éste haga las correcciones respectivas.
- Una vez que los encuestadores completaban los listados de viviendas/productores en el segmento, el supervisor procedía a la selección de los productores a ser entrevistados por medio de una sub muestra, utilizando para el efecto la Tabla de Números de selección.
- Realizar en los segmentos asignados a su equipo de trabajo de campo, un control y seguimiento de las entrevistas desarrolladas por cada uno de los encuestadores a su cargo.
- El supervisor de equipo, en cada segmento muestreado, necesariamente debe llenar un formulario comunal, reuniendo a las autoridades o a un grupo de productores de la comunidad (mínimo 3), con los cuales se debe absorber todas las preguntas contenidas en el referido formulario.

Por otra parte, los supervisores durante el trabajo de la encuesta, realizaban las siguientes actividades:

- a) Revisar y distribuir los materiales del trabajo de campo a los encuestadores a su cargo.
- b) Localizar e identificar, conjuntamente los encuestadores, los segmentos seleccionados y asignados a su grupo de trabajo, valiéndose de los mapas y personas conocedoras del lugar.
- c) Efectuar contactos con autoridades y dirigentes sindicales en cada segmento, para conseguir la aceptación y apoyo de la encuesta.
- d) Acompañar a los encuestadores para realizar el reconocimiento físico de los límites del segmento, situando los puntos de referencia, como ser los centros poblados, comunidades, localidades, estancias, nombres de ríos, cerros, etc., que se hallen dentro o circundante al segmento en cuestión.
- e) Asignar a cada encuestador a su cargo, el área de trabajo para el listado de unidades productivas y las entrevistas con las

Boletas del Productor.

f) Presentar un informe detallado de las actividades desarrolladas por el supervisor.

Para las actividades de la Supervisión Regional, se ha dispuesto también de una movilidad en cada departamento; la Supervisión Regional fue cumplida en forma conjunta entre el técnico capacitador que se designó desde la oficina central de La Paz y el técnico regional, es decir que en cada departamento del país, se nominó un funcionario de planta en el cargo de supervisor regional de la ENA.

Los supervisores regionales cumplieron con las labores de seguimiento, control de cobertura y la asistencia técnica y administrativa durante el operativo de campo de la encuesta. Así mismo, los supervisores regionales fueron los encargados del acopio del material de campo y el envío de los mismos a la oficina central de la ENA.

# Procesamiento de datos

## Edición de datos

---

Las labores de crítica y codificación de los datos obtenidos por la Encuesta Nacional Agropecuaria, fueron realizadas por 6 personas contratadas en un periodo de dos meses. Las tareas del personal se centraron en los cálculos y conversiones de las unidades típicas de superficie y producción a nivel de lotes, parcelas y la agregación hasta los niveles de cultivos. Así mismo, en el destino de la producción que comprende varios rubros, los críticos codificadores tuvieron que estandarizar a una sola unidad de medida para analizar la consistencia de datos. En la sección de ganadería, se trabajó con los coeficientes zootécnicos del documento "Criterios de Validación para la ENA - 2008".

Las principales tareas realizadas en ésta fase de la investigación estadística fueron:

- Revisión exhaustiva de los listados de productores agropecuarios del "Formulario listado de viviendas/ productores" y verificación de la selección de la segunda etapa de muestreo.
- Análisis de las boletas del Productor sobre inconsistencia, omisiones, flujos para mejorar la calidad de información.
- En la sección de ganadería, se realizaron cálculos aritméticos de totales y subtotales para solucionar inconsistencias de la matriz de variables de edad, sexo y el movimiento ganadero entre julio 2007 y día de la entrevista (año agrícola).
- En los denominativos de cultivos como la cebada en grano o berza; maíz choclo, duro o blando; plátano de comer o para cocinar; avena grano o berza, se tuvieron que relacionar con los datos de producción y rendimientos agrícolas para precisar el nombre del cultivos.
- Los datos de los croquis de parcelas y lotes se tuvieron que cotejar y convalidar con datos de otras secciones de la misma boleta.
- Se construyeron tablas de equivalencias para las unidades de medidas típicas y luego realizar las respectivas equivalencias

### TRANSCRIPCIÓN DE DATOS

En principio, se ha elaborado el programa del Catálogo que constituye el marco de la encuesta, luego se crearon los programas para introducir las Unidades de Medidas Típicas, Transcripción de la Boleta del Productor Agropecuario, Boleta Comunal y por último el programa para la re transcripción de datos de las boletas que compara y corrige los errores entre los archivos de transcripción y re transcripción.

En el proceso de transcripción, se ha implementado la codificación asistida para las siguientes variables:

- Cultivos agrícolas
- Subproductos agrícolas y pecuarios
- Ocupación

La codificación asistida se realizó en base a los documentos de Ocupaciones de Bolivia (COB 98), Clasificación de Productos por Actividad Económica de Bolivia (CPAEB-2005).

Los materiales de las boletas encuestadas han sido organizados por lotes de transcripción, de tal manera que cada lote sea equivalente a un segmento trabajado, según la siguiente secuencia:

### 1º ENTRADA DE DATOS

- Transcripción de Boletas
- Catalogo (Marco de la Encuesta)
- Unidades de Medidas Típicas
- Boleta Productor
- Boleta Comunal

### 2º RETRANSCRIPCIÓN (30 - 50%)

### PROCESAMIENTO DE DATOS

El modelo de datos generado en el procesamiento de datos es de tipo JERARQUICO, y los archivos brutos generados son de tipo ASCII. El software utilizado para el procesamiento de datos, fue CsPro, Visual Basic, SPSS, SQL Server 2005.

Los resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria se presentan en:

- Bases de datos
- Tabulados, Reportes y estadígrafos
- Publicaciones

## ANÁLISIS Y VALIDACIÓN DE DATOS

La validación de datos de los cultivos agrícolas y especies ganaderas, se ha centrado y analizado con énfasis los datos atípicos por zonas agroecológicas y por departamentos.

En principio, los datos atípicos fueron analizados por el personal que trabaja en la encuesta agropecuaria, quienes analizaron e identificaron los datos atípicos de los registros que están en la base de datos y compatibilizaron con los datos capturados en las boletas del productor agropecuario.

Por otra parte, el técnico de muestreo por producto y la muestrista júnior han implementado los factores de expansión de los estimadores de totales para las variables agrícolas y la existencia ganadera. Para estas tareas se ha consistenciado los datos del marco muestral, listado de viviendas y productores agropecuarios, datos de la boleta comunal y las incidencias del trabajo de campo.

Posteriormente, las informaciones expandidas de la ENA, así como sus estadígrafos de promedios, dispersión y los intervalos de confiabilidad, fueron compartidos con el personal técnico de Cuentas Nacionales, Ministerio de Agricultura y la Encuesta Agropecuaria, para consensuar éstas informaciones entre las tres instancias del sector agropecuario, durante el trabajo de validación se ha coincidido, que las informaciones de la ENA constituyen datos transversales y la Línea Base para conformar las nuevas series estadísticas entre el Ministerio de Agricultura y el INE.

## RESULTADOS DE LA ENA 2008

Los resultados de la encuesta agropecuaria, en una primera instancia, han sido preparados para ser difundidos en texto de publicación de Resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008, también estos mismos datos serán divulgados por medio de discos compactos. En una segunda instancia, la información estadística de la distribución de la producción agrícola, precios pagados al productor, uso de insumos y factores de producción (semillas, abonos, fertilizantes, plaguicidas), derivados agrícolas, balance ganadero por edad y sexo, distribución de los derivados pecuarios, producción de leche, control sanitario del ganado mayor y menor, crianza de las aves de corral, costos de jornal, infraestructura y maquinaria instalada, deben ser analizados y explotados en un futuro inmediato por las instancias del MDRAYMA, Cuentas Nacionales y el INE.

En la primera parte del documento de publicación de los resultados de la ENA, se explica en forma literal sobre los antecedentes de las estadísticas agropecuarias, se describe la planificación de la encuesta, diseño muestral, organización del operativo de campo, ejecución de la encuesta, procesamiento de datos y los principales conceptos y definiciones utilizadas en la investigación estadística. En la segunda parte del documento de los resultados se incluye los cuadros estadísticos a nivel nacional y por departamentos sobre las principales variables de los cultivos agrícolas, el hato ganadero del país y los indicadores de estadígrafos de dispersión.

Los cuadros estadísticos agrícolas contienen datos de superficie en hectáreas, producción en toneladas métricas y rendimientos agrícolas según grupos de cultivos y principales especies agrícolas. En ganadería, se presentan los datos estimados del número de cabezas de ganado mayor y menor por sexo y según especies de ganado.

Para una adecuada interpretación de las estimaciones de información, se presentan también datos sobre desviaciones típicas y coeficientes de variabilidad para las variables agrícolas y la ganadería.

## Otros procesamientos

---

El INE en la gestión de 2008, con los recursos económicos de la donación externa de Basket Fund y el aporte del Tesoro General de la Nación, ha organizado el trabajo de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008, contratando 5 técnicos profesionales con experiencia en investigaciones estadísticas del sector y la participación de 3 funcionarios profesionales de planta del Instituto.

El personal técnico, revisó en principio los instrumentos operativos que se utilizarían en el trabajo de campo de la encuesta agropecuaria, según el siguiente detalle:

- Listado de viviendas e identificación de Unidades de Producción Agropecuaria
- Boleta del productor Agropecuario
- Boleta Comunal
- Manual del Encuestador
- Manual del Supervisor

Las variables y las preguntas de la Boleta del Productor Agropecuario y la Boleta Comunal, fueron coordinadas y consensuadas principalmente con los técnicos de la Dirección de Cuentas Nacionales por las necesidades de información para el cambio de año base y los técnicos de Ministerio de Desarrollo Rural y Medio Ambiente por ser la cabeza del sector agropecuario.

En la segunda quincena del mes de abril de 2008 se efectuó la prueba piloto de la encuesta agropecuaria, con la finalidad de probar el funcionamiento de las boletas y las cargas de trabajo de los encuestadores. La prueba piloto se efectuó en el Cantón del Municipio de Sapahaqui, Provincia Loayza del Departamento de La Paz, en razón que tiene características topográficas de altiplano y valles, con cultivos temporales, permanentes y hortalizas, así mismo, cuentan con ganado criollo y productores de leche.

Al concluir la prueba de la encuesta piloto, se realizó la evaluación técnica, en la misma localidad de Sapahaqui. Las intervenciones de los participantes se enfatizaron en las sugerencias sobre la secuencia y orden de las preguntas, interpretación de algunas variables por parte de los informantes y la justificación técnica y la redacción de las preguntas acordes al lenguaje de los productores agropecuarios.

Para la organización e implementación de la encuesta agropecuaria, en principio se realizó la impresión de 1.062 copias de mapas cantonales, de acuerdo a la distribución de la muestra (primera etapa) por departamentos. Asimismo, con propósito de organizar los recorridos del trabajo de campo, se imprimieron también dos copias de mapas departamentales con límites de cantón y una copia del mapa de Bolivia.

En los mapas cantonales se delimitaron las áreas de trabajo de la primera etapa (segmentos) con marcadores fosforescentes para que el personal de campo sitúe en el terreno sus áreas de trabajo. Considerando los tamaños de muestras por departamentos, cargas de trabajo del personal de campo, periodo de la encuesta de 23 días y el presupuesto, se estableció la necesidad de 57 vehículos, de los cuales el INE puso a disposición del proyecto 27 camionetas doble tracción y se alquilaron 30 vehículos, previo trámite de un decreto supremo de excepción para que el Supremo Gobierno autorice al INE, alquilar movibilidades para los trabajos de investigaciones estadísticas.

#### CAPACITACIÓN

Para socializar la metodología y el procedimiento del trabajo de la encuesta agropecuaria, se organizó un curso de capacitación dirigido a los técnicos que serían los responsables técnicos departamentales de la ENA. La Capacitación se desarrolló de acuerdo al siguiente contenido:

- Consideraciones generales sobre la ENA: Objetivos, operativo de campo, metodología y disposiciones legales.
- Responsabilidades, obligaciones y prohibiciones del encuestador, como formular las preguntas, materiales de los encuestadores e instrucciones generales sobre el llenado del productor y el empleo de la cartografía.
- Conceptos básicos y definiciones sobre año agrícola, segmento, UPA, Productor, Tenencia de la tierra, uso de la tierra, cultivos permanentes, plantaciones compactas, cultivos temporales, cultivos sucesivos, TCVs, fertilizantes y plaguicidas.
- Procedimiento del llenado de los instrumentos de trabajo: Listado de viviendas y productores y Boleta del Productor Agropecuarios (de acuerdo al contenido de las preguntas de las respectivas boletas).
- Prácticas del llenado de las Boletas y formularios.
- Obligaciones y responsabilidades de los supervisores, selección de la muestra, llenado de la Boleta Comunal (de acuerdo al contenido de la boleta) .

La capacitación a los encuestadores y supervisores de campo, se realizó en la primera semana de junio, en forma simultánea en las ciudades capitales de departamento. Los técnicos comisionados a cada Ciudad Capital, replicaron el procedimiento de la capacitación que se había impartido en la oficina central de la ENA.

En las ciudades de Cochabamba, Santa Cruz, Potosí y Sucre se alquilaron ambientes para capacitar al personal de campo y en el resto de las ciudades, estos cursillos se llevaron a cabo en las propias oficinas regionales del Instituto.

Mediante convocatoria pública a través del Sistema de Información de Contrataciones Estatales (SICOES) se ha preseleccionado al personal de campo de la ENA - 2008, posteriormente, después de un cursillo de capacitación sobre la encuesta agropecuaria, se seleccionó los encuestadores y supervisores en cada departamento del país.

Se detalla a continuación la conformación de brigadas de trabajo, supervisores, encuestadores y la distribución de los vehículos para la encuesta agropecuaria.

Supervisor	Supervisor	Dptos.	Brigada	Departamental	Campo	Encuestadores	Vehículos
Total	50	10	50	203	57		
Chuquisaca	5	1	5	20	6		
La Paz	12	2	12	48	13		
Cochabamba	10	1	10	40	11		
Oruro	3	1	3	13	4		
Potosí	8	1	8	32	9		
Tarija	2	1	2	10	3		

Santa Cruz 6 1 6 24 7  
Beni 3 1 3 12 3  
Pando 1 1 1 4 1

#### PLAN DE RECORRIDOS

Al concluir la capacitación y después de seleccionar el personal de supervisores y encuestadores, se procedió a organizar las brigadas de trabajo de campo en base a los siguientes criterios:

- Brigadas de campo, compuestas por un supervisor de campo y 4 encuestadores.
- Cada brigada de campo dispone con el apoyo de un vehículo y el respectivo chofer.
- Por día, cada brigada realiza el listado de productores (viviendas) de un segmento y entrevistan a 8 productores agropecuarios (Boleta del Productor).
- El supervisor realiza la entrevista con la boleta comunal.

Los técnicos de la Oficina Central en coordinación con los Supervisores Regionales y la colaboración de personas que conocen el área rural y vías camineras, elaboraron el plan de recorridos de las brigadas para 23 días continuos de trabajo, asignando a cada brigada áreas geográficas continuos (microrregiones, zonas agro productivas, etc.), con la finalidad que el traslado de un segmento a otro sea en el tiempo más breve posible.

## Indicadores de la Calidad/Evaluación de la Calidad

### Estimación del error muestral

Para los datos inferidos a partir de la información de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008, se han calculado las desviaciones típicas, errores típicos y coeficientes de variabilidad para todos los cultivos y especies ganaderas a nivel nacional y por departamentos.

Los cálculos se realizaron para las variables de la superficie cultivada y la producción agrícola y en las variables de ganadería para totales de especies ganaderas por sexo.

A manera de ejemplo se presentan los cálculos para dos cultivos y dos especies de ganado.

#### Producción de Papa Producción de Maíz

DT ET CV(%) DT ET CV(%)

Nivel Nacional 5.17 0.08 3.42 28.40 0.49 17.72

Chuquisaca 3.61 0.16 7.21 5.08 0.19 13.14

La Paz 4.04 0.11 6.35 0.88 0.05 9.75

Cochabamba 6.53 0.24 7.90 0.28 0.02 9.20

Oruro 8.05 0.38 14.19 2.13 0.22 24.17

Potosí 3.44 0.11 7.01 0.53 0.02 5.04

Tarija 4.55 0.32 10.67 7.39 0.42 16.29

Santa cruz 12.74 1.47 11.82 88.72 4.09 21.10

Beni - - - 3.88 0.35 18.81

Pando - - - 2.22 0.31 18.00

#### Ganado Bovinos Porcinos

DT ET CV(%) DT ET CV(%)

Nivel Nacional 47.71 2.08 13.42 32.05 0.56 7.35

Chuquisaca 17.99 0.73 7.69 13.87 0.73 3.82

La Paz 2.44 0.07 1.72 5.19 0.18 3.99

Cochabamba 2.72 0.09 3.20 3.75 0.17 5.88

Oruro 3.98 0.23 3.97 - - -

Potosí 1.66 0.06 2.17 3.96 0.18 4.43

Tarija 34.72 2.37 12.61 9.93 0.67 5.36

Santa cruz 72.19 11.03 22.30 98.62 4.86 19.45

Beni 86.46 72.03 18.37 18.23 1.55 9.47

Pando 70.27 11.74 25.54 8.20 1.22 9.06

DT= Desviación típica

ET= Error típico

CV= Coeficiente de variabilidad

El desglose de los estadísticos para cada cultivo y para cada especie ganadera se encuentra en el documento de Resultados de la ENA - 2008 y en el Informe final del Diseño de la Muestra.

### Otros indicadores de calidad

No se especifican otras formas de validación de la información.

## Descripción del archivo

# Lista de Variables

**ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR**

Contenido	El archivo ENA08-BOLIVIA-UG-PRODUCTOR, contiene datos sobre la Condición Jurídica del Productor sobre la Unidad Agropecuaria de Producción (UPA), el tamaño de la Unidad Agropecuaria (superficie), el número de parcelas y lotes, las características personales del productor agropecuario como el sexo, ocupación, lugar de trabajo. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	24
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 3/032009. Se han incorporado al principio del archivo la variable número de folio para identificar los registros y los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión, conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No especifica un procedimiento para el tratamiento de datos perdidos.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1	FOLIO	FOLIO	contin	numeric	No aplica para esta variable.
V2	S1_01	DEPARTAMENTO	discrete	numeric	No aplica para esta variable.
V3	S1_02	PROVINCIA	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V4	S1_03	SECCION PROVINCIAL	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V5	S1_04	CANTON	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V6	S1_05	5. ORGANIZACION COMUNITARIA	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V7	S1_06	6. SECTOR	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V8	S1_07	7. SEGMENTO	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V9	S1_08	8. NRO. BOLETA	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V10	ESTADO	Estado de la Boleta	discrete	numeric	No existe la pregunta textual.

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V11	S2_10	10. Cual su Condicion Juridica	discrete	numeric	¿Cuál es su Condición Jurídica?: 1. Individual 2. Asociado de hecho 3. En sociedad 4. Del estado 5. De la Comunidad 6. En Cooperativa
V12	S2_11	11. El Productor es	discrete	numeric	El Productor es: Hombre Mujer
V13	S2_12	12. Su ocupacion principal es agropecuaria	discrete	numeric	¿Su ocupación principal es la agropecuaria? 1. Si 2. No
V14	S2_13	13. Ademas de agropecuaria tiene otra ocupación?	discrete	character	Además de la agropecuaria, ¿qué otra ocupación tiene? Especifique: .....
V15	S2_14	14. Esta ocupación donde la realiza	discrete	numeric	¿Dónde realiza normalmente esta ocupación? 1. Dentro el Departamento 2. Fuera del Departamento 3. En el exterior
V16	S3_15_1A	15.1. Dentro y fuera del segmento	contin	numeric	Indique la superficie total de su Unidad de Producción Agropecuaria (UPA). 1. Dentro y fuera del departamento ..... 2. Dentro los límites del segmento .....
V17	S3_15_1B	15.1. Unidad de Medida	discrete	numeric	Indique la unidad de medida de la superficie total de su Unidad de Producción Agropecuaria (UPA). 1. Dentro y fuera del departamento ..... 2. Dentro los límites del segmento ....
V18	S3_15_2A	15.2. Dentro los limites del segmento	contin	numeric	Indique la superficie total de su Unidad de Producción Agropecuaria (UPA). 1. Dentro y fuera del departamento .... 2. Dentro los límites del segmento ....
V19	S3_15_2B	15.2. Unidad de Medida	discrete	numeric	Indique la unidad de medida de la superficie total de su Unidad de Producción Agropecuaria (UPA). 1. Dentro y fuera del departamento .... 2. Dentro los límites del segmento ....
V20	S3_16	16. Registro el Nro. de parcelas	contin	numeric	Registre el número de parcelas.
V21	S3_17	17. Registre el Nro de Lotes	contin	numeric	Registre el número de lotes.
V22	SEGM	SEGMENTO	contin	numeric	No existe la pregunta textual.
V23	IZON	ZONA AGROPRODUCTIVA	discrete	numeric	No existe la pregunta textual.
V24	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No aplica.

**ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCCION(P19)**

Contenido	El archivo ENA08-BOLIVIA-CULTIVOS_DIST_PRODUCCION(P19), contiene datos para el año agrícola 2007 - 2008 sobre la superficie cultivada por lotes y especies de cultivos, semilla empleada, producción obtenida, uso de insumos y factores de producción y tipo de fuerza de trabajo empleada en las actividades agrícolas. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008. El archivo contiene también los valores estandarizados de las variables de Superficie cultivada en HECTAREAS, la producción agrícola en QUINTALES y los rendimientos agrícolas en kilos.
Casos	0
Variable(s)	52
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 5/05/2009. Se han incorporado al principio del archivo el número de folio para identificar los registros, los identificadores de las zonas agropecuarias y los respectivos factores de expansión, conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V25	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V26	S1_01	DEPARTAMENTO	discrete	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V27	S1_02	PROVINCIA	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V28	S1_03	SECCION PROVINCIAL	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V29	S1_04	CANTON	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V30	S1_05	5. ORGANIZACION COMUNITARIA	discrete	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V31	S1_06	6. SECTOR	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V32	S1_07	7. SEGMENTO	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V33	S1_08	8. NRO. BOLETA	contin	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)
V34	ESTADO	Estado de la Boleta	discrete	numeric	No existe la pregunta textual.
V35	Nro	Numeración cultivos	contin	numeric	No existe la pregunta textual.
V36	S4_P19_1	19. NRO. LOTE	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. N° Lote .....
V37	S4_P19_2	19. CULTIVO	discrete	character	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Cultivo: .....
V38	S4_P19_3	19. CODIGO	contin	numeric	No se aplica para esta variable.
V39	S4_P19_4	19. TIPO DE CULTIVO	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Tipo de Cultivo: 1. Independiente 2. Asociado 3. Sucesivo 4. TCV
V40	S4_P19_5	19. SUP. CULTIVADA	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Superficie Cultivada: Cantidad..... Unidad .....
V41	S4_P19_6	19. SUP. UNIDAD	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Superficie Cultivada: Cantidad..... Unidad .....
V42	S4_P19_7	19. SEM. EMPLEADA CANTIDAD	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Semilla Empleada: Cantidad..... Unidad .....
V43	S4_P19_8	19. SEM. EMPLEADA UNIDAD	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Semilla Empleada: Cantidad..... Unidad .....
V44	S4_P19_8UT	19. Sem. Emp U.Tipica	discrete	character	No se aplica para esta variable debido que la variable ha sido creada en la fase de procesamiento de datos.
V45	S4_P19_9	19. PROD. CANTIDAD	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Producción Obtenida: Cantidad..... Unidad .....
V46	S4_P19_10	19. PROD. UNIDAD	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Producción Obtenida: Cantidad..... Unidad .....
V47	S4_P19_10UT	19. Prod. U.Tipica	discrete	character	No se aplica para esta variable debido que la variable ha sido creada en la fase de procesamiento de datos.
V48	S4_P19_11	19. MES SIEMBRA	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Mes de: Siembra..... Cosecha .....
V49	S4_P19_12	19. MES COSECHA	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Mes de: Siembra..... Cosecha .....

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V50	S4_P19_13	19. USO RIEGO	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Uso de riego en el Lote: 1 = Si 2 = No
V51	S4_P19_14	19. SEM. COMPRADA CANTIDAD	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Semilla Comprada: Cantidad ..... Unidad .....
V52	S4_P19_15	19. SEM. COMPRADA UNIDAD	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Semilla Comprada: Cantidad ..... Unidad .....
V53	S4_P19_15UT	19. Sem. Comp U.Tipica	discrete	character	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Semilla Comprada: Cantidad ..... Unidad .....
V54	S4_P19_16	19. SEMILLA COMPRADA Bs.	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Semilla Comprada: Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V55	S4_P19_17	19. ABONO CANTIDAD	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Abonos (Guano, Estiércol, etc.) Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V56	S4_P19_18	19. ABONO UNIDAD	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Abonos (Guano, Estiércol, etc.) Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V57	S4_P19_18UT	19. Abono U.Tipica	discrete	character	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Abonos (Guano, Estiércol, etc.) Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V58	S4_P19_19	19. ABONO Bs.	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Abonos (Guano, Estiércol, etc.) Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V59	S4_P19_20	19. FERTILIZANTE CANTIDAD	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Fertilizantes químicos Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V60	S4_P19_21	19. FERTILIZANTE UNIDAD	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Fertilizantes químicos Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V61	S4_P19_21UT	19. Fertilizante U.Tipica	discrete	character	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Fertilizantes químicos Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V62	S4_P19_22	19. FERTILIZANTE BS/Unid.	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Fertilizantes químicos Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V63	S4_P19_23	19. PLAGICIDAS CANTIDAD	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Plaguicidas (insecticidas, funguicidas, herbicidas) Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V64	S4_P19_24	19. PLAGICIDAS UNIDAD	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Plaguicidas (insecticidas, funguicidas, herbicidas) Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V65	S4_P19_25	19. PLAGICIDAS BS/Unid	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN Plaguicidas (insecticidas, funguicidas, herbicidas) Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....
V66	S4_P19_26	19. PREPARA EL SUELO	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Uso de los Factores de Producción en la Preparación de suelos 1 Maquinaria agrícola 2 Tracción animal 3 Sólo fuerza humana
V67	S4_P19_27	19. SIEMBRA PLANTA	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Uso de los Factores de Producción en la Siembra o Plantación 1 Maquinaria agrícola 2 Tracción animal 3 Sólo fuerza humana
V68	S4_P19_28	19. LABORES CULTURALES	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Uso de los Factores de Producción en las labores culturales 1 Maquinaria agrícola 2 Tracción animal 3 Sólo fuerza humana
V69	S4_P19_29	19. COSECHA	discrete	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Uso de los Factores de Producción en las labores de cosecha 1 Maquinaria agrícola 2 Tracción animal 3 Sólo fuerza humana
V70	S4_P19_HA	Superficie (Has)	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Superficie Cultivada: Cantidad..... Unidad .....
V71	S4_P19_QQ	Produccion (qq)	contin	numeric	Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008. Producción Obtenida: Cantidad..... Unidad .....
V72	S4_P19_REND	Rendimiento (kg)	contin	numeric	El cálculo del rendimiento agrícola se ha realizado en la fase de Procesamiento de Datos.
V73	SEGM	SEGMENTO	contin	numeric	No existe la pregunta textual.
V74	IZON	ZONA AGROPRODUCTIVA	discrete	character	No existe la pregunta textual.
V75	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.
V76	DEPTO	Departamento	discrete	numeric	UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA 1. Departamento 2. Provincia 3. Sección Provincial (Municipio) 4. Cantón 5. Organización Comunitaria 6. Sector 7. Segmento 8. No. de Boleta 9. Nombre del Productor (Razón social)

**Bolivia\_P20\_PROD-QQ**

Contenido	El archivo BOLIVIA_P20_PROD_QQ, contiene datos para el año agrícola 2007 - 2008 sobre la producción de los cultivos y su destino de la producción para consumo, semillas, transformaciones, pérdidas, ventas, lugares de ventas, almacenamiento y otros. Para estas mismas variables se tiene convertidas la producción y distribución en quintales y se han realizado las expansiones de los datos. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	32
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 5 de mayo de 2009. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V77	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V78	Nro	Numeración cultivos	contin	numeric	No existe la pregunta textual.
V79	S4_P20A	20. PRODUCTO	discrete	character	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? Producto:
V80	S4_20COD	20. COD	discrete	numeric	No se aplica para esta variable.
V81	S4_P20B	20. PRODUCCION CANTIDAD	contin	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? Producción Cantidad: ..... Unidad: .....
V82	S4_P20C	20. PRODUCCION UNIDAD	discrete	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? Producción Cantidad: ..... Unidad: .....
V83	S4_P20_UT	20. Produccion -U.Típica	discrete	character	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? Producción Cantidad: ..... Unidad: .....
V84	S4_P20D	20. PARA EL CONSUMO DEL HOGAR	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR Para el Consumo Del hogar ..... Animal .....
V85	S4_P20E	20. PARA EL CONSUMO - ANIMAL	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR Para el Consumo Del hogar ..... Animal .....
V86	S4_P20F	20. RESERVADO P/SEMILLA	contin	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción) DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación). Reservado para Semilla. ....

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V87	S4_P20G	20. PARA TRANSFORMACION	contin	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción) DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación). Para la transformación. ....
V88	S4_P20H	20. CUANTO PERDIO	contin	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción) DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación). ¿Cuanto producto perdió? .....
V89	S4_P20I	20. CUANTO VENDE MN - CANTIDAD	contin	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción) DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación) Cuanto producto vende en el mercado nacional Cantidad ..... Bs./Unidad .....
V90	S4_P20J	20. CUANTO VENDE MN - Bs	contin	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción) DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación) Cuanto producto vende en el mercado nacional. Cantidad ..... Bs./Unidad .....
V91	S4_P20K	20. DONDE VENDE	discrete	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción) DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación) Donde vende? 1 En la UPA 2 Feria local 3 En la ciudad
V92	S4_P20L	20. CUANTO VENDE EX - CANTIDAD	contin	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción) DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación). Cuanto producto vende fuera del país? Cantidad: ..... Bs./Unidad: .....
V93	S4_P20M	20. CUANTO VENDE EX - Bs	contin	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción) DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación). ¿Cuánto producto vende fuera del país? Cantidad: ..... Bs./Unidad: .....
V94	S4_P20N	20. OTROS	contin	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción) DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación). Otros (Regalos, trueques, etc.) .....
V95	S4_P20O	20. ALMACENAMIENTO	contin	numeric	Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción) DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación). Almacenamiento .....
V96	S4_20B_QQ	20. PRODUCCION TOTAL -CANTIDAD (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V97	S4_20D_QQ	20. PARA EL CONSUMO DEL HOGAR (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V98	S4_20E_QQ	20. PARA EL CONSUMO - ANIMAL (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V99	S4_20F_QQ	20. RESERVADO P/SEMILLA (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V100	S4_20G_QQ	20. PARA TRANSFORMACION (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V101	S4_20H_QQ	20. CUANTO PERDIO (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V102	S4_20I_QQ	20. CUANTO VENDE MN - CANTIDAD (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V103	S4_20J_QQ	20. Cuanto vende Nal - Bs (n)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V104	S4_20L_QQ	20. CUANTO VENDE EX - CANTIDAD (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V105	S4_20M_QQ	20. Cuanto vende Ext - Bs (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V106	S4_20N_QQ	20. OTROS (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V107	S4_20O_QQ	20. ALMACENAMIENTO (qq)	contin	numeric	No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.
V108	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_DERIVADOS_(P22), contiene datos para el año agrícola 2007 - 2008 sobre la producción de derivados agrícolas y su destino para consumo, pérdidas, ventas, lugares de ventas, almacenamiento y otros. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	18
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 5 de mayo de 2009. Por factor tiempo y la conclusión de los contratos de consultoría del personal técnico, está pendiente el análisis de validación de la mayoría de las variables que compone el presente archivo. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V109	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V110	Nro	Numeración	contin	numeric	No existe la pregunta textual.
V111	S4_P22A	22. PRODUCTO	discrete	character	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados). PRODUCTO ..... .....
V112	S4_P22B	22. CODIGO	discrete	numeric	No se aplica para esta variable.
V113	S4_P22C	22. PRODUCCION CANTIDAD	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) PRODUCCIÓN Cantidad ..... Unidad .....
V114	S4_P22D	22. PRODUCCION UNIDAD	discrete	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) PRODUCCIÓN Cantidad ..... Unidad .....
V115	S4_P22_UT	22. Produccion U.Típica	discrete	character	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) PRODUCCIÓN Cantidad ..... Unidad .....
V116	S4_P22E	22. CONSUMO DEL HOGAR	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR Para el Consumo Del hogar ..... Animal .....
V117	S4_P22F	22. CONSUMO ANIMAL	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR Para el Consumo Del hogar ..... Animal .....

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V118	S4_P22G	22. CUANTO PROD. PERDIO	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR ¿Cuánto producto perdió?
V119	S4_P22H	22. CUANTO PROD VENDE MN	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR ¿Cuánto producto vende en el mercado nacional? Cantidad ..... Bs./Unidad .....
V120	S4_P22I	22. CUANTO PROD VENDE Bs.	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR ¿Cuánto producto vende en el mercado nacional? Cantidad ..... Bs./Unidad .....
V121	S4_P22J	22. DONDE VENDE?	discrete	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR ¿Dónde vende? 1 En la UPA 2 Feria local 3 En la ciudad
V122	S4_P22K	22. CUANTO PROD VENDE EXT	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR ¿Cuánto producto vende fuera del país? Cantidad ..... Bs./Unidad .....
V123	S4_P22L	22. CUANTO PROD VENDE Bs	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR ¿Cuánto producto vende fuera del país? Cantidad ..... Bs./Unidad .....
V124	S4_P22M	22. OTROS	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR Otros (Regalos, trueque, etc.)
V125	S4_P22N	22. ALMACENAMIENTO	contin	numeric	Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados) DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR Almacenamiento
V126	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_BOVINOSf, contiene datos sobre el Balance Ganadero para el periodo julio 2007 a junio 2008. La información está registrada en un cuadro tipo matricial. Por un lado se encuentran los datos de grupos de edades y sexo del ganado, y por otra parte se encuentran los datos sobre el movimiento del ganado en el periodo julio 2007 a junio 2008 (Cantidad de ganado al inicio del periodo, cantidad de nacimientos, compra de ganado, mortandad, consumo, venta de ganado en pie, faeneado, precios de venta y cantidad de ganado al final del periodo). Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	13
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 24 de abril de 2009. Se han incorporado al principio del archivo el número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V127	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V128	BOVINOS	Bovinos	discrete	numeric	Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.
V129	S5_P23A	23. NRO. CABEZAS A JUL-2007	contin	numeric	Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de cabezas al mes de Julio 2007
V130	S5_P23B	23. NACIDO	contin	numeric	Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN NACIDO?
V131	S5_P23C	23. COMPRADO	contin	numeric	Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN COMPRADO..?
V132	S5_P23D	23. MUERTO (1)	contin	numeric	Pregunta textual Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN MUERTO?
V133	S5_P23E	23. CONSUMO HOGAR	contin	numeric	Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN DESTINADO PARA CONSUMO DEL HOGAR?
V134	S5_P23F	23. VENTAS EN PIE	contin	numeric	Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN .....? Número de cabezas vendidas en pie .....
V135	S5_P23G	23. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza .....
V136	S5_P23H	23. FAENADAS	contin	numeric	Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN .....? Número de cabezas vendidas faenadas .....

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V137	S5_P23I	23. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza .....
V138	S5_P23J	23. NRO. CABEZAS A LA ENTREVISTA	contin	numeric	Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de cabezas al día de la entrevista .....
V139	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_OVINOSf, contiene datos sobre el Balance Ganadero para el periodo julio 2007 a junio 2008. La información está registrada en un cuadro tipo matricial; por un lado se encuentran los datos de grupos de edades y sexo del ganado, y por otra parte se encuentran los datos sobre el movimiento del ganado en el periodo julio 2007 a junio 2008 (Cantidad de ganado al inicio del periodo, cantidad de nacimientos, compra de ganado, mortandad, consumo, venta de ganado en pie, faenado, precios de venta y cantidad de ganado al final del periodo). Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	13
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 23 de abril de 2009. Se han incorporado al principio del archivo el número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V140	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V141	OVINOS	Ovinos	discrete	numeric	Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.
V142	S6_P38A	38. NRO. CABEZAS A JUL-2007	contin	numeric	Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de cabezas al mes de julio 2007.
V143	S6_P38B	38. NACIDO	contin	numeric	Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN NACIDO?
V144	S6_P38C	38. COMPRADO	contin	numeric	Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN COMPRADO?
V145	S6_P38D	38. MUERTO (1)	contin	numeric	Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN MUERTO?
V146	S6_P38E	38. CONSUMO HOGAR	contin	numeric	Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN IDO PARA EL CONSUMO DEL HOGAR?
V147	S6_P38F	38. EN PIE	contin	numeric	Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN .....? Número de cabezas vendidas en pie.
V148	S6_P38G	38. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V149	S6_P38H	38. FAENEADAS	contin	numeric	Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN .....? Número de cabezas vendidas faenadas
V150	S6_P38I	38. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza
V151	S6_P38J	38. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA	contin	numeric	regunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de cabezas al día de la entrevista.
V152	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_PORCINOSf, contiene datos sobre el Balance Ganadero para el periodo julio 2007 a junio 2008. La información está registrada en un cuadro tipo matricial; por un lado se encuentran los datos de grupos de edades y sexo del ganado, y por otra parte se encuentran los datos sobre el movimiento del ganado en el periodo julio 2007 a junio 2008 (Cantidad de ganado al inicio del periodo, cantidad de nacimientos, compra de ganado, mortandad, consumo, venta de ganado en pie, faeneado, precios de venta y cantidad de ganado al final del periodo). Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	13
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 24 de abril de 2009. Se han incorporado al principio del archivo el número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V153	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V154	PORCINOS	Porcinos	discrete	numeric	Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado Porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.
V155	S8_P69A	69. NRO. CABEZAS A JUL-2007	contin	numeric	Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado Porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de cabezas al mes de julio 2007
V156	S8_P69B	69. NACIDO	contin	numeric	Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Nacido ?
V157	S8_P69C	69. COMPRADO	contin	numeric	Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Comprado?
V158	S8_P69D	69. MUERTO (1)	contin	numeric	Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Muerto?
V159	S8_P69E	69. CONSUMO HOGAR	contin	numeric	Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han sido destinadas para el consumo del hogar?
V160	S8_P69F	69. EN PIE	contin	numeric	Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas en pie.
V161	S8_P69G	69. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V162	S8_P69H	69. FAENADAS	contin	numeric	Pregunta N° 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántos cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Faenadas
V163	S8_P69I	69. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta N° 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántos cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza
V164	S8_P69J	69. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA	contin	numeric	Pregunta N° 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántos cabezas han .....? Número de cabezas al día de la entrevista
V165	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_CAPRINOSf, contiene datos sobre el Balance Ganadero para el periodo julio 2007 a junio 2008. La información está registrada en un cuadro tipo matricial. Por un lado se encuentran los datos de grupos de edades y sexo del ganado, y por otra parte se encuentran los datos sobre el movimiento del ganado en el periodo julio 2007 a junio 2008 (Cantidad de ganado al inicio del periodo, cantidad de nacimientos, compra de ganado, mortandad, consumo, venta de ganado en pie, faeneado, precios de venta y cantidad de ganado al final del periodo). Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	13
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 24 de abril de 2009. Se han incorporado al principio del archivo el número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V166	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V167	CAPRINOS	Caprinos	discrete	numeric	Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.
V168	S7_P58A	58. NRO. CABEZAS A JUL-2007	contin	numeric	Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.
V169	S7_P58B	58. NACIDO	contin	numeric	Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Nacido?
V170	S7_P58C	58. COMPRADO	contin	numeric	Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Comprado?
V171	S7_P58D	58. MUERTO (1)	contin	numeric	Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Muerto?
V172	S7_P58E	58. CONSUMO HOGAR	contin	numeric	Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Consumo del hogar?
V173	S7_P58F	58. EN PIE	contin	numeric	Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas en pie?
V174	S7_P58G	58. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza
V175	S7_P58H	58. FAENEADAS	contin	numeric	Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Faenadas

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V176	S7_P58I	58. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta N° 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza
V177	S7_P58J	58. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA	contin	numeric	Pregunta N° 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de Cabezas al día de la entrevista.
V178	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_BOVINOSf, contiene datos sobre el Balance Ganadero para el periodo julio 2007 a junio 2008. Las informaciones están registrados en cuadro tipo matricial, por un lado se encuentran los datos de grupos de edades y sexo del ganado, y por otra parte se encuentran los datos sobre el movimiento del ganado en el periodo julio 2007 a junio 2008 (Cantidad de ganado al inicio del periodo, cantidad de nacimientos, compra de ganado, mortandad, consumo, venta de ganado en pie, faeneado, precios de venta y cantidad de ganado al final del periodo). Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	13
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 24 de abril de 2009. Se han incorporado al principio del archivo el número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V179	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V180	LLAMAS	Llamas	discrete	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.
V181	S9_P76A	76. NRO. CABEZAS A JUL-2007	contin	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de cabezas al mes de Julio 2007.
V182	S9_P76B	76. NACIDO	contin	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Nacido?
V183	S9_P76C	76. COMPRADO	contin	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Comprado?
V184	S9_P76D	76. MUERTO (1)	discrete	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Muerto?
V185	S9_P76E	76. CONSUMO HOGAR	discrete	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han sido destinadas para el consumo del hogar?
V186	S9_P76F	76. EN PIE	contin	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas En pie.
V187	S9_P76G	76. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza.

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V188	S9_P76H	76. FAENEADAS	contin	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Faenada .....
V189	S9_P76I	76. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza.
V190	S9_P76J	76. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA	contin	numeric	Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas al día de la entrevista.
V191	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_ALPACASf, contiene datos sobre el Balance Ganadero para el periodo julio 2007 a junio 2008. La información está registrada en un cuadro tipo matricial. Por un lado se encuentran los datos de grupos de edades y sexo del ganado, y por otra parte se encuentran los datos sobre el movimiento del ganado en el periodo julio 2007 a junio 2008 (Cantidad de ganado al inicio del periodo, cantidad de nacimientos, compra de ganado, mortandad, consumo, venta de ganado en pie, faeneado, precios de venta y cantidad de ganado al final del periodo). Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	13
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 24 de abril de 2009. Se han incorporado al principio del archivo el número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V192	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V193	ALPACAS	Alpacas	discrete	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de cabezas al mes de Julio 2007.
V194	S10_P84A	84. NRO. CABEZAS A JUL-2007	contin	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de cabezas al mes de Julio 2007.
V195	S10_P84B	84. NACIDO	contin	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Nacido?
V196	S10_P84C	84. COMPRADO	contin	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Comprado?
V197	S10_P84D	84. MUERTO (1)	contin	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Muerto?
V198	S10_P84E	84. CONSUMO HOGAR	contin	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han sido destinadas para el Consumo del hogar?
V199	S10_P84F	84. EN PIE	contin	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas en pie.
V200	S10_P84G	84. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V201	S10_P84H	84. FAENEADAS	contin	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas faenadas.
V202	S10_P84I	84. BS. CABEZA	contin	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....? Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza
V203	S10_P84J	84. NRO. CABEZAS DÍA DE ENTREVISTA	contin	numeric	Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de cabezas al día de la entrevista.
V204	FACTOR	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

## Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Contenido	El archivo Ena08_Bolivia_variable_Bovinos, contiene datos sobre el número de vacas destinadas para la producción de leche, razas del ganado, uso de vacunas en el ganado, utilización de antiparasitarios, proporción de sales minerales, consultas a los veterinarios, inseminación artificial, destete de crías y número de vacas preñadas. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	28
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 6 de marzo de 2009. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008
Productor	Instituto Nacional de Estadística
Datos omisos (missings)	

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V205	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V206	S5_P24	24. Tiene vacas destinadas a la prod. de leche?	discrete	numeric	Pregunta N° 24. ¿Tiene vacas destinadas a la producción de leche? 1. Si 2. No (Pase a la pregunta N° 28)
V207	S5_P25	25. Cuantas vacas ha ordeñado	contin	numeric	Pregunta 25. Cuantas vacas ha ordeñado durante el periodo de referencia? N° .....
V208	S5_P26	26. Aprox cantidad de leche por vaca	contin	numeric	Pregunta N° 26. Aproximadamente ¿Cuál es la cantidad de litros de leche que obtiene por vaca al día? N° .....
V209	S5_P27	27. Cuantos días al año produce leche	contin	numeric	Pregunta N° 27. ¿Cuántos días al año produce leche una vaca? N° .....
V210	S5_P28_1A	28. Indique razas de vacunos	discrete	character	Pregunta N° 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V211	S5_P28_1B	28.1. Nro. de cabezas	contin	numeric	Pregunta N° 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V212	S5_P28_2A	28.2. Raza de vacuno	discrete	character	Pregunta N° 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V213	S5_P28_2B	28.2. Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta N° 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V214	S5_P28_3A	28.3. raza de vacuno	discrete	character	Pregunta N° 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V215	S5_P28_3B	28.3. Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta N° 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V216	S5_P29	29. Vacuna al ganado	discrete	numeric	Pregunta N° 29. ¿Vacuna al ganado? 1. Si 2. No (Pase a la pregunta N° 31)

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V217	S5_P30_1	1 Aftosa	contin	numeric	Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades 1. Aftosa Nº: ..... 2. Rabia Nº: ..... 3. Brucelosis Nº: ..... 4. Otro ..... Nº: ..... 5. Otro ..... Nº: ..... 6. Otro ..... Nº: .....
V218	S5_P30_2	2. Rabia	contin	numeric	Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades 1. Aftosa Nº: ..... 2. Rabia Nº: ..... 3. Brucelosis Nº: ..... 4. Otro ..... Nº: ..... 5. Otro ..... Nº: ..... 6. Otro ..... Nº: .....
V219	S5_P30_3	3. Brucelosis	contin	numeric	Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades 1. Aftosa Nº: ..... 2. Rabia Nº: ..... 3. Brucelosis Nº: ..... 4. Otro ..... Nº: ..... 5. Otro ..... Nº: ..... 6. Otro ..... Nº: .....
V220	S5_P30_4A	30.4. Vacunados contra otras enfermedades	discrete	character	Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades 1. Aftosa Nº: ..... 2. Rabia Nº: ..... 3. Brucelosis Nº: ..... 4. Otro ..... Nº: ..... 5. Otro ..... Nº: ..... 6. Otro ..... Nº: .....
V221	S5_P30_4B	30.4. Nro de cabezas vacunadas	contin	numeric	Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades 1. Aftosa Nº: ..... 2. Rabia Nº: ..... 3. Brucelosis Nº: ..... 4. Otro ..... Nº: ..... 5. Otro ..... Nº: ..... 6. Otro ..... Nº: .....
V222	S5_P30_5A	30.5. vacunados contra otras enfermedades	discrete	character	Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades 1. Aftosa Nº: ..... 2. Rabia Nº: ..... 3. Brucelosis Nº: ..... 4. Otro ..... Nº: ..... 5. Otro ..... Nº: ..... 6. Otro ..... Nº: .....
V223	S5_P30_5B	30.5. Nro de vacunados contra otras enf.	contin	numeric	Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades 1. Aftosa Nº: ..... 2. Rabia Nº: ..... 3. Brucelosis Nº: ..... 4. Otro ..... Nº: ..... 5. Otro ..... Nº: ..... 6. Otro ..... Nº: .....
V224	S5_P30_6A	30.6. Vacunados contra otras enfermedades	discrete	character	Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades 1. Aftosa Nº: ..... 2. Rabia Nº: ..... 3. Brucelosis Nº: ..... 4. Otro ..... Nº: ..... 5. Otro ..... Nº: ..... 6. Otro ..... Nº: .....
V225	S5_P30_6B	30.6. Nro de vacunados contra otras enferm.	contin	numeric	Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades 1. Aftosa Nº: ..... 2. Rabia Nº: ..... 3. Brucelosis Nº: ..... 4. Otro ..... Nº: ..... 5. Otro ..... Nº: ..... 6. Otro ..... Nº: .....
V226	S5_P31	31. Usan antiparasitarios para el Cuidado bovino?	discrete	numeric	Pregunta Nº 31. ¿Usan antiparasitarios para el cuidado del ganado bovino? (Refiérase a medicamentos para ganado) 1. Si 2. No
V227	S5_P32	32. Dan sales minerales al ganado bovino?	discrete	numeric	Pregunta Nº 32. ¿Dan sales minerales al ganado bovino? (Sal, piedra de sal) 1. Si 2. No
V228	S5_P33	33. Atiende su ganado bovino con veterinario	discrete	numeric	Pregunta Nº 33. ¿Atiende a su ganado bovino con el veterinario y/o promotor? 1. Si 2. No
V229	S5_P34	34. Realiza inseminación artificial ?	discrete	numeric	Pregunta Nº 34. ¿Realizan inseminación artificial en las hembras de su hato? 1. Si 2. No
V230	S5_P35	35. A los cuantos meses destentan	contin	numeric	Pregunta Nº 35. ¿A los cuantos meses destentan las crías? Nº: .....
V231	S5_P36	36 Cuantas vacas se encuentran preñadas?	contin	numeric	Pregunta Nº 33. ¿Cuántas vacas se encuentran preñadas actualmente? Nº: .....
V232	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

## Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

Contenido	El archivo Ena08_Bolivia_variable_Ovinos, contiene datos sobre el número de ovejas destinadas para la producción de leche, producción de leche, esquila y lana esquilada por oveja, peso vivo y canal de oveja adulta, razas del ganado, tratamiento de enfermedades, número de pariciones al año y por oveja, número de ovejas preñadas, acceso a los baños antisépticos, destete de crías, número de corderos castrados y edad de castración. Se hace notar que por factor tiempo y la conclusión de los contratos de consultoría del personal técnico, está pendiente todavía la consolidación del análisis de consistencia y validación de la mayoría de las variables que compone el presente archivo. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	27
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 6 de marzo de 2009. Por factor tiempo y la conclusión de los contratos de consultoría del personal técnico, está pendiente el análisis de validación de la mayoría de las variables que compone el presente archivo. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008
Productor	Instituto Nacional de Estadística
Datos omisos (missings)	

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V233	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V234	S6_P39	39. Tiene ovejas destinadas a la prod. de leche?	discrete	numeric	Pregunta Nº 39. ¿Tiene ovejas destinadas a la producción de leche? 1. Si 2. No (Pase a la pregunta Nº 43)
V235	S6_P40	40. Cuantas ovejas dedica a la prod de leche	contin	numeric	Pregunta 40. ¿Cuántas ovejas dedica a la producción de leche durante el periodo de referencia? Nº .....
V236	S6_P41	41. Aprox cantidad de leche por oveja	contin	numeric	Pregunta Nº 41. Aproximadamente ¿Cuál es la cantidad de leche que produce una oveja?
V237	S6_P42	42. Cuantos días al año produce leche	contin	numeric	Pregunta Nº 42. ¿Cuántos días al año produce leche una oveja? Nº .....
V238	S6_P43	43. Cuantas ovejas esquila al año	contin	numeric	Pregunta Nº 43. ¿Cuántas ovejas esquila al año? Nº: .....
V239	S6_P44	44. Cuantas libras de lana da una oveja	contin	numeric	Pregunta Nº 44. ¿Cuántas libras de lana da una oveja que esquila? Lbs. ....
V240	S6_P45	45. Cual el peso vivo de una oveja	contin	numeric	Pregunta Nº 45. ¿Cuál es peso vivo de una oveja adulta? Lbs. ....
V241	S6_P46	46. Cual peso canal de una oveja	contin	numeric	Pregunta Nº 46. ¿Cuál es peso canal de una oveja adulta? Lbs. ....
V242	S6_P47	47. Cura sus ovejas	discrete	numeric	Pregunta Nº 47. ¿Cura a sus ovejas? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b)
V243	S6_P47A	a. contra que enfermedad	discrete	character	Pregunta Nº 47. ¿Cura a sus ovejas? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b)
V244	S6_P47B	b. contra que enfermedad	discrete	character	Pregunta Nº 47. ¿Cura a sus ovejas? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b)

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V245	S6_P48_1A	1. Raza de ovino	discrete	character	Pregunta N° 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino 1. .... N° ..... 2. .... N° ..... 3. .... N° .....
V246	S6_P48_1B	Nro. de cabezas	contin	numeric	Pregunta N° 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino 1. .... N° ..... 2. .... N° ..... 3. .... N° .....
V247	S6_P48_2A	2. Raza de ovino	discrete	character	Pregunta N° 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino 1. .... N° ..... 2. .... N° ..... 3. .... N° .....
V248	S6_P48_2B	Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta N° 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino 1. .... N° ..... 2. .... N° ..... 3. .... N° .....
V249	S6_P48_3A	3. raza de ovino	discrete	character	Pregunta N° 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino 1. .... N° ..... 2. .... N° ..... 3. .... N° .....
V250	S6_P48_3B	Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta N° 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino 1. .... N° ..... 2. .... N° ..... 3. .... N° .....
V251	S6_P49	49. Numero de pariciones al año por oveja	discrete	numeric	Pregunta N° 49. ¿Número de pariciones al año por oveja? N°: .....
V252	S6_P50	50. Cuantas ovejas se encuentran preñadas	contin	numeric	Pregunta N° 50. ¿Cuántas ovejas se encuentran preñadas actualmente? N°: .....
V253	S6_P51	51. Tiene acceso a baños antisarnicos	discrete	numeric	Pregunta N° 51. ¿Tiene acceso a baños antisárnicos 1. Si 2. No (pase a la pregunta N° 53)
V254	S6_P52	52. Si tiene, indique cuantas baña al año	contin	numeric	Pregunta N° 52. ¿Si tiene, indique que cantidad de ovejas baña la año? N° .....
V255	S6_P53	53. A que edad esquila sus ovejas	contin	numeric	Pregunta N° 53. ¿A que edad esquila a su oveja? Mes: .....
V256	S6_P54	54. A los cuantos meses destentan	contin	numeric	Pregunta N° 54. ¿A los cuantos meses destetan a sus crías? Mes: .....
V257	S6_P55	55. Cuantas ovejas ha castrado este periodo	contin	numeric	Pregunta N° 55. ¿Cuántas ovejas ha castrado durante este periodo? N° .....
V258	S6_P56	56. A que edad castra sus corderos?	contin	numeric	Pregunta N° 56. ¿A que edad castra los corderos? Mes: .....
V259	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

## Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

Contenido	El archivo Ena08_Bolivia_variable_Porcinos, contiene datos sobre el número de pariciones de una hembra, cantidad de crías por parición y hembra, castración de cerdos, razas del ganado porcino y tratamiento de enfermedades. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	15
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 6 de marzo de 2009. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008
Productor	Instituto Nacional de Estadística
Datos omisos (missings)	No aplica.

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V260	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V261	S8_P70	70. Cuantas pariciones tiene al año 1 hembra	discrete	numeric	Pregunta textual Pregunta N° 70. ¿Cuántas pariciones tienen al año una hembra? N° .....
V262	S8_P71	71. Cuantas crías por parición tiene 1 hembra	contin	numeric	Pregunta N° 71. ¿Cuántas crías por aparición tiene una hembra? N° .....
V263	S8_P72	72. Cuantos cerdos castrados	contin	numeric	Pregunta textual Pregunta N° 72. ¿Cuántos cerdos ha castrado durante este periodo? N° .....
V264	S8_P73	73. Peso de un porcino adulto en canal (Klg)	contin	numeric	Pregunta N° 73. ¿Cuántos kilos pesa un porcino adulto en canal? Kls.: .....
V265	S8_P74_1A	74. indique la raza de porcino	discrete	character	Pregunta N° 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V266	S8_P74_1B	74.1. Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta N° 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V267	S8_P74_2A	74.2. Raza de porcino	discrete	character	Pregunta N° 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V268	S8_P74_2B	74.2. Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta N° 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V269	S8_P74_3A	74.3. Raza de porcino	discrete	character	Pregunta N° 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V270	S8_P74_3B	74.3. Nro de cabezas	discrete	numeric	Pregunta N° 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino 1. .... N°. .... 2. .... N°. .... 3. .... N°. ....
V271	S8_P75	75. Cura a sus cerdos?	discrete	numeric	Pregunta N° 75. ¿Cura a sus cerdos? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V272	S8_P75A	75.a. contra que enfermedades	discrete	character	Pregunta N° 75. ¿Cura a sus cerdos? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....

<b>ID</b>	<b>Nombre</b>	<b>Etiqueta</b>	<b>Tipo</b>	<b>Formato</b>	<b>Pregunta</b>
V273	S8_P75B	75.b. contra que enfermedades	discrete	character	Pregunta N° 75. ¿Cura a sus cerdos? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V274	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

## Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

Contenido	El archivo Ena08_Bolivia_variables_Caprinos, contiene datos sobre el número de cabras destinadas a la producción de leche, peso vivo y canal por cabra adulta y tratamiento de enfermedades. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	13
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 6 de marzo de 2009. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V275	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta
V276	S7_P59	59. Tiene cabras destinadas a la prod. de leche?	discrete	numeric	Pregunta Nº 59. ¿Tiene cabras destinadas a la producción de leche? 1. Si 2. No (Pase a la pregunta Nº 63)
V277	S7_P60	60. Cuantas cabras dedica a la prod de leche	contin	numeric	Pregunta 60. Cuantas cabras dedica a la producción de leche durante el periodo de referencia? Nº .....
V278	S7_P61	61. Aprox cantidad de leche por cabra	contin	numeric	Pregunta Nº 61. Aproximadamente ¿Cuál es la cantidad de litros de leche que obtiene por cabra al día?
V279	S7_P62	62. Cuantos días al año produce leche	contin	numeric	Pregunta Nº 62. ¿Cuántos días al año produce leche una cabra? Nº .....
V280	S7_P63	63. Cuantas pariciones tiene al año una cabra	contin	numeric	Pregunta Nº 63. ¿Cuántas pariciones tienen el año una cabra? Nº .....
V281	S7_P64	64. Cuantas crias por paricion tiene 1 cabra	contin	numeric	Pregunta Nº 64. ¿Cuántas crías por parición tienen una cabra? Nº .....
V282	S7_P65	65. cual es peso vivo de 1 cabra >2 años	contin	numeric	Pregunta Nº 65. ¿Cuál es el peso vivo de una cabra adulta? Kls.: .....
V283	S7_P66	66. Cual el peso canal de 1 cabra 2 años	contin	numeric	Pregunta Nº 66. ¿Cuál es el peso canal de una cabra adulta? Kls.: .....
V284	S7_P67	67. Cura a sus cabras	discrete	numeric	Pregunta Nº 67. ¿Cura a sus cabras? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V285	S7_P67A	67.a. contra que enfermedades	discrete	character	Pregunta Nº 67. ¿Cura a sus cabras? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V286	S7_P67B	67.b. contra que enfermedades	discrete	character	Pregunta Nº 67. ¿Cura a sus cabras? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V287	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

## Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

Contenido	El archivo Ena08_Bolivia_variable_Llamas, contiene datos sobre el número de llamas esquiladas en el año, cantidad de lana obtenida de una llama, peso vivo y canal por llama adulta, edad de descarte, existencia de razas por productor y tratamiento de enfermedades. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.	
Casos	0	
Variable(s)	16	
Estructura	Tipo: Claves: ()	
Version	Versión final, 6 de marzo de 2009. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008	
Productor	Instituto Nacional de Estadística.	
Datos omisos (missings)	No aplica.	

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V288	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V289	S9_P77	77. Cuantas llamas esquila al año	contin	numeric	Pregunta Nº 77. ¿Cuántas llamas esquila al año? Nº .....
V290	S9_P78	78. Cuantas libras de lana da una llama	contin	numeric	Pregunta Nº 78. ¿Cuántas libras de lana de una llama esquila? Lbs. ....
V291	S9_P79	79. Cuantos kilos pesa una llama adulto en pie	contin	numeric	Pregunta Nº 79. ¿Cuántos kilos pesa una llama adulta en pie? Kls.: .....
V292	S9_P80	80. Cuantos kilos pesa una llama adulto en canal	contin	numeric	Pregunta Nº 80. ¿Cuántos kilos pesa una llama adulta en canal? Kls.: .....
V293	S9_P81	81. A que edad descarta sus llamas	contin	numeric	Pregunta Nº 81. ¿A que edad descarta a sus llamas? Mes: .....
V294	S9_P82_1A	82. indique la raza de llama	discrete	character	Pregunta Nº 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....
V295	S9_P82_1B	82.1 Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta Nº 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....
V296	S9_P82_2A	82.2 Raza de llama	discrete	character	Pregunta Nº 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....
V297	S9_P82_2B	82.2 Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta Nº 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....
V298	S9_P82_3A	82.3 Raza de llama	discrete	character	Pregunta Nº 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....
V299	S9_P82_3B	82.3 Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta Nº 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V300	S9_P83	83. Cura a sus llamas?	discrete	numeric	Pregunta Nº 83. ¿Cura a sus llamas? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V301	S9_P83A	83.a. contra que enfermedades	discrete	character	Pregunta Nº 83. ¿Cura a sus llamas? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V302	S9_P83B	83.b. contra que enfermedades	discrete	character	Pregunta Nº 83. ¿Cura a sus llamas? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V303	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

## Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

Contenido	El archivo Ena08_Bolivia_variable_Alpacas, contiene datos sobre el número de Alpacas esquiladas en el año, cantidad de lana obtenida de una Alpaca, peso vivo y canal por Alpaca adulta, edad de descarte, existencia de razas por productor y tratamiento de enfermedades. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	16
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 6 de marzo de 2009. Por factor tiempo y la conclusión de los contratos de consultoría del personal técnico, está pendiente el análisis de validación de la mayoría de las variables que compone el presente archivo. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V304	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V305	S10_P85	85. Cuantas Alpacas esquila al año	contin	numeric	Pregunta Nº 85. ¿Cuántas alpacas esquila al año? Nº .....
V306	S10_P86	86. Cuantas libras de lana da una alpaca	contin	numeric	Pregunta Nº 86. ¿Cuántas libras de lana dan una alpaca esquila? Lbs. ....
V307	S10_P87	87. Cuantos kilos pesa una alpaca adulto en pie	contin	numeric	Pregunta Nº 87. ¿Cuántos kilos pesa alpaca adulta en pie? Kls.: .....
V308	S10_P88	88. Cuantos kilos pesa una alpaca adulto en canal	contin	numeric	Pregunta Nº 88. ¿Cuántos kilos pesa alpaca adulta en canal? Kls.: .....
V309	S10_P89	89. A que edad descarta sus alpacas	contin	numeric	Pregunta Nº 89. ¿A que edad descarta sus alpacas? Mes: .....
V310	S10_P90_1A	90. indique la raza de alpaca	discrete	character	Pregunta Nº 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....
V311	S10_P90_1B	Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta Nº 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....
V312	S10_P90_2A	Indique la raza de alpaca	discrete	character	Pregunta Nº 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....
V313	S10_P90_2B	Nro de cabezas	contin	numeric	Pregunta Nº 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....
V314	S10_P90_3A	Indique la raza de alpaca	discrete	character	Pregunta Nº 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V315	S10_P90_3B	Nro de cabezas	discrete	numeric	Pregunta Nº 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas 1. .... Nº. .... 2. .... Nº. .... 3. .... Nº. ....
V316	S10_P91	91. Cura a sus alpacas?	discrete	numeric	Pregunta Nº 91. ¿Cura a sus alpacas? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V317	S10_P91A	a. contra que enfermedades	discrete	character	Pregunta Nº 91. ¿Cura a sus alpacas? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V318	S10_P91B	b. contra que enfermedades	discrete	character	Pregunta Nº 91. ¿Cura a sus alpacas? 1. Si 2. No ¿Contra que enfermedades? a) ..... b) .....
V319	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_PRODUCIONES_GANADERAS, contiene datos para el periodo Julio 2007 a Junio 2008 sobre la PRODUCCIÓN DE CARNE, LECHE, CUERO, CHARQUE, QUESO Y OTROS DERIVADOS PECUARIOS; asimismo, se registra para éstos productos pecuarios el destino para consumo, pérdidas, ventas, lugares de ventas, almacenamiento y otros. La información está referid a las especies ganaderas de Bovinos, Ovinos, caprinos, Llamas y Alpacas. Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros y por otra parte, han sido incluidos los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	17
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 6 de marzo de 2009. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros y también se han incorporado los identificadores de las zonas agropecuarias, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V320	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V321	ESPECIE	Especie Ganadera	discrete	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.
V322	Nro	Numeración	contin	numeric	No existe la pregunta textual.
V323	COD	CODIGO DE PRODUCTO	contin	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.
V324	PRODUCTO	PRODUCTO	discrete	character	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.
V325	PROD_CANTIDAD	PRODUCCION CANTIDAD	discrete	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008. Producción Cantidad ..... Unidad .....
V326	PROD_UNIDAD	PRODUCCION UNIDAD	discrete	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008. Producción Cantidad ..... Unidad .....
V327	CONSUM_HOG	CONSUMO DEL HOGAR	contin	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008 DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO. Para el consumo del hogar.
V328	TRANSFORMA	PARA TRANSFORMACION	contin	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008 DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO Para la transformación

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V329	PROD_PERDIO	CUANTO PROD. PERDIO	contin	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008. DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO ¿Cuánto producto perdió?
V330	VENTA_N_CANT	PROD. VENTA MN CANTIDAD	contin	numeric	DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO Cuanto Producto vende en el mercado nacional Cantidad: ..... Bs./Unidad: .....
V331	VENTA_N_BS	PROD VENTA MN Bs	contin	numeric	DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO Cuanto Producto vende en el mercado nacional Cantidad: ..... Bs./Unidad: .....
V332	DONDE_VENDE	DONDE VENDE?	discrete	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008. DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO Donde vende? 1 En la UPA 2 Feria local 3 En la ciudad
V333	VENTA_X_CANT	PROD VENDE EX CANTIDAD	contin	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008. DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO ¿Cuánto producto vende fuera del país? Cantidad: ..... Bs./Unidad: .....
V334	VENTA_X_BS	PROD VENDE EX. Bs	contin	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008. DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO ¿Cuánto producto vende fuera del país? Cantidad: ..... Bs./Unidad: .....
V335	OTROS	OTROS	contin	numeric	Preguntas 37 - 57 - 68 - 92 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008 DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO Otros (regalos, trueques, etc.)
V336	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_OTRAS_ESPECIES_FTRANS, contiene datos sobre otras especies de animales que poseen los productores Agropecuarios. Entre otras especies se tiene: - Caballos y Yeguas - Mulas y Burros (Asnos) - Conejos, Cuyes y/o Castilla - Angora - Otra Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros.
Casos	0
Variable(s)	13
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 5 de mayo de 2009. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V337	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V338	S11_COD	93. CODIGO OTRAS PESCECIES	discrete	numeric	No se realizó la pregunta.
V339	S11_P93A	93. OTRAS ESPECIES	discrete	character	Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista. 1. Caballos y Yeguas 2. Mulas y Burros (asnos) 3. Conejos, Cuyes y/o castilla 4. Angora 5. Otro ..... 6. Otro .....
V340	S11_P93B	93. TOTAL	contin	numeric	Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie. NÚMERO DE CABEZAS AL DIA DE LA ENTREVISTA Total: ..... Machos: ..... Hembras: .....
V341	S11_P93C	93. MACHOS	contin	numeric	Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie. NÚMERO DE CABEZAS AL DIA DE LA ENTREVISTA Total: ..... Machos: ..... Hembras: .....
V342	S11_P93D	93. HEMBRAS	contin	numeric	Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie. NÚMERO DE CABEZAS AL DIA DE LA ENTREVISTA Total: ..... Machos: ..... Hembras: .....
V343	S11_P93E	93. NACIDO	contin	numeric	Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN NACIDO?
V344	S11_P93F	93. CONSUMO HOGAR	contin	numeric	Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN CONSUMIDO EN EL HOGAR?
V345	S11_P93G	93. MUERTO (1)	contin	numeric	Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especie al día de la entrevista. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN MUERTO? (No recuperado)
V346	S11_P93H	93. COMPRADO	contin	numeric	Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN COMPRADO?
V347	S11_P93I	93. VENDIDAS - NUMERO	contin	numeric	Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN VENDIDO? Nº.: ..... Bs./Unidad .....
V348	S11_P93J	93. BS. UNIDAD	contin	numeric	Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN VENDIDO? Nº.: ..... Bs./Unidad .....

<b>ID</b>	<b>Nombre</b>	<b>Etiqueta</b>	<b>Tipo</b>	<b>Formato</b>	<b>Pregunta</b>
V349	S11_P93K	93. OTROS	contin	numeric	Pregunta N° 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN DESTINADO A OTROS (Regalos, Trueques)?

**ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_AVICULTURA_FTRANS, contiene datos sobre la avicultura, específicamente contiene datos para las siguientes aves de corral: 1. Gallos, gallinas y pollitos 2. Patos, patas y patitos 3. Pavos, pavas y pavitos 4. Otros Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros.
Casos	0
Variable(s)	15
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 19 de noviembre de 2008. Se ha incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V350	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V351	S12_COD	94. CODIGO AVES	discrete	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día? AVES DE CORRAL O CANCHONERAS 1. Gallos, gallinas y pollitos 2. Patos, patas y patitos 3. Pavos, pavas y pavitos 4. Otros
V352	S12_P94A	94. AVES DE CORRAL	discrete	character	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día? AVES DE CORRAL O CANCHONERAS 1. Gallos, gallinas y pollitos 2. Patos, patas y patitos 3. Pavos, pavas y pavitos 4. Otros
V353	S12_P94B	94. NRO. AVES DIA DE ENTREVISTA	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?. Número de aves de corral al día de la entrevista .....
V354	S12_P94C	94. NACIDO	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....? Nacido .....
V355	S12_P94D	94. CONSUMO HOGAR	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....? Consumido en el hogar .....
V356	S12_P94E	94. MUERTO (1)	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....? Muerto (No recuperado) .....
V357	S12_P94F	94. COMPRADO	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....? Comprado .....
V358	S12_P94G	94. VENDIDAS - NUMERO	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....? Número de aves vendidas Número: ..... Bs./Unidad: .....
V359	S12_P94H	94. VENDIDAS - Bs	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?. DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....? Número de aves vendidas Número: ..... Bs./Unidad: .....

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V360	S12_P94I	94. OTROS	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día? DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....? Otros (Regalo, trueque) ..... .....
V361	S12_P94J	94. HUEVOS PRODUCIDOS	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día? EL MES PASADO ¿Cuántos HUEVOS HAN .....? Producido ..... .....
V362	S12_P94K	94. CONSUMO HOGAR HUEVOS	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día? EL MES PASADO ¿Cuántos HUEVOS HAN .....? Consumo en el hogar ..... .....
V363	S12_P94L	94. VENDIDO - NUMERO HUEVOS	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día? EL MES PASADO ¿Cuántos HUEVOS HAN .....? Vendido Número: ..... Bs./Unidad: .....
V364	S12_P94M	94. VENDIDO - Bs HUEVOS	contin	numeric	Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día? EL MES PASADO ¿Cuántos HUEVOS HAN .....? Vendido Número: ..... Bs./Unidad: .....

**ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_GRANJA_AVICOLA_FTRANS, contiene datos sobre las aves que se crían en las granjas avícolas que poseen los Productores Agropecuarios, específicamente contiene datos para las siguientes aves de granja: 1. Parrilleros (Pollos para carne) 2. Ponedoras (Producción de huevos) 3. Reproductoras 4. Pavos 5. Patos 6. Codornices Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros.
Casos	0
Variable(s)	19
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 19 de noviembre de 2008. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V365	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V366	S12_P95	95. Tiene granja avicola en su propiedad	discrete	numeric	Pregunta Nº 95. ¿Tiene Granja avícola en su propiedad? 1. Si 2. No (Pase a la pregunta Nº 97)
V367	S12_96COD	96. CODIGO DE AVES DE GRANJA	discrete	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas 1. Parrilleros (Pollos para carne) 2. Ponedoras (Producción de huevos) 3. Reproductoras 4. Pavos 5. Patos 6. Codornices
V368	S12_P96A	96. DETALLE	discrete	character	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas 1. Parrilleros (Pollos para carne) 2. Ponedoras (Producción de huevos) 3. Reproductoras 4. Pavos 5. Patos 6. Codornices
V369	S12_P96B	96. No. TOTAL DE AVES	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas Número total de aves (julio 2007 a junio 2008)
V370	S12_P96C	96. JUL- No. AVES	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES Mes de Julio 2007 Nº de aves: ..... Bs./Unidad: .....
V371	S12_P96D	96. JUL- Bs. Unidad	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES Mes de Julio 2007 Nº de aves: ..... Bs./Unidad: .....
V372	S12_P96E	96. OCT- No. AVES	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES Mes de Octubre 2007 Nº de aves: ..... Bs./Unidad: .....
V373	S12_P96F	96. OCT- Bs. Unidad	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES Mes de Octubre 2007 Nº de aves: ..... Bs./Unidad: .....
V374	S12_P96G	96. ENE- No. AVES	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES Mes de Enero 2008 Nº de aves: ..... Bs./Unidad: .....

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V375	S12_P96H	96. ENE- Bs. Unidad	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES Mes de Enero 2008 Nº de aves: ..... Bs./Unidad: .....
V376	S12_P96I	96. VFP- No. AVES	discrete	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE AVES VENDIDAS FUERA DEL PAIS Nº de aves: ..... Bs./Unidad: .....
V377	S12_P96J	96. VFP- Bs. Unidad	discrete	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE AVES VENDIDAS FUERA DEL PAIS Nº de aves: ..... Bs./Unidad: .....
V378	S12_P96K	96. JUL- No. HUEVOS	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES Mes de Julio 2007 Nº de huevos: ..... Bs./Unidad: .....
V379	S12_P96L	96. JUL- Bs. Unidad	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES Mes de Julio 2007 Nº de huevos: ..... Bs./Unidad: .....
V380	S12_P96M	96. OCT- No. HUEVOS	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES Mes de Octubre 2007 Nº de huevos: ..... Bs./Unidad: .....
V381	S12_P96N	96. OCT- Bs. Unidad	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES Mes de Octubre 2007 Nº de huevos: ..... Bs./Unidad: .....
V382	S12_P96O	96. ENE- No. HUEVOS	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES Mes de Enero 2008 Nº de huevos: ..... Bs./Unidad: .....
V383	S12_P96P	96. ENE- Bs. Unidad	contin	numeric	Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES Mes de Enero 2008 Nº de huevos: ..... Bs./Unidad: .....

**ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_MANO_DE_OBRA1f, contiene datos sobre el empleo y mano de obra en la Unidades Agropecuarias de Producción; específicamente contiene datos de las personas que componen el hogar del Productor Agropecuario: - Número de personas que conforman el hogar del Productor - Relación de parentesco de las personas con respecto al Jefe de Hogar - Edades de las personas - Sexo de las personas - Situación laboral (Si trabajan o no) - Labores agropecuarias que realizan Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	8
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 21 de enero de 2009. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V384	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V385	S13_NRO	97. NRO. DE PERSONA	discrete	numeric	Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola? (Número)
V386	S13_P97A	97. RELACION DE PARENTESCO	discrete	numeric	Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola? Relación de parentesco 1. Jefe de hogar 2. Esposa 3. Hijo o hija 4. Abuelo o abuela 5. Yerno o nuera 6. Otro pariente 7. Otro no pariente
V387	S13_P97B	97. EDAD	contin	numeric	Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola? Edad ..... ..... .....
V388	S13_P97C	97. SEXO	discrete	numeric	Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola? SEXO 1. Hombre 2. Mujer
V389	S13_P97D	97. TRABAJA	discrete	numeric	Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola? Trabaja 1 Si 2.No
V390	S13_P97E	97. QUE ACTIVIDAD	discrete	numeric	Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola? 1. Agricultura 2. Ganadería 3. Ambos
V391	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_MANO_DE_OBRA2f, contiene la continuación de los datos sobre el empleo y mano de obra en la Unidades Agropecuarias de Producción; específicamente contiene datos sobre el personal contratado para los trabajos agropecuarios: - Personas contratadas para actividades agrícolas exclusivos por tiempo de trabajo y sexo del trabajador - Personas contratadas para actividades pecuarias exclusivos por tiempo de trabajo y sexo del trabajador - Personas contratadas para actividades agrícolas y pecuarias (ambos) por tiempo de trabajo y sexo del trabajador - Costo del jornal en las UPAs, con atención de comidas al trabajador - Costo del jornal en las UPAs, sin atención de comidas al trabajador - Horas promedio de trabajo de un jornalero - Costo del alquiler de una hora de trabajo del tractor Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros.
Casos	0
Variable(s)	10
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 21 de enero de 2009. Se han incorporado al principio del archivo número de folio para identificar los registros.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V392	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V393	S13_P98A	98. Aparte de las personas, contrato trabajadores	discrete	numeric	Pregunta Nº 98. Aparte de las personas de su hogar, ¿Contrató trabajadores para labores agropecuarias? (Año agrícola 2007 - 2008) 1 Si 2. No (Pase a la pregunta 102)
V394	S13_P99_1A	99. Cuantas personas contrato, el año agrícola?	contin	numeric	Pregunta Nº 99. ¿Cuántas personas contrató o trabajaron en sus tierras el año agrícola? 1. SOLO LABORES AGRICOLAS: Más de 6 meses:Hombres Mujeres Menos de 6 meses: Hombres Mujeres 2. SOLO LABORES GANADERAS: Más de 6 meses: Hombres Mujeres Menos de 6 meses:Hombres Mujeres 3. AMBAS LABORES: Más de 6 meses: Hombres Mujeres Menos de 6 meses: Hombres Mujeres
V395	S13_P100_1	100.1. Con comida	contin	numeric	Pregunta Nº 100. ¿Cuál es el valor del jornal en su UPA y las horas promedio/jornal? 1. Con Comida: Bs. .... 2. Sin Comida Bs. .... 3. Horas promedio por jornal Hrs.....
V396	S13_P100_2	100.2. Sin comida	contin	numeric	Pregunta Nº 100. ¿Cuál es el valor del jornal en su UPA y las horas promedio/jornal? 1. Con Comida: Bs. .... 2. Sin Comida Bs. .... 3. Horas promedio por jornal Hrs.....
V397	S13_P100_3	100.3. Hrs. Promedio x jornal	contin	numeric	Pregunta Nº 100. ¿Cuál es el valor del jornal en su UPA y las horas promedio/jornal? 1. Con Comida: Bs. .... 2. Sin Comida Bs. .... 3. Horas promedio por jornal Hrs.....
V398	S13_P101	101. Cual el costo de la Hra. tractor alquilado	contin	numeric	Pregunta Nº 101. ¿Cuál es el costo de la hora del tractor alquilado? Bs.: .....
V399	S13_102_X	Existe otra actividad	discrete	numeric	No se aplica para esta variable.
V400	S13_102_A1	102.20. Otra actividad	discrete	character	Especifique.
V401	S13_102_A2	102.21. Otra	discrete	character	No se aplica para esta variable

**ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)**

Contenido	<p>El archivo ENA08_BOLIVIA_INFRAESTRUCTURA_MAQUINARIA(p103), contiene datos sobre la existencia de instalaciones, maquinaria e infraestructura en las UPA's para el desarrollo de las labores agropecuarias. La información sobre las cantidades y los costos de compra hacen referencia a los siguientes equipos, maquinarias e instalaciones de infraestructura: 1. Silos metálicos 2. Silos rústicos 3. Establos o corrales 4. Tajamar y/o estanque de agua 5. Baños antisépticos 6. Tanques de agua 7. Tanques de combustible 8. Tinglados 9. Tractor menos de 50 HP 10. Tractor de 50 a 100 HP 11. Tractor más de 100 HP 12. Camiones 13. Arado de disco 14. Arado de vertederas 15. Rastra de disco 16. Rastra de púas 17. Sembradora mecánica 18. Cosechadora mecánica 19. Bomba de agua 20. Motocultor 21. Máquinas ordeñadoras 22. Bomba de agua 23. Generador eléctrico 24. Chatas 25.</p> <p>Otro:..... Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.</p>
Casos	0
Variable(s)	8
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 4 de marzo de 2009. Se han incorporado al principio del archivo el número de folio, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	No aplica.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V402	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V403	S14_103A	103. Número maquinaria equipos	contin	numeric	Pregunta Nº 103. ¿Cuáles son las instalaciones, maquinarias y equipos en funcionamiento de la UPA? (Refiérase a aquellas que están en uso agropecuario)
V404	S14_103B	103. MAQUINAS Y EQUIPOS	discrete	character	Pregunta Nº 103. ¿Cuáles son las instalaciones, maquinarias y equipos en funcionamiento de la UPA? (Refiérase a aquellas que están en uso agropecuario) Descripción de maquinarias, equipos e instalaciones de infraestructura.
V405	S14_103C	103. CANTIDAD EQUIPO	contin	numeric	Pregunta Nº 103. ¿Cuáles son las instalaciones, maquinarias y equipos en funcionamiento de la UPA? (Refiérase a aquellas que están en uso agropecuario) NUMERO:
V406	S14_103D	103. VALOR DE COMPRA	contin	numeric	Pregunta Nº 103. ¿Cuáles son las instalaciones, maquinarias y equipos en funcionamiento de la UPA? (Refiérase a aquellas que están en uso agropecuario) VALOR DE COMPRA.
V407	S14_103E	103. AÑO DE COMPRA	discrete	numeric	Pregunta Nº 103. ¿Cuáles son las instalaciones, maquinarias y equipos en funcionamiento de la UPA? (Refiérase a aquellas que están en uso agropecuario) AÑO DE COMPRA
V408	S14_103F	103. Bs /\$us	discrete	numeric	No se realizó la pregunta, pero existe los datos correspondientes en la Boleta.
V409	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA**

Contenido	El archivo ENA08_BOLIVIA_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA, contiene datos sobre el número de jornales y/o horas tractor que utilizaron los Productores Agropecuarios, en las diferentes labores agrícolas durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008. Las labores agrícolas consideradas en la presente investigación estadística para determinar la cantidad de jornales y/o el uso de horas tractor son como sigue: 1. Preparación del suelo 2. Siembra 3. Labores culturales 4. Aplicación de insecticidas 5. Aplicación de herbicidas 6. Aplicación de fungicidas 7. Aplicación de fertilizantes 8. Aplicación de abono 9. Aplicación de riego 10. Labores de cosecha 11. Selección del producto 12. Embolsado, empacado, encajonado 13. otro..... Por el Diseño de la Muestra, los datos son representativos a nivel de departamentos del país, los mismos que están identificados con los respectivos códigos de la variable Ubicación Geográfica. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Casos	0
Variable(s)	11
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión final, 5 de mayo de 2009. Se ha incorporado al principio del archivo el número de FOLIO para identificar los registros, así como los respectivos factores de expansión conforme al tipo de muestreo utilizado para la ENA - 2008.
Productor	Instituto Nacional de Estadística.
Datos omisos (missings)	Ninguno.

**Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V410	FOLIO	FOLIO	discrete	character	No se realizó la pregunta.
V411	S15_P104	104. Número de lote	contin	numeric	Pregunta 104. Indique el número de lote..... No. de lote .....
V412	S15_P105	105. Anote el nombre de cultivo	discrete	character	Pregunta 105. Anote el nombre del cultivo: .....
V413	S15_106A	106. Indique la superficie del cultivo	contin	numeric	Pregunta 106. Indique la superficie del cultivo en mención: Cantidad: ..... Unidad: .....
V414	S15_106B	106 Unidad de superficie	discrete	numeric	Pregunta 106. Indique la superficie del cultivo en mención: Cantidad: ..... Unidad: .....
V415	S15_106_HA	Superficie del Cultivo en Has	contin	numeric	No existe la pregunta textual.
V416	S15_107A	107. Código de labores agrícolas	contin	numeric	Pregunta 107. Indique los jornales u horas tractor empleados en el cultivo mencionado: NUMERO DE JORNALES Jornales: ..... Horas tractor: ..... 1. preparación del suelo 2. Siembra 3. Labores culturales 4. Aplicación de insecticidas 5. Aplicación de herbicidas 6. Aplicación de fungicidas 7. Aplicación de fertilizantes 8. Aplicación de abono 9. Aplicación de riego 10. Labores de cosecha 11. Selección del producto 12. Embolsado, empacado, encajonado 13. otro.....
V417	S15_107B	107. Detalle de las labores agrícolas	discrete	character	Pregunta 107. Indique los jornales u horas tractor empleados en el cultivo mencionado: NUMERO DE JORNALES Jornales: ..... Horas tractor: ..... 1. Preparación del suelo 2. Siembra 3. Labores culturales 4. Aplicación de insecticidas 5. Aplicación de herbicidas 6. Aplicación de fungicidas 7. Aplicación de fertilizantes 8. Aplicación de abono 9. Aplicación de riego 10. Labores de cosecha 11. Selección del producto 12. Embolsado, empacado, encajonado 13. otro.....

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V418	S15_107C	107. Número de jornales	contin	numeric	Pregunta 107. Indique los jornales u horas tractor empleados en el cultivo mencionado: NUMERO DE JORNALES Jornales: ..... Horas tractor: ..... 1. Preparación del suelo 2. Siembra 3. Labores culturales 4. Aplicación de insecticidas 5. Aplicación de herbicidas 6. Aplicación de fungicidas 7. Aplicación de fertilizantes 8. Aplicación de abono 9. Aplicación de riego 10. Labores de cosecha 11. Selección del producto 12. Embolsado, empacado, encajonado 13. otro.....
V419	S15_107D	107. HRS TRACTOR	contin	numeric	Pregunta 107. Indique los jornales u horas tractor empleados en el cultivo mencionado: NUMERO DE JORNALES Jornales: ..... Horas tractor: ..... 1. Preparación del suelo 2. Siembra 3. Labores culturales 4. Aplicación de insecticidas 5. Aplicación de herbicidas 6. Aplicación de fungicidas 7. Aplicación de fertilizantes 8. Aplicación de abono 9. Aplicación de riego 10. Labores de cosecha 11. Selección del producto 12. Embolsado, empacado, encajonado 13. otro.....
V420	Factor	Factor de Expansión	contin	numeric	No existe el texto de la pregunta para esta variable.



**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 10

Decimales: 0

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento

Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país

Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra

Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas

**Universo de estudio**

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica.

**Pre-pregunta**

No aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No aplica para esta variable.

**Post-pregunta**

No aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No aplica para esta variable.

**DEPARTAMENTO (S1\_01)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 1-9

Inválidos: 60

**Descripción**

El departamento es un área geográfica del país, que para la ENA - 2008 representa una muestra representativa (subuniverso) de estudio.

**Universo de estudio**

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

La identificación de Departamento del país se realiza con informantes INDIRECTOS, en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

**Pre-pregunta**

No aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No aplica para esta variable.

**Post-pregunta**

No aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**DEPARTAMENTO (S1\_01)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

No aplica para esta variable.

**PROVINCIA (S1\_02)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado variables que representan las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

**Universo de estudio**

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los datos referentes a Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan con un informante indirecto, en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

**Pre-pregunta**

No aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

**SECCION PROVINCIAL (S1\_03)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado variables que representan las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

**Universo de estudio**

**SECCION PROVINCIAL (S1\_03)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR**

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los datos referentes a Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan con un informante indirecto, en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

**Pre-pregunta**

No aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación. La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.). Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08. Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

**CANTON (S1\_04)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR****Información general**

Tipo: Continua  
Formato: numeric  
Ancho: 2  
Decimales: 0

Casos válidos: 0 (0)  
Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado variables que representan las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

**Universo de estudio**

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los datos referentes a Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan con un informante indirecto, en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

**Pre-pregunta**

No aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**CANTON (S1\_04)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR****UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA**

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

**5. ORGANIZACION COMUNITARIA (S1\_05)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR****Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 3

Decimales: 0

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado variables que representan las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

**Universo de estudio**

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los datos referentes a Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan con un informante indirecto, en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

**Pre-pregunta**

No aplica para esta variable.

**Pregunta textual****UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA**

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

## 5. ORGANIZACION COMUNITARIA (S1\_05)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación. La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08. Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

## 6. SECTOR (S1\_06)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 2  
 Decimales: 0

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado variables que representan las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

### Universo de estudio

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los datos referentes a Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan con un informante indirecto, en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

### Pre-pregunta

No aplica para esta variable.

### Pregunta textual

UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación. La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08. Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

## 7. SEGMENTO (S1\_07)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 2  
 Decimales: 0

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

## 7. SEGMENTO (S1\_07)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Descripción

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado variables que representan las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

### Universo de estudio

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los datos referentes a Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan con un informante indirecto, en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

### Pre-pregunta

No aplica para esta variable.

### Pregunta textual

UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación. La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.). Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08. Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

## 8. NRO.BOLETA (S1\_08)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 1-507

### Descripción

Es un código numérico de tres dígitos que identifica las Boletas entrevistadas de las Unidades de Producción Agropecuarias, las mismas que constituyen las muestras de segunda etapa. La numeración de las boletas son independientes y correlativas para cada muestra de la primera etapa (segmento).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria que han sido entrevistadas con la Boleta del Productor, en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

No aplica.

### Pre-pregunta

No aplica para esta variable.

### Pregunta textual

## 8. NRO. BOLETA (S1\_08)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

## Estado de la Boleta (ESTADO)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-3

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

Es un código numérico de un dígito que clasifica las Boletas entrevistadas en boletas que contienen todos los datos (completas), boletas con información parcial y boletas rechazadas.

### Universo de estudio

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

La clasificación del estado de la boletas se ha realizado durante la fase de la transcripción de datos, en base al contenido de datos.

### Pre-pregunta

No aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe la pregunta textual.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No existe ninguna instrucción en el manual del encuestador.

## 10. Cual su Condicion Juridica (S2\_10)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Información general

## 10. Cual su Condicion Juridica (S2\_10)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

### Descripción

Es un código numérico de un dígito que determina la situación jurídica que tiene el Productor Agropecuario sobre los terrenos que trabaja en la UPA.

### Universo de estudio

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante directo.

### Pre-pregunta

No aplica para esta variable.

### Pregunta textual

¿Cuál es su Condición Jurídica?:

1. Individual
2. Asociado de hecho
3. En sociedad
4. Del estado
5. De la Comunidad
6. En Cooperativa

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 10. ¿Cuál es su Condición Jurídica?

La «condición jurídica» no limita las características legales del Productor, por el contrario, reconoce aspectos más amplios del tipo de explotación agropecuaria ya sea ésta de carácter netamente privado o de administración pública; para nuestra investigación, en la mayoría de los casos, el Productor es privado y conocido bajo las siguientes formas:

1. Individual. En la mayoría de los casos, el Productor privado es una persona que trabaja sola o con la ayuda de su familia, por ser responsable de la misma. No debe olvidar la posibilidad de que en un hogar pueda haber más de una UPA.
2. Asociado de Hecho. Se da en los casos en que dos o más personas trabajan y participan en las actividades de la UPA, sin mediar un compromiso legal.
3. En Sociedad. Es cuando existen de por medio documentos legales de conformación y que explicitan su situación. Pueden presentarse bajo las siguientes características: Sociedad de Responsabilidad Limitada, Sociedad Limitada, etc.
4. Del Estado. Son Unidades de Producción Agropecuaria establecidas y financiadas por el Estado.
5. De la Comunidad. Sucede cuando en terrenos de la Comunidad se realiza una actividad agrícola para beneficio común y no individual y/o por causas que justifican la misma.
6. En Cooperativa. Es la asociación de un grupo de personas unidas voluntariamente y regidas por la Ley, con el propósito de satisfacer necesidades comunes, mediante la producción y comercialización de sus productos agropecuarios.
7. Otro. Categoría que excluye a las ya mencionadas y que pueden ser, Iglesia, escuela, etc.

Una vez identificada la respuesta del informante, marque con una «X» la alternativa que se ajuste a su respuesta, no olvide de marcar una sola.

## 11. El Productor es (S2\_11)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-2

Inválidos: 9

## 11. El Productor es (S2\_11)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUCTOR

### Descripción

Esta variable define si el Productor Agropecuario es varón o mujer.

### Universo de estudio

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante directo.

### Pre-pregunta

No aplica para esta variable.

### Pregunta textual

El Productor es:

Hombre

Mujer

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 11. El Productor es:

Como está realizando la entrevista, es indudable que usted ya tiene conocimiento del sexo del Productor (concepto de productor), por tanto marque con una «X» el que corresponda.

## 12. Su ocupacion principal es agropecuaria (S2\_12)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUCTOR

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-2

Inválidos: 9

### Descripción

Esta variable tiene datos sobre los informantes que tienen como ocupación principal la actividad agropecuaria.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria que han sido entrevistadas con la Boleta del Productor, en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante directo.

### Pre-pregunta

No aplica para esta variable.

### Pregunta textual

¿Su ocupación principal es la agropecuaria?

1. Si

2. No

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 12. ¿Su ocupación principal es la agropecuaria?

Con esta pregunta se quiere investigar la ocupación principal del Productor, es decir, si tiene otra actividad principal fuera de la agropecuaria que le reporte mayores beneficios económicos y que la actividad agropecuaria sólo se la considera como un complemento o de suministro de alimentos para su hogar. Tiene la alternativa de marcar 1 con SÍ y 2 con NO; debe marcar con una «X» la alternativa que corresponda.

### 13. Además de agropecuaria tiene otra ocupación? (S2\_13)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: character  
Ancho: 30

Casos válidos: 0 (0)  
Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

Esta variable contiene información sobre otras ocupaciones que ejercen los productores agropecuarios.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria que han sido entrevistadas con la Boleta del Productor, en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Informante directo.

#### Pre-pregunta

No aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Además de la agropecuaria, ¿qué otra ocupación tiene?  
Especifique: .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 13. Además de la agropecuaria, ¿Tiene alguna otra ocupación?  
Esta pregunta es complemento de la número 12, por lo que cualquiera sea la respuesta, debe hacerse esta pregunta y escribir la respuesta que le dé el productor. Escriba la respuesta con letra clara.

### 14. Esta ocupación donde la realiza (S2\_14)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 1-3  
Inválidos: 9

Casos válidos: 0 (0)  
Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

Esta variable contiene datos de otras ocupaciones no agropecuarias que realizan los informantes en el mismo departamento, fuera del departamento o el exterior.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria que han sido entrevistadas con la Boleta del Productor, en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Informante directo.

#### Pre-pregunta

No aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

¿Dónde realiza normalmente esta ocupación?  
1. Dentro el Departamento  
2. Fuera del Departamento  
3. En el exterior

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 14. Esta ocupación donde la realiza (S2\_14)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUCTOR

Pregunta 14. ¿Esta ocupación, normalmente dónde la realiza?

De haber escrito la respuesta del productor, debe complementar con una de las respuestas de las tres alternativas que se presentan, marcando con «X» la que corresponda a la respuesta del mismo.

## 15.1. Dentro y fuera del segmento (S3\_15\_1A)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUCTOR

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 9	
Decimales: 2	
Rango: 0-799460	
Inválidos: 999999, 888888	

### Descripción

Con esta pregunta se obtiene datos sobre la superficie total de la Unidad Agropecuaria de Producción, ya sea que estén dentro o fuera del segmento seleccionado.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria que han sido entrevistadas con la Boleta del Productor, en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante directo.

### Pre-pregunta

ENCUESTADOR: Debe referirse al año agrícola 2007 - 2008.

### Pregunta textual

Indique la superficie total de su Unidad de Producción Agropecuaria (UPA).

1. Dentro y fuera del departamento .....
2. Dentro los límites del segmento .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 15. Indique la Superficie Total de su UPA.

Esta pregunta tiene por objeto conocer la superficie de la UPA. No olvide ayudarse con el Croquis que levantó en el Listado de Viviendas. No incluya las tierras de pastoreo comunal ni tierras que se encuentren fuera de la comunidad.

15. 1). Dentro y fuera del segmento.

La pregunta se refiere a la Superficie Total de la UPA, es decir, tanto dentro como fuera del segmento hasta el límite de la comunidad y que manejó el Productor durante el Año Agrícola 2007-08. Debe tomar en cuenta la suma total de la superficie con cultivos, en descanso, con pastos cultivados, naturales, con montes y/o bosques, otras tierras como las incultivables, caminos, ríos, con construcciones, etc., que sean de su propiedad.

## 15.1. Unidad de Medida (S3\_15\_1B)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUCTOR

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-8	
Inválidos: 9	

### Descripción

## 15.1. Unidad de Medida (S3\_15\_1B)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

Esta variable es un código numérico de un dígito que identifica las unidades de medida de superficie de la Unidad Agropecuaria de Producción. Las Unidades de medidas de superficie fueron declaradas en hectáreas, metros cuadrados y otras unidades típicas.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria que han sido entrevistadas con la Boleta del Productor, en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Informante directo.

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Indique la unidad de medida de la superficie total de su Unidad de Producción Agropecuaria (UPA).

1. Dentro y fuera del departamento .....
2. Dentro los límites del segmento ....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 15. Indique la Superficie Total de su UPA.

Esta pregunta tiene por objeto conocer la superficie de la UPA, de acuerdo con lo solicitado, no olvide ayudarse con el Croquis que levantó en el Listado de Viviendas. No incluya las tierras de pastoreo comunal ni tierras que se encuentren fuera de la comunidad.

15. 1). Dentro y fuera del segmento.

La pregunta se refiere a la Superficie Total de la UPA, es decir, tanto dentro como fuera del segmento hasta el límite de la comunidad y que manejó el Productor durante el Año Agrícola 2007-08. Debe tomar en cuenta la suma total de la superficie con cultivos, en descanso, con pastos cultivados, naturales, con montes y/o bosques, otras tierras como las incultivables, caminos, ríos, con construcciones, etc., que sean de su propiedad.

15. 2). Dentro los límites del segmento.

Al realizar la pregunta, debe cuidar de trabajar con el croquis de UPAs que levantó (ENA-1-08), para orientar al informante sobre la superficie por la que debe responder, se refiere exclusivamente a la Superficie Total dentro de los límites del segmento, que está iluminada de naranja y que será la superficie que trabajará en todas las preguntas contenidas en la ENA-03-08.

Deberá registrar la superficie con todos los usos que fueron realizados durante el periodo de referencia Año Agrícola 2007-08. Anote el dato en el casillero respectivo y la unidad de medida informada. Todo dato relacionado con superficie, debe ser anotado con dos decimales y si es posible en unidades de medida estándar (Hectáreas o m2).

## 15.2. Dentro los límites del segmento (S3\_15\_2A)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 9

Decimales: 2

Rango: 0-799460

Inválidos: 888888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

Con esta pregunta se obtiene datos sobre la superficie total de la Unidad Agropecuaria de Producción, que están dentro los límites del segmento seleccionado.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria que han sido entrevistadas con la Boleta del Productor, en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Informante directo.

#### Pre-pregunta

ENCUESTADOR: Debe referirse al año agrícola 2007 - 2008.

## 15.2. Dentro los límites del segmento (S3\_15\_2A)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Pregunta textual

Indique la superficie total de su Unidad de Producción Agropecuaria (UPA).

1. Dentro y fuera del departamento ....
2. Dentro los límites del segmento ....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 15. Indique la Superficie Total de su UPA.

Esta pregunta tiene por objeto conocer la superficie de la UPA, de acuerdo con lo solicitado, no olvide ayudarse con el Croquis que levantó en el Listado de Viviendas. No incluya las tierras de pastoreo comunal ni tierras que se encuentren fuera de la comunidad.

15. 2). Dentro los límites del segmento

Al realizar la pregunta, debe cuidar de trabajar con el croquis de UPAs que levantó (ENA-1-08), para orientar al informante sobre la superficie por la que debe responder, se refiere exclusivamente a la Superficie Total dentro de los límites del segmento, que está iluminada de naranja y que será la superficie que trabajará en todas las preguntas contenidas en la ENA-03-08.

Deberá registrar la superficie con todos los usos que fueron realizados durante el periodo de referencia Año Agrícola 2007-08. Anote el dato en el casillero respectivo y la unidad de medida informada. Todo dato relacionado con superficie, debe ser anotado con dos decimales y si es posible en unidades de medida estándar (Hectáreas o m2).

## 15.2. Unidad de Medida (S3\_15\_2B)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-8

Inválidos: 9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

Esta variable es un código numérico de un dígito que identifica las unidades de medida de superficie de la Unidad Agropecuaria de Producción. Las Unidades de medidas de superficie fueron declaradas en hectáreas, metros cuadrados y otras unidades típicas.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria que han sido entrevistadas con la Boleta del Productor, en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante directo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Indique la unidad de medida de la superficie total de su Unidad de Producción Agropecuaria (UPA).

1. Dentro y fuera del departamento ....
2. Dentro los límites del segmento ....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 15.2. Unidad de Medida (S3\_15\_2B)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

Pregunta 15. Indique la Superficie Total de su UPA.

Esta pregunta tiene por objeto conocer la superficie de la UPA, de acuerdo con lo solicitado, no olvide ayudarse con el Croquis que levantó en el Listado de Viviendas. No incluya las tierras de pastoreo comunal ni tierras que se encuentren fuera de la comunidad.

15. 1). Dentro y fuera del segmento.

La pregunta se refiere a la Superficie Total de la UPA, es decir, tanto dentro como fuera del segmento hasta el límite de la comunidad y que manejó el Productor durante el Año Agrícola 2007-08. Debe tomar en cuenta la suma total de la superficie con cultivos, en descanso, con pastos cultivados, naturales, con montes y/o bosques, otras tierras como las incultivables, caminos, ríos, con construcciones, etc., que sean de su propiedad.

15. 2). Dentro los límites del segmento.

Al realizar la pregunta, debe cuidar de trabajar con el croquis de UPAs que levantó (ENA-1-08), para orientar al informante sobre la superficie por la que debe responder, se refiere exclusivamente a la Superficie Total dentro de los límites del segmento, que está iluminada de naranja y que será la superficie que trabajará en todas las preguntas contenidas en la ENA-03-08.

Deberá registrar la superficie con todos los usos que fueron realizados durante el periodo de referencia Año Agrícola 2007-08. Anote el dato en el casillero respectivo y la unidad de medida informada. Todo dato relacionado con superficie, debe ser anotado con dos decimales y si es posible en unidades de medida estándar (Hectáreas o m2).

## 16. Registro el Nro. de parcelas (S3\_16)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-23

Inválidos: 88

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

Esta variable registra el número total de parcelas que tiene la Unidad de Producción Agropecuaria.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria que han sido entrevistadas con la Boleta del Productor, en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante directo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Registre el número de parcelas.

### Post-pregunta

Registre el croquis de la UPA.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 16. Registre el número de Parcelas.

Una vez identificada la UPA dentro los límites del segmento, es importante que proceda a realizar el Croquis en la siguiente página, el mismo que le ayudará a anotar las respuestas tanto para la pregunta 16 como la 17.

## 17. Registre el Nro de Lotes (S3\_17)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Información general

## 17. Registre el Nro de Lotes (S3\_17)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-83

Inválidos: 99, 88

### Descripción

En esta variable se registra el número total de lotes que tiene la Unidad de Producción Agropecuaria.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria que han sido entrevistadas con la Boleta del Productor, en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante directo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Registre el número de lotes.

### Post-pregunta

Registre el croquis de la UPA.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 17. Registre el número de lotes.

Lote es toda porción de tierra que compone la parcela y a la que se le da uno o varios usos específicos durante el año agrícola, un lote puede estar constituido por:

- Un cultivo temporal (anual)
- Un cultivo permanente
- Pasto cultivado
- Pasto natural
- Tierra en barbecho
- Tierra en descanso (chume)
- Monte y/o bosque
- Tierra no cultivable
- Otras tierras (construcciones, ríos, etc.)

Serán considerados lotes diferentes, tratándose de los ocupados por una sola especie, en los siguientes casos:

- Si la época de siembra es diferente.
- Si una parte está ocupada con un cultivo independiente y otra con cultivo asociado.
- Si se trata de especies distintas.

## SEGMENTO (SEGM)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 4

Decimales: 0

Rango: 1-1061

### Descripción

Cuantificación correlativa de los segmentos seleccionados en el Muestro de la primera etapa a nivel departamental y nacional.

### Universo de estudio

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

No aplica.

**SEGMENTO (SEGM)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUCTOR

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe la pregunta textual.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No aplica.

**ZONA AGROPRODUCTIVA (IZON)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUCTOR

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 110-520

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Esta variable permite la identificación de las zonas de producción agropecuaria a nivel de segmentos, como ser altiplano, valles, trópico, etc.

**Universo de estudio**

Las unidades de producción agropecuaria de los nueve departamentos del país constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe la pregunta textual.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No aplica.

**Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUCTOR

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Rango: 14.9333333333333-1490.65346534653

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008, para poder expandir los resultados de la muestra a toda la población objeto de estudio.

**Universo de estudio**

Los factores de expansión son aplicables a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

**Fuente de información**

## **Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_UG\_PRODUTOR

No aplica.

### **Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

### **Pregunta textual**

No aplica.

### **Post-pregunta**

No se aplica paraa esta variable.

### **Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No aplica.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĒ•	

**Descripción**

La variable FOLIO, creada en gabinete, es un código numérico de 10 dígitos, identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**DEPARTAMENTO (S1\_01)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 2	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	
Inválidos: 60	

**Descripción**

El departamento es un área geográfica del país, que representa para la ENA - 2008 una muestra representativa (sub universo) de estudio.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

La identificación de un Departamento del país es realizada con informantes indirectos, en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**DEPARTAMENTO (S1\_01)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

## UBICACIÓN GEOGRÁFICA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

**PROVINCIA (S1\_02)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los datos correspondientes a las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

## UBICACIÓN GEOGRÁFICA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**PROVINCIA (S1\_02)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

**SECCION PROVINCIAL (S1\_03)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los datos correspondientes a las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

UBICACIÓN GEOGRÁFICA

1. Departamento

2. Provincia

3. Sección Provincial (Municipio)

4. Cantón

5. Organización Comunitaria

6. Sector

7. Segmento

8. No. de Boleta

9. Nombre del Productor (Razón social)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

**CANTON (S1\_04)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**CANTON (S1\_04)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

**Descripción**

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los datos correspondientes a las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

UBICACIÓN GEOGRÁFICA

1. Departamento

2. Provincia

3. Sección Provincial (Municipio)

4. Cantón

5. Organización Comunitaria

6. Sector

7. Segmento

8. No. de Boleta

9. Nombre del Productor (Razón social)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

**5. ORGANIZACION COMUNITARIA (S1\_05)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 3

Decimales: 0

**Descripción**

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

## 5. ORGANIZACION COMUNITARIA (S1\_05)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Los datos correspondientes a las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

UBICACIÓN GEOGRÁFICA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

## 6. SECTOR (S1\_06)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

### Descripción

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los datos correspondientes a las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

## 6. SECTOR (S1\_06)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### UBICACIÓN GEOGRÁFICA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

## 7. SEGMENTO (S1\_07)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En base a las muestras seleccionadas en la primera etapa de muestreo, se han identificado y codificado las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los datos correspondientes a las áreas geográficas de Provincia, Sección Municipal, Cantón, Organización Comunitaria, Sector y Segmento, se asignan en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

#### UBICACIÓN GEOGRÁFICA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 7. SEGMENTO (S1\_07)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

## 8. NRO. BOLETA (S1\_08)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 1-507	

#### Descripción

Es un código numérico de tres dígitos que identifica las Boletas entrevistadas de las Unidades de Producción Agropecuarias, las mismas que constituyen las muestras de segunda etapa.

La numeración de las boletas son independientes y correlativas para cada muestra de la primera etapa (segmento).

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

UBICACIÓN GEOGRÁFICA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

## Estado de la Boleta (ESTADO)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-3	

### Descripción

Es un código numérico de un dígito que clasifica las Boletas entrevistadas en boletas que contienen todos los datos (completas), boletas con información parcial y boletas rechazadas.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

No aplica. La clasificación del estado de la boletas se ha realizado durante la fase de la transcripción de datos, en base al contenido de datos.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe la pregunta textual.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No existe ninguna instrucción en el manual del encuestador.

## Numeración cultivos (Nro)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 0	
Rango: 1-21	

### Descripción

Numeración correlativa de los cultivos por cada productor Agropecuario encuestado.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Se asignaron los números correlativos con informantes indirectos en la fase de la transcripción de los datos.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe la pregunta textual.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No existe ninguna instrucción en el manual del encuestador.

**19. NRO. LOTE (S4\_P19\_1)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 2  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-25

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

El lote significa una porción de terreno dentro de una parcela agropecuaria y a la que se da diferentes usos durante el año agrícola. Un lote agropecuario puede contener sembradíos de cultivos (temporales o permanentes), pastos cultivados o naturales, como tierra en barbecho o descanso, etc.

El lote está caracterizado por un código numérico de dos dígitos que identifica la cantidad de lotes existentes en las Unidades de Producción Agropecuarias encuestadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

La numeración de los lotes debe ser copiada del croquis de las parcelas y lotes que ha dibujado de la UPA que se está entrevistando.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Nº Lote .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor...

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Nº de Lote

Traspase el que corresponda a la especie cultivada de la pregunta 18, en concordancia con el descrito en el Croquis de la UPA, cuide de que suceda con cada lote de la misma especie.

**19. CULTIVO (S4\_P19\_2)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: character  
 Ancho: 25

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Se registran en esta variable los denominativos de los cultivos temporales o permanentes que han sido cultivados en el año agrícola 2007 - 2008, en las parcelas de las UPA's entrevistadas.

El cultivo está caracterizado por un código alfanumérico de 25 dígitos que identifica los nombres de los cultivos agrícolas existentes en las Unidades de Producción Agropecuarias.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**19. CULTIVO (S4\_P19\_2)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

Los nombres de los cultivos han sido compatibilizados con la clasificación de productos por actividad económica de Bolivia (CPAEB - 2005).

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Cultivo: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor...

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Cultivo

Anote el nombre de la especie correspondiente al número de lote que se está investigando y proceda de la misma manera en el caso de haber la misma especie y en el orden correlativo ya establecido por el número de lote.

**19. CODIGO (S4\_P19\_3)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 1-803

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Los códigos de cultivos han sido incorporados al archivo durante el proceso de transcripción asistida en base al documento de la clasificación de productos por actividad económica de Bolivia (CPAEB - 2005).

El código de cultivo está caracterizado por un código numérico de 3 dígitos que identifica los nombres de los cultivos agrícolas existentes en las Unidades de Producción Agropecuarias.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable.

**19. TIPO DE CULTIVO (S4\_P19\_4)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	

**Descripción**

Los tipos de cultivos clasifican a las siembras que se han realizado en forma independiente, asociada, sucesiva y en forma de cultivos variados (TCV).

Los tipos de cultivo están caracterizados por un código numérico de 1 dígito que identifican los nombres de los cultivos agrícolas existentes en las Unidades de Producción Agropecuarias.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Tipo de Cultivo:

1. Independiente
2. Asociado
3. Sucesivo
4. TCV

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor...

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Tipo de cultivo

En esta columna debe anotar el número correspondiente de acuerdo con las definiciones ya mencionadas sobre cultivos; 1. Independiente; 2. Asociado; 3. Sucesivo y 4. TCV, anotando la alternativa que corresponda.

**19. SUP. CULTIVADA (S4\_P19\_5)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 10	
Decimales: 3	
Rango: 0-50000	

**Descripción**

**19. SUP. CULTIVADA (S4\_P19\_5)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)**

Se registra en esta variable la extensión de las superficies cultivadas en el año agrícola 2007 - 2008, en las parcelas de las UPA´s entrevistadas.

Esta variable está definida por un código numérico de 10 dígitos que cuantifican los tamaños de las superficies cultivadas en las Unidades de Producción Agropecuarias.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

La extensión de las superficies cultivadas ha sido compatibilizada con los datos de los croquis de las UPA`s en el proceso de Crítica y Codificación de los datos.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Superficie Cultivada: Cantidad..... Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor...

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

**Superficie Cultivada**

Esta columna consta de dos subcolumnas, las que se refieren a cantidad y unidad de medida, las mismas que pese a estar registradas en el Croquis, debe volver a preguntarlas para tener mayor seguridad. Por tanto, anote tanto la cantidad como la unidad de medida en la que haya declarado el Productor.

**19. SUP. UNIDAD (S4\_P19\_6)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)****Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numerico

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 1-9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Las unidades de medida de la superficie cultivada están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos.

Las unidades de medida de las superficies cultivadas han sido registradas en unidades convencionales como la hectárea o metros cuadrados, pero en otros casos han sido registradas en unidades típicas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**19. SUP. UNIDAD (S4\_P19\_6)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Superficie Cultivada: Cantidad..... Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor...

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Superficie Cultivada

Esta columna consta de dos subcolumnas, las que se refieren a cantidad y unidad de medida, las mismas que pese a estar registradas en el Croquis, debe volver a preguntarlas para tener mayor seguridad. Por tanto, anote tanto la cantidad como la unidad de medida en la que haya declarado el Productor.

**19. SEM. EMPLEADA CANTIDAD (S4\_P19\_7)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Inválidos: 99999.99, 88888.88, 99999

**Descripción**

Se registra en esta variable la cantidad de semillas utilizadas en los cultivos del año agrícola 2007 - 2008, en las UPA's entrevistadas.

Las semillas utilizadas están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos que cuantifica la semilla empleada en los cultivos de las Unidades de Producción Agropecuaria.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Semilla Empleada: Cantidad..... Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**19. SEM. EMPLEADA CANTIDAD (S4\_P19\_7)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor...

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Semilla Empleada

Esta columna también se divide en dos subcolumnas. Debe preguntar al informante la cantidad empleada de semilla en dicho lote, seguida de la unidad de medida que responda.

**19. SEM. EMPLEADA UNIDAD (S4\_P19\_8)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-99

Inválidos: 99, 88, 77

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Las unidades de medida de la semilla utilizada están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifican los nombres las unidades de medida de semilla empleada en las Unidades de Producción Agropecuaria.

Las unidades de medida de las semillas empleadas en los cultivos han sido registradas en unidades convencionales como kilo, libra, arroba, quintal, etc.; en cambio las unidades de medidas típicas están registradas en la siguiente variable.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Semilla Empleada: Cantidad..... Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor, en la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación:

«Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Semilla Empleada

Esta columna también se divide en dos subcolumnas. Debe preguntar al informante la cantidad empleada de semilla en dicho lote, seguida de la unidad de medida que responda.

**19. Sem. Emp U.Tipica (S4\_P19\_8UT)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: character	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 15	

**Descripción**

En esta variable han sido registradas las unidades de medida típicas de las semillas empleadas en los cultivos; se incluyen las unidades de medidas típicas como baras, cargas, quepi, etc.

Las unidades de medida de la semilla utilizada están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifican los nombres las unidades de medida de semilla empleada en las Unidades de Producción Agropecuaria.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable debido que la variable ha sido creada en la fase de procesamiento de datos.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable debido que la variable ha sido creada en la fase de procesamiento de datos.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Semilla Empleada

Esta columna también se divide en dos subcolumnas. Debe preguntar al informante la cantidad empleada de semilla en dicho lote, seguida de la unidad de medida que responda.

**19. PROD. CANTIDAD (S4\_P19\_9)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 0-99900	
Inválidos: 99999.99, 99999	

**Descripción**

Se registran en esta variable las cantidades de producción obtenida en los cultivos del año agrícola 2007 - 2008, en las UPA's entrevistadas.

Las cuantificaciones de producción de los cultivos están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

**19. PROD. CANTIDAD (S4\_P19\_9)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Producción Obtenida: Cantidad..... Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Producción Obtenida

Debe proceder de la misma manera que en las anteriores preguntas.

**19. PROD. UNIDAD (S4\_P19\_10)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-11

Inválidos: 88, 99

**Descripción**

Las unidades de medida de la producción obtenida en el año agrícola 2007 - 2008, han sido registradas en unidades convencionales como kilo, libra, arroba, quintal, etc.; en cambio las unidades de medidas típicas están registradas en la siguiente variable.

Las unidades de medida de producción obtenida están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifican los nombres las unidades de medida de semilla empleada en las Unidades de Producción Agropecuaria.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Producción Obtenida: Cantidad..... Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**19. PROD. UNIDAD (S4\_P19\_10)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Producción Obtenida

Debe proceder de la misma manera que en las anteriores preguntas.

**19. Prod. U.Típica (S4\_P19\_10UT)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 15

**Descripción**

En esta variable se registran las unidades de medida típicas de la producción obtenida, se incluyen las unidades de medidas típicas como paquetes, plantines, etc.

Las unidades de medida de la producción obtenida están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable debido que la variable ha sido creada en la fase de procesamiento de datos.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable debido que la variable ha sido creada en la fase de procesamiento de datos.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Producción Obtenida

Debe proceder de la misma manera que en las anteriores preguntas.

**19. MES SIEMBRA (S4\_P19\_11)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

**19. MES SIEMBRA (S4\_P19\_11)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 4

Decimales: 0

Rango: 1-12

Inválidos: 13-0

**Descripción**

Se registran en esta variable los meses de siembra de los cultivos del año agrícola 2007 - 2008, que han realizado las UPA's entrevistadas y para los cultivos permanentes se registra el año de plantación.

Los meses de siembra están caracterizados por un código numérico de 4 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la boleta existe aclaración para los cultivos permanentes, "en el mes de siembra anote el año de plantación y en el mes de cosecha anote el que corresponda".

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Mes de: Siembra..... Cosecha .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Mes de Siembra y Cosecha (1)

En esta columna, la información se anotará con dos dígitos, para agosto 08 y así sucesivamente. Para los cultivos temporales indague el mes de siembra y su correspondiente mes de cosecha para cada uno de los lotes. Cuando se trate de cultivos permanentes, en la casilla de mes de siembra, anote el año de plantación y/o siembra y en la de mes de cosecha, anote el que responda.

**19. MES COSECHA (S4\_P19\_12)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 1-12

Inválidos: 13-0

**Descripción**

Se registran en esta variable los meses de cosecha de los cultivos del año agrícola 2007 - 2008, que han realizado las UPA's entrevistadas.

Los meses de siembra están caracterizados por un código numérico de 2 dígitos.

**Universo de estudio**

## 19. MES COSECHA (S4\_P19\_12)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

En la boleta existe aclaración para los cultivos permanentes, "en el mes de siembra anote el año de plantación y en el mes de cosecha anote el que corresponda".

#### Pregunta textual

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Mes de: Siembra..... Cosecha .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Mes de Siembra y Cosecha (1)

En esta columna, la información se anotará con dos dígitos, para agosto 08 y así sucesivamente. Para los cultivos temporales indague el mes de siembra y su correspondiente mes de cosecha para cada uno de los lotes. Cuando se trate de cultivos permanentes, en la casilla de mes de siembra, anote el año de plantación y/o siembra y en la de mes de cosecha, anote el que responda.

## 19. USO RIEGO (S4\_P19\_13)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Inválidos: 0

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

Se registra en esta variable la existencia de riego en los lotes agropecuarios que han realizado las UPA's entrevistadas.

El uso de riego está caracterizado por un código numérico de 1 dígito.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No aplica.

#### Pregunta textual

**19. USO RIEGO (S4\_P19\_13)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Uso de riego en el Lote:

1 = Si

2 = No

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Uso de Riego

De acuerdo con las zonas de producción, algunas UPAs disponen de riego suplementario, lo que les permite regar en función de sus necesidades algunas parcelas de su propiedad, esto a fin de lograr aumentar la producción también de las especies sometidas a riego. Para este caso, debe marcar en la casilla correspondiente el número 1, el cual significa Sí. En caso de que el Productor no use agua de riego suplementaria, marque la opción 2, NO, no olvide siempre revisar el Croquis de la UPA en el que anotó estas respuestas.

**19. SEM. COMPRADA CANTIDAD (S4\_P19\_14)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-80000

Inválidos: 88888-99999.99, 99999

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Se registra en esta variable la cantidad de semilla comprada para la siembra de los cultivos que han realizado las UPA's entrevistadas.

La cantidad de semilla comprada está caracterizada por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Semilla Comprada:

Cantidad ..... Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**19. SEM. COMPRADA CANTIDAD (S4\_P19\_14)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Uso de Semilla Comprada

En la columna que corresponde a semilla empleada, se pregunta el total utilizado en el lote investigado. Ahora, en la columna que se refiere a semilla comprada, debe preguntar si la misma fue comprada total o parcialmente, registrando la cantidad, la unidad de medida declarada y finalmente, el precio por dicha unidad, en bolivianos. Si el Productor utiliza semilla de su propia cosecha, no debe registrar nada, por tanto trace una línea oblicua, lo que significará que usted efectuó la pregunta respectiva.

**19. SEM. COMPRADA UNIDAD (S4\_P19\_15)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 1-11

Inválidos: 12-0

**Descripción**

Las unidades de medida de la semilla utilizada están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifican los nombres las unidades de medida de semilla empleada en las Unidades de Producción Agropecuaria.

Las unidades de medida de las semillas compradas para la siembra de los cultivos, han sido registradas en unidades convencionales como kilo, libra, arroba, quintal, etc.; en cambio las unidades de medidas típicas están registradas en la siguiente variable.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Semilla Comprada:

Cantidad ..... Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

## 19. SEM. COMPRADA UNIDAD (S4\_P19\_15)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Uso de Semilla Comprada

En la columna que corresponde a semilla empleada, se pregunta el total utilizado en el lote investigado. Ahora, en la columna que se refiere a semilla comprada, debe preguntar si la misma fue comprada total o parcialmente, registrando la cantidad, la unidad de medida declarada y finalmente, el precio por dicha unidad, en bolivianos. Si el Productor utiliza semilla de su propia cosecha, no debe registrar nada, por tanto trace una línea oblicua, lo que significará que usted efectuó la pregunta respectiva.

## 19. Sem. Comp U.Típica (S4\_P19\_15UT)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 15

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable se registran las unidades de medida típicas de las semillas compradas, se incluyen las unidades de medidas típicas como baras, cargas, sobres, tareas, etc.

Las unidades de medida de la semilla comprada están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifica los nombres las unidades de medida de semilla empleada en las Unidades de Producción Agropecuaria.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Semilla Comprada:

Cantidad ..... Unidad .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Uso de Semilla Comprada

En la columna que corresponde a semilla empleada, se pregunta el total utilizado en el lote investigado. Ahora, en la columna que se refiere a semilla comprada, debe preguntar si la misma fue comprada total o parcialmente, registrando la cantidad, la unidad de medida declarada y finalmente, el precio por dicha unidad, en bolivianos. Si el Productor utiliza semilla de su propia cosecha, no debe registrar nada, por tanto trace una línea oblicua, lo que significará que usted efectuó la pregunta respectiva.

**19. SEMILLA COMPRADA Bs. (S4\_P19\_16)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 0-52500	
Inválidos: 77777-	

**Descripción**

Se registra en esta variable el valor en Bs. de la semilla comprada para la siembra de los cultivos que han realizado las UPA's entrevistadas.

La cantidad de semilla comprada está caracterizada por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Semilla Comprada:

Cantidad ..... Unidad ..... Bs/Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Uso de Semilla Comprada

En la columna que corresponde a semilla empleada, se pregunta el total utilizado en el lote investigado. Ahora, en la columna que se refiere a semilla comprada, debe preguntar si la misma fue comprada total o parcialmente, registrando la cantidad, la unidad de medida declarada y finalmente, el precio por dicha unidad, en bolivianos. Si el Productor utiliza semilla de su propia cosecha, no debe registrar nada, por tanto trace una línea oblicua, lo que significará que usted efectuó la pregunta respectiva.

**19. ABONO CANTIDAD (S4\_P19\_17)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 0-60600	
Inválidos: 77777-	

**Descripción**

Se registra en esta variable la cantidad de abono (guano, estiércol) utilizado para los cultivos que han realizado las UPA's entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**19. ABONO CANTIDAD (S4\_P19\_17)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Abonos (Guano, Estiércol, etc.)

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Abono (guano, estiércol, gallinaza, etc.)

Se refiere a la utilización de estiércol (excremento), de animales o de aves u otro similar, en la época de siembra y/o en la fase de desarrollo vegetativo del cultivo en el lote en mención. Si el productor compró este abono, deberá registrar la cantidad, su respectiva unidad de medida y el precio pagado por unidad de medida. Si el caso fuere que utiliza su propio abono, anote la cantidad empleada con su respectiva unidad, y en la casilla de Bs por unidad, anote la letra «P», que significa que es Propio; si no utiliza abono o estiércol, marque con una línea oblicua las casillas de respuesta.

**19. ABONO UNIDAD (S4\_P19\_18)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 1-11

Inválidos: 12-0

**Descripción**

Las unidades de medida de los abonos utilizados en los cultivos agrícolas, han sido registradas en unidades convencionales como kilo, libra, arroba, quintal, etc.; en cambio las unidades de medidas típicas están registradas en la siguiente variable.

Las unidades de medida de los abonos utilizada están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifican los nombres las unidades de medida de abono en las Unidades de Producción Agropecuaria.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**19. ABONO UNIDAD (S4\_P19\_18)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Abonos (Guano, Estiércol, etc.)

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Abono (guano, estiércol, gallinaza, etc.)

Se refiere a la utilización de estiércol (excremento), de animales o de aves u otro similar, en la época de siembra y/o en la fase de desarrollo vegetativo del cultivo en el lote en mención. Si el productor compró este abono, deberá registrar la cantidad, su respectiva unidad de medida y el precio pagado por unidad de medida. Si el caso fuere que utiliza su propio abono, anote la cantidad empleada con su respectiva unidad, y en la casilla de Bs por unidad, anote la letra «P», que significa que es Propio; si no utiliza abono o estiércol, marque con una línea oblicua las casillas de respuesta.

**19. Abono U.Tipica (S4\_P19\_18UT)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 15

**Descripción**

En esta variable han sido registradas las unidades de medida típicas de los abonos utilizados en los cultivos agrícolas, se incluyen las unidades de medidas típicas como camión, camioneta, carga, carretilla, carro, sacos, etc.

Las unidades de medida de los abonos utilizados están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifican los nombres las unidades típicas en las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Abonos (Guano, Estiércol, etc.)

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**19. Abono U.Típica (S4\_P19\_18UT)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Abono (guano, estiércol, gallinaza, etc.)

Se refiere a la utilización de estiércol (excremento), de animales o de aves u otro similar, en la época de siembra y/o en la fase de desarrollo vegetativo del cultivo en el lote en mención. Si el productor compró este abono, deberá registrar la cantidad, su respectiva unidad de medida y el precio pagado por unidad de medida. Si el caso fuere que utiliza su propio abono, anote la cantidad empleada con su respectiva unidad, y en la casilla de Bs por unidad, anote la letra «P», que significa que es Propio; si no utiliza abono o estiércol, marque con una línea oblicua las casillas de respuesta.

**19. ABONO Bs. (S4\_P19\_19)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-6500

Inválidos: 7777-

**Descripción**

Se registra en esta variable el valor en Bs. del abono (guano, estiércol) utilizado para los cultivos de las UPA's entrevistadas.

El valor en Bs. Del abono utilizado, está caracterizada por un código numérico de hasta 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Abonos (Guano, Estiércol, etc.)

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**19. ABONO Bs. (S4\_P19\_19)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Abono (guano, estiércol, gallinaza, etc.)

Se refiere a la utilización de estiércol (excremento), de animales o de aves u otro similar, en la época de siembra y/o en la fase de desarrollo vegetativo del cultivo en el lote en mención. Si el productor compró este abono, deberá registrar la cantidad, su respectiva unidad de medida y el precio pagado por unidad de medida. Si el caso fuere que utiliza su propio abono, anote la cantidad empleada con su respectiva unidad, y en la casilla de Bs por unidad, anote la letra «P», que significa que es Propio; si no utiliza abono o estiércol, marque con una línea oblicua las casillas de respuesta.

**19. FERTILIZANTE CANTIDAD (S4\_P19\_20)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-1500

Inválidos: 77777-

**Descripción**

Se registra en esta variable la cantidad de fertilizantes químicos utilizados para los cultivos de las UPA's entrevistadas.

Los fertilizantes químicos utilizados, están caracterizados por un código numérico de hasta 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Fertilizantes químicos

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

## 19. FERTILIZANTE CANTIDAD (S4\_P19\_20)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Fertilizante Químico

La utilización de fertilizante químico (productos inorgánicos e importados), debe referirse al lote que se está investigando, estos productos son conocidos en el mercado como Nitrofosca, Urea, etc., que aportan NPK, al suelo con el afán de mejorar los rendimientos. Si el productor compró el fertilizante, deberá registrar la cantidad total empleada en el lote en mención y su respectiva unidad de medida, además del precio de compra. Si el productor no utilizó fertilizante, marque las casillas con una línea oblicua, lo que significará que hizo la pregunta.

## 19. FERTILIZANTE UNIDAD (S4\_P19\_21)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 2	
Decimales: 0	
Rango: 1-11	
Inválidos: 12-0	

### Descripción

Las unidades de medida de los fertilizantes químicos utilizados en los cultivos agrícolas, han sido registradas en unidades convencionales como kilo, libra, arroba, quintal, etc.; en cambio las unidades de medidas típicas están registradas en la siguiente variable.

Las unidades de medida de los fertilizantes químicos utilizados están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifican los nombres las unidades de medida.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Fertilizantes químicos

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

**19. FERTILIZANTE UNIDAD (S4\_P19\_21)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Fertilizante Químico

La utilización de fertilizante químico (productos inorgánicos e importados), debe referirse al lote que se está investigando, estos productos son conocidos en el mercado como Nitrofosca, Urea, etc., que aportan NPK, al suelo con el afán de mejorar los rendimientos. Si el productor compró el fertilizante, deberá registrar la cantidad total empleada en el lote en mención y su respectiva unidad de medida, además del precio de compra. Si el productor no utilizó fertilizante, marque las casillas con una línea oblicua, lo que significará que hizo la pregunta.

**19. Fertilizante U.Típica (S4\_P19\_21UT)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 15

**Descripción**

En esta variable han sido registradas las unidades de medida típicas de los fertilizantes químicos utilizados en los cultivos agrícolas.

Las unidades de medida típicas de los fertilizantes químicos utilizados están caracterizadas por un código alfanumérico de 15 dígitos que identifican los nombres las unidades típicas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Fertilizantes químicos

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**19. Fertilizante U.Tipica (S4\_P19\_21UT)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Fertilizante Químico

La utilización de fertilizante químico (productos inorgánicos e importados), debe referirse al lote que se está investigando, estos productos son conocidos en el mercado como Nitrofosca, Urea, etc., que aportan NPK, al suelo con el afán de mejorar los rendimientos. Si el productor compró el fertilizante, deberá registrar la cantidad total empleada en el lote en mención y su respectiva unidad de medida, además del precio de compra. Si el productor no utilizó fertilizante, marque las casillas con una línea oblicua, lo que significará que hizo la pregunta.

**19. FERTILIZANTE BS/Unid. (S4\_P19\_22)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-5000

Inválidos: 7777-

**Descripción**

Se registra en esta variable el valor en Bs. de los fertilizantes químicos utilizados para los cultivos de las UPA's entrevistadas.

Los fertilizantes químicos utilizados, están caracterizados por un código numérico de hasta 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Fertilizantes químicos

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**19. FERTILIZANTE BS/Unid. (S4\_P19\_22)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Fertilizante Químico

La utilización de fertilizante químico (productos inorgánicos e importados), debe referirse al lote que se está investigando, estos productos son conocidos en el mercado como Nitrofosca, Urea, etc., que aportan NPK, al suelo con el afán de mejorar los rendimientos. Si el productor compró el fertilizante, deberá registrar la cantidad total empleada en el lote en mención y su respectiva unidad de medida, además del precio de compra. Si el productor no utilizó fertilizante, marque las casillas con una línea oblicua, lo que significará que hizo la pregunta.

**19. PLAGICIDAS CANTIDAD (S4\_P19\_23)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-3600

Inválidos: 7777-

**Descripción**

Se registra en esta variable la cantidad de plaguicidas (insecticidas, funguicidas, herbicidas) utilizados para los cultivos de las UPA's entrevistadas.

Los plaguicidas utilizados, están caracterizados por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Plaguicidas (insecticidas, funguicidas, herbicidas)

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**19. PLAGICIDAS CANTIDAD (S4\_P19\_23)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Plaguicidas (insecticidas, fungicidas, herbicidas, etc.)

En la siembra de los cultivos algunos productores incorporan junto a la semilla algún insecticida que elimina larvas, huevos de insectos dañinos al cultivo del lote, de la misma manera en la fase de desarrollo del cultivo utilizan herbicidas, que sirven para eliminar las malas hierbas o plantas ajenas al cultivo, las que perjudican el desarrollo normal del cultivo, al igual que el empleo de funguicidas que eliminan los hongos que perjudican el normal crecimiento del cultivo del lote en investigación. Si el productor compró estos insumos químicos, deberá registrar la cantidad comprada, su respectiva unidad de medida y el precio en Bs por unidad comprada. Si el productor no utilizó estos plaguicidas, marque las casillas con una línea oblicua, lo que significará que efectuó la pregunta.

**19. PLAGICIDAS UNIDAD (S4\_P19\_24)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 2	
Decimales: 0	
Rango: 1-11	
Inválidos: 12-0	

**Descripción**

Las unidades de medida de los plaguicidas utilizados en los cultivos agrícolas, han sido registradas en unidades convencionales como kilo, libra, arroba, quintal, etc.

Las unidades de medida de los plaguicidas utilizados están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifican los nombres las unidades de medida.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Plaguicidas (insecticidas, funguicidas, herbicidas)

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**19. PLAGICIDAS UNIDAD (S4\_P19\_24)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Plaguicidas (insecticidas, fungicidas, herbicidas, etc.)

En la siembra de los cultivos algunos productores incorporan junto a la semilla algún insecticida que elimina larvas, huevos de insectos dañinos al cultivo del lote, de la misma manera en la fase de desarrollo del cultivo utilizan herbicidas, que sirven para eliminar las malas hierbas o plantas ajenas al cultivo, las que perjudican el desarrollo normal del cultivo, al igual que el empleo de fungicidas que eliminan los hongos que perjudican el normal crecimiento del cultivo del lote en investigación. Si el productor compró estos insumos químicos, deberá registrar la cantidad comprada, su respectiva unidad de medida y el precio en Bs por unidad comprada. Si el productor no utilizó estos plaguicidas, marque las casillas con una línea oblicua, lo que significará que efectuó la pregunta.

**19. PLAGICIDAS BS/Unid (S4\_P19\_25)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-45000

Inválidos: 77777-

**Descripción**

Se registra en esta variable el valor en Bs. de los plaguicidas (insecticidas, fungicidas, herbicidas) utilizados para los cultivos de las UPA's entrevistadas.

El valor de los plaguicidas utilizados, está caracterizado por un código numérico de hasta 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

USO DE INSUMOS Y FACTORES DE PRODUCCIÓN

Plaguicidas (insecticidas, fungicidas, herbicidas)

Cantidad ..... Unidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**19. PLAGICIDAS BS/Unid (S4\_P19\_25)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Plaguicidas (insecticidas, fungicidas, herbicidas, etc.)

En la siembra de los cultivos algunos productores incorporan junto a la semilla algún insecticida que elimina larvas, huevos de insectos dañinos al cultivo del lote, de la misma manera en la fase de desarrollo del cultivo utilizan herbicidas, que sirven para eliminar las malas hierbas o plantas ajenas al cultivo, las que perjudican el desarrollo normal del cultivo, al igual que el empleo de fungicidas que eliminan los hongos que perjudican el normal crecimiento del cultivo del lote en investigación. Si el productor compró estos insumos químicos, deberá registrar la cantidad comprada, su respectiva unidad de medida y el precio en Bs por unidad comprada. Si el productor no utilizó estos plaguicidas, marque las casillas con una línea oblicua, lo que significará que efectuó la pregunta.

**19. PREPARA EL SUELO (S4\_P19\_26)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Inválidos: 0

**Descripción**

Se registra en esta variable la utilización de las fuerzas de producción (fuerza humana, tracción animal, maquinaria agrícola) en la labores de la preparación de suelos para los cultivos de las UPA's entrevistadas.

El uso de la fuerzas de producción agropecuaria, está caracterizado por un código numérico de 1 dígito.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Uso de los Factores de Producción en la Preparación de suelos

1 Maquinaria agrícola

2 Tracción animal

3 Sólo fuerza humana

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

## 19. PREPARA EL SUELO (S4\_P19\_26)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Preparación del Suelo

En esta fase, se realiza la roturación, el desterronamiento, la nivelación del suelo, etc., por lo que existen 3 opciones de respuestas: 1. Uso de maquinaria agrícola, 2. Uso de tracción animal y 3. Solo fuerza humana, debiendo registrar la declarada por el informante.

## 19. SIEMBRA PLANTA (S4\_P19\_27)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Inválidos: 0

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

Se registra en esta variable la utilización de las fuerzas de producción (fuerza humana, tracción animal, maquinaria agrícola) en la labores de la siembra y/o plantación de los cultivos en las UPA's entrevistadas.

El uso de la fuerzas de producción agropecuaria, está caracterizado por un código numérico de 1 dígito.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Uso de los Factores de Producción en la Siembra o Plantación

1 Maquinaria agrícola

2 Tracción animal

3 Sólo fuerza humana

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Siembra o Plantación

Labor que al igual que la anterior puede realizar con cualquiera de las alternativas antes mencionadas, por lo que deberá registrar la que señale el informante.

**19. LABORES CULTURALES (S4\_P19\_28)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	
Inválidos: 0	

**Descripción**

Se registra en esta variable la utilización de las fuerzas de producción (fuerza humana, tracción animal, maquinaria agrícola) en las labores culturales de los cultivos en las UPA's entrevistadas.

El uso de la fuerzas de producción agropecuaria, está caracterizado por un código numérico de 1 dígito.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Uso de los Factores de Producción en las labores culturales

- 1 Maquinaria agrícola
- 2 Tracción animal
- 3 Sólo fuerza humana

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Labores Culturales

Fase donde el Productor debe cuidar el buen desarrollo del cultivo o de la plantación del lote investigado, realizando aporques, deshierbes, aplicación de riego, cuidado del ataque de plagas, de enfermedades etc. Por tanto, es necesario proceder de igual manera que en la anterior pregunta y anotar la respuesta que el productor proporcione, marcando el número correspondiente.

**19. COSECHA (S4\_P19\_29)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	
Inválidos: 0	

**Descripción**

## 19. COSECHA (S4\_P19\_29)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Se registra en esta variable la utilización de las fuerzas de producción (fuerza humana, tracción animal, maquinaria agrícola) en las labores de cosecha de cultivos en las UPA's entrevistadas.

El uso de la fuerza de producción agropecuaria, está caracterizado por un código numérico de 1 dígito.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Uso de los Factores de Producción en las labores de cosecha

- 1 Maquinaria agrícola
- 2 Tracción animal
- 3 Sólo fuerza humana

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Cosecha

Esta fase, quizá la más importante, donde ya el Productor obtuvo resultados del esfuerzo de su trabajo, debe proceder a preguntar la alternativa empleada y anotar el respectivo número que corresponda a la respuesta dada por el productor. Recuerde que una vez concluido con el primer lote, debe proceder de la misma manera con los posteriores hasta completar todos los lotes registrados con especies cultivadas conforme a la pregunta Nº 18, como al Croquis de la UPA, declaradas por el productor.

## Superficie (Has) (S4\_P19\_HA)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 10

Decimales: 3

Rango: 0-9595

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

Se registra en esta variable las superficies cultivadas convertidas en HECTAREAS, correspondientes al año agrícola 2007 - 2008, en las parcelas de las UPA's entrevistadas.

El cultivo está caracterizado por un código numérico de 10 dígitos que cuantifican los tamaños de las superficies cultivadas en las Unidades de Producción Agropecuarias.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

**Superficie (Has) (S4\_P19\_HA)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Superficie Cultivada: Cantidad..... Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Superficie Cultivada

Esta columna consta de dos subcolumnas, las que se refieren a cantidad y unidad de medida, las mismas que pese a estar registradas en el Croquis, debe volver a preguntarlas para tener mayor seguridad. Por tanto, anote tanto la cantidad como la unidad de medida en la que haya declarado el Productor.

**Produccion (qq) (S4\_P19\_QQ)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 10

Decimales: 2

Rango: 0-669592

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Se registra en esta variable la Producción obtenida y estandarizada en QUINTALES, de los cultivos del año agrícola 2007 - 2008, de las UPA's entrevistadas.

Las cuantificaciones de producción de los cultivos están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta 19. Con la ayuda del croquis y en especial con la del productor, registre la información solicitada de los cultivos que maneja lote por lote, refiriéndose al año agrícola 2007 - 2008.

Producción Obtenida: Cantidad..... Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**Produccion (qq) (S4\_P19\_QQ)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Pregunta 19. Con la ayuda del Croquis y en especial con la del Productor:

En la presente sección debe recoger los datos de cada uno de los lotes con especies cultivadas del Croquis, debiendo proceder de acuerdo con la descripción que se hace de cada una de las variables contenidas en cada columna, no olvide tomar muy en cuenta la siguiente recomendación: «Proceda a registrar lote por lote, cuidando que sea la misma especie en cuantos a lotes y parcelas aparezcan, proceda de la misma manera con las otras especies».

Producción Obtenida

Debe proceder de la misma manera que en las anteriores preguntas.

**Rendimiento (kg) (S4\_P19\_REND)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 10

Decimales: 2

Rango: 0-485402.74

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

La variable rendimiento agrícola ha sido calculada en base a la relación de la Producción obtenida en kilos y la superficie cultivada.

El rendimiento agrícola está contenido en código numérico de 10 dígitos con 2 decimales.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

El cálculo del rendimiento agrícola se ha realizado en la fase de Procesamiento de Datos.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

El cálculo de rendimiento agrícola se ha realizado en la fase de Procesamiento de Datos.

**SEGMENTO (SEGM)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 4

Decimales: 0

Rango: 1-1061

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Esta variable permite la identificación de las zonas de producción agropecuaria a nivel de segmentos, como ser altiplano, valles, trópico, etc.

**Universo de estudio**

**SEGMENTO (SEGM)**

## Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base al Diseño Muestral de la ENA.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe la pregunta textual.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se especifica en el manual del encuestador.

**ZONA AGROPRODUCTIVA (IZON)**

## Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 3

**Descripción**

Esta variable logra identificar las zonas de producción agropecuaria a nivel de segmentos, como ser altiplano, valles, trópico, etc.

**Universo de estudio**

El Universo de las zonas agroproductivas comprende:

110 Altiplano Central  
 120 Altiplano del Norte  
 130 Altiplano del Sur  
 210 Chaco húmedo  
 220 Chaco seco  
 310 Amazonía  
 330 Llano de Santa Cruz  
 340 Pampas de Moxos  
 410 Valles Cerrados  
 420 Valles Centrales  
 440 Valles del Sur  
 510 Yungas del Norte  
 520 Yungas del Sur

**Fuente de información**

La identificación y codificación de las zonas agroproductivas, se realizaron con informantes calificados (INDIRECTOS) como los profesionales y expertos del sector agropecuario y la cartografía del CNA - 1984, elaborado por el INE.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe la pregunta textual.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No aplica.

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 12

Decimales: 11

Rango: 14.9333333333333-1490.65346534653

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

### Universo de estudio

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### Pre-pregunta

No se aplica paraa esta variable.

### Pregunta textual

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### Post-pregunta

No se aplica paraa esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No hay ninguna instrucción en el manual del encuestador.

## Departamento (DEPTO)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 0

Rango: 1-9

### Descripción

El departamento es un área geográfica del país, que representa para la ENA - 2008 una muestra representativa (subuniverso) de estudio.

### Universo de estudio

Los datos recopilados de las Unidades de Producción Agropecuaria en los segmentos seleccionados de la muestra de primera etapa constituyen las muestras representativas de un Departamento.

### Fuente de información

La identificación de un Departamento del país es realizada con informantes indirectos, en base a los límites del mapa de la División Política Administrativa del país, cartas oficiales del Instituto Geográfico Militar y la cartografía censal del INE.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN LA BOLETA

1. Departamento
2. Provincia
3. Sección Provincial (Municipio)
4. Cantón
5. Organización Comunitaria
6. Sector
7. Segmento
8. No. de Boleta
9. Nombre del Productor (Razón social)

## **Departamento (DEPTO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CULTIVOS\_DIST\_PRODUCION(P19)

### **Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

### **Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Las preguntas 1, 2, 3, 4, 6 y 7 debe copiarlas del carimbo de la carpeta correspondiente al segmento en investigación.

La pregunta 5, debe corresponder a la respuesta que dé el informante sobre cómo se llama dicha Organización Comunitaria (Comunidad, Sindicato, etc.).

Las preguntas 8 y 9, debe proporcionarlas el Supervisor de Equipo del listado ENA-01-08.

Debe cuidar que lo escrito esté claro y de acuerdo con las instrucciones descritas.

## FOLIO (FOLIO)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: character

Inválidos: 0

Ancho: 10

Inválidos: ÆEÃ•

### Descripción

La variable FOLIO, creada en gabinete, es un código numérico de 10 dígitos, identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento

Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país

Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra

Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

### Pre-pregunta

Dato creado en oficina.

### Pregunta textual

No se realizó la pregunta.

### Post-pregunta

No corresponde.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se explicita en el manual del encuestador.

## Numeración cultivos (Nro)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 0

Rango: 1-12

### Descripción

Numeración correlativa de los cultivos por cada productor agropecuario encuestado.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Se asignaron los números correlativos con informantes indirectos en la fase de la transcripción de los datos.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe la pregunta textual.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No existe ninguna instrucción en el manual del encuestador.

## 20. PRODUCTO (S4\_P20A)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

### Descripción

Se registra en esta variable los nombres de los cultivos que han sido especificados en los lotes agropecuarios de las UPA's entrevistadas. La transcripción de los nombres de cultivos se realizó mediante el procedimiento de Codificación Asistida en base al documento de la clasificación de productos por actividad económica de Bolivia (CPAEB - 2005).

Los nombres de los cultivos están caracterizados por un código alfanumérico de 25 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No aplica.

### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Producto:

### Post-pregunta

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dadas en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

Producto

Anote el nombre del producto que requerirá anotar también en las columnas subsiguientes.

## 20. COD (S4\_20COD)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 1-803

### Descripción

El código de cultivo está caracterizado por un código numérico de 3 dígitos que identifican los nombres de los cultivos agrícolas existentes en las Unidades de Producción Agropecuarias.

Los códigos de cultivos o productos han sido incorporados al archivo durante el proceso de transcripción asistida en base al documento de la clasificación de productos por actividad económica de Bolivia (CPAEB - 2005).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**20. COD (S4\_20COD)**

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable.

**20. PRODUCCION CANTIDAD (S4\_P20B)**

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-99900

Inválidos: 99999

**Descripción**

Se registran en esta variable las cantidades de producción de los cultivos agrícolas, en las UPA´s entrevistadas.

Las cuantificaciones de producción de los cultivos están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Producción

Cantidad: ..... Unidad: .....

**Post-pregunta**

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

## 20. PRODUCCION CANTIDAD (S4\_P20B)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dadas en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

Producción.

Anote la producción total sin decimales y especificando la unidad de medida declarada, no olvide sumar los diferentes lotes con la misma especie o en su caso, el productor podrá dar la producción total sin recurrir a sumar.

## 20. PRODUCCION UNIDAD (S4\_P20C)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 1-11

Inválidos: 12-

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

Las unidades de medida de producción han sido registradas en unidades convencionales como kilo, libra, arroba, quintal, etc.; en cambio las unidades de medida típicas están registradas en la siguiente variable.

Las unidades de medida de producción, están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifican los nombres las unidades de medida.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No aplica.

### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Producción

Cantidad: ..... Unidad: .....

### Post-pregunta

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 20. PRODUCCION UNIDAD (S4\_P20C)

### Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dados en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

Producción.

Anote la producción total sin decimales y especificando la unidad de medida declarada, no olvide sumar los diferentes lotes con la misma especie o en su caso, el productor podrá dar la producción total sin recurrir a sumar.

## 20. Produccion -U.Tipica (S4\_P20\_UT)

### Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

#### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 15

Inválidos: 0

#### Descripción

En esta variable han sido registradas las unidades de medida típicas de la producción agrícola, se incluyen las unidades de medidas típicas como paquetes, plantines, etc.

Las unidades de medidas típicas de producción agrícola están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No aplica.

#### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Producción

Cantidad: ..... Unidad: .....

#### Post-pregunta

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dados en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

Producción.

Anote la producción total sin decimales y especificando la unidad de medida declarada, no olvide sumar los diferentes lotes con la misma especie o en su caso, el productor podrá dar la producción total sin recurrir a sumar.

## 20. PARA EL CONSUMO DEL HOGAR (S4\_P20D)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 8  
 Decimales: 2  
 Rango: 0-25000  
 Inválidos: 88888-

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción agrícola que se destinaron para el consumo de los miembros del hogar (Productor Agropecuario).

Las cantidades de producción agrícola para consumo del hogar están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta 22.

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISRTIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

Para el Consumo

Del hogar ..... Animal .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 20. ¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dadas en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

Para el consumo.

Esta columna se divide en dos subcolumnas. La primera que dice Del Hogar, anote la cantidad destinada y/o consumida por los miembros de la familia; en la segunda subcolumna signada con animal, haga lo propio que en la anterior, cuidando de referirse al acumulado del período de referencia.

## 20. PARA EL CONSUMO - ANIMAL (S4\_P20E)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 8  
 Decimales: 2  
 Rango: 0-55000  
 Inválidos: 88888-

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

## 20. PARA EL CONSUMO - ANIMAL (S4\_P20E)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción agrícola que se destinaron para el consumo de los animales que posee el Productor Agropecuario.

Las cantidades de producción agrícola para consumo de los animales están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta 22.

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISRTIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

Para el Consumo

Del hogar ..... Animal .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dados en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

Para el consumo

Esta columna se divide en dos subcolumnas. La primera que dice Del Hogar, anote la cantidad destinada y/o consumida por los miembros de la familia; en la segunda subcolumna signada con Animal, haga lo propio que en la anterior, cuidando de referirse al acumulado del período de referencia.

## 20. RESERVADO P/SEMILLA (S4\_P20F)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-600

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción agrícola reservadas por los Productores Agropecuarios para las semillas agrícolas.

Las cantidades reservadas para semillas están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

**20. RESERVADO P/SEMILLA (S4\_P20F)**

## Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción.

**Pregunta textual**

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción)

DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación).

Reservado para Semilla.

.....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dadas en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

Reservado para semilla.

Anote la cantidad que destina para semilla, es decir, para la reproducción del próximo período si así fuera, caso contrario, trace una línea oblicua.

**20. PARA TRANSFORMACION (S4\_P20G)**

## Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-75000

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción agrícola destinadas por los Productores Agropecuarios para la transformación en otros productos.

Las cantidades destinadas para transformaciones están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

## 20. PARA TRANSFORMACION (S4\_P20G)

### Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción.

#### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción)

DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación).

Para la transformación.

.....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dadas en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

Para la transformación.

Anote la cantidad destinada y/o por destinar para la elaboración de subproductos, como por ejemplo: chuño y tunta del producto papa, de cereales se procesa harinas, frutas deshidratadas, etc.

## 20. CUANTO PERDIO (S4\_P20H)

### Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-48000

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable han sido registradas las cuantificaciones de las PÉRDIDAS de la producción agrícola que tuvieron los productores agropecuarios, como consecuencia de diversos factores.

Las cantidades perdidas de la producción agrícola están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción.

#### Pregunta textual

## 20. CUANTO PERDIO (S4\_P20H)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción)

DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación).

¿Cuanto producto perdió?

.....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dados en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

¿Cuánto producto perdió?

Anote la cantidad de producto que se perdió por diversos factores. Tome en cuenta sólo aquella que se perdió después de cosechado el producto hasta el día de la entrevista. No incluya las pérdidas que sucedieron durante el período de crecimiento.

## 20. CUANTO VENDE MN - CANTIDAD (S4\_P20I)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-98900

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción agrícola que VENDIERON los productores agropecuarios en los mercados nacionales.

Las cantidades vendidas de la producción agrícola están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción.

### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción)

DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación)

Cuanto producto vende en el mercado nacional

Cantidad ..... Bs./Unidad .....

## 20. CUANTO VENDE MN - CANTIDAD (S4\_P20I)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dados en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

¿Cuánto producto vende en el mercado nacional?

En la subcolumna «Cantidad», anote el total que haya vendido o esté por vender; en la subcolumna que se refiere a Bs por unidad, registre el valor cuidando que se refiera a la unidad. Excluya toda transacción no efectuada en efectivo, tales como trueques o pago en especie. Si el precio varía de acuerdo con la calidad o el tamaño del producto, anote el último precio obtenido.

## 20. CUANTO VENDE MN - Bs (S4\_P20J)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-72000

Inválidos: 88888-

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable han sido registrados los valores monetarios (en Bs.) de las ventas de productos agrícolas en mercados nacionales por parte de los productores agropecuarios.

Los valores monetarios por las ventas de la producción agrícola están caracterizados por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción)

DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO ETERNOS (exportación)

Cuanto producto vende en el mercado nacional.

Cantidad ..... Bs./Unidad .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 20. CUANTO VENDE MN - Bs (S4\_P20J)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dados en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

¿Cuánto producto vende en el mercado nacional?

En la subcolumna «Cantidad», anote el total que haya vendido o esté por vender; en la subcolumna que se refiere a Bs por unidad, registre el valor cuidando que se refiera a la unidad. Excluya toda transacción no efectuada en efectivo, tales como trueques o pago en especie. Si el precio varía de acuerdo con la calidad o el tamaño del producto, anote el último precio obtenido.

## 20. DONDE VENDE (S4\_P20K)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	
Inválidos: 0	

### Descripción

En esta variable han sido registrados los lugares de venta de los productos agrícolas de los productores agropecuarios en los mercados nacionales. Los lugares de venta han sido agrupados en: En la misma UPA, feria local o en la ciudad.

Los lugares de venta de los productos agrícolas están caracterizados por un código numérico de 1 dígito.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable

### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción)

DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación)

Donde vende?

- 1 En la UPA
- 2 Feria local
- 3 En la ciudad

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 20. DONDE VENDE (S4\_P20K)

### Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dados en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

¿Dónde vende?

Para anotar el dato, debe referirse al lugar donde el productor realiza la mayor parte de las ventas, que pueden ser: 1. En la misma Unidad de Producción Agropecuaria; 2. En la Feria Local y 3. En la Ciudad, sin importar en cuál ciudad del País. En esta pregunta, marque una sola opción.

## 20. CUANTO VENDE EX - CANTIDAD (S4\_P20L)

### Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

#### Información general

Tipo: Continua  
Formato: numerico  
Ancho: 8  
Decimales: 2  
Rango: 0-49480

Casos válidos: 0 (0)  
Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción agrícola que los productores agropecuarios VENDIERON fuera del país.

Las cantidades vendidas de la producción agrícola están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción.

#### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción)  
DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación).

Cuanto producto vende fuera del país?

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 20. CUANTO VENDE EX - CANTIDAD (S4\_P20L)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dados en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

¿Cuánto producto vende fuera del País?

Si hubiera ventas al extranjero, anote en cantidad el total de venta efectuada o por efectuar y en la casilla que se refiere a Bs anote el que se señaló. Si hubiese vendido en diferentes oportunidades, ayúdele a promediar el precio, si no puede sacar este promedio anote el último precio recibido por parte del comprador, con dos decimales. Al igual que la anterior pregunta, excluya toda transacción no efectuada en efectivo, tales como trueques o pagos en especie.

## 20. CUANTO VENDE EX - Bs (S4\_P20M)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-1252.9

Inválidos: 88888-

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable han sido registrados los valores monetarios (en Bs.) de las ventas de productos agrícolas que realizan fuera del país los productores agropecuarios.

Los valores monetarios por las ventas de la producción agrícola están caracterizados por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción)

DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación).

¿Cuánto producto vende fuera del país?

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 20. CUANTO VENDE EX - Bs (S4\_P20M)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dadas en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

¿Cuánto producto vende fuera del País?

Si hubiera ventas al extranjero, anote en cantidad el total de venta efectuada o por efectuar y en la casilla que se refiere a Bs anote el que se señaló. Si hubiese vendido en diferentes oportunidades, ayúdele a promediar el precio, si no puede sacar este promedio anote el último precio recibido por parte del comprador, con dos decimales. Al igual que la anterior pregunta, excluya toda transacción no efectuada en efectivo, tales como trueques o pagos en especie.

## 20. OTROS (S4\_P20N)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-30000

Inválidos: 88888-

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción agrícola que han sido destinadas para regalos, trueque y otros usos por parte de los productores agropecuarios.

Las cantidades de producción agrícola para otros usos están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción

### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción)

DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación).

Otros (Regalos, trueques, etc.)

.....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 20. OTROS (S4\_P20N)

### Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dadas en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

Otros (regalos, trueques, etc.)

En esta columna, anote la cantidad del producto que destinó a otros usos como ser: trueques, regalos, para pago en especie, etc.

## 20. ALMACENAMIENTO (S4\_P200)

### Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

#### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-2116

Inválidos: 88888-

#### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción agrícola que han sido destinadas para ALMACENAMIENTO o reserva por parte de los productores agropecuarios.

Las cantidades de almacenamiento de la producción agrícola están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción.

#### Pregunta textual

Pregunta 20.

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución? (use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción)

DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR TANTO INTERNOS COMO EXTERNOS (exportación).

Almacenamiento

.....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 20. ALMACENAMIENTO (S4\_P200)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

¿Cuál es la producción total del cultivo y su distribución?

Para el caso, deberá usted preguntar al productor sobre la producción total de la especie en investigación, de lo contrario y con la ayuda del mismo, sumar la producción de todos los lotes que existan con la misma especie agrícola, de acuerdo con el detalle de la pregunta 19 y cuidando de mantener la misma unidad de medida para evitar incongruencias.

Para el registro del presente cuadro, es importante que los datos a anotarse en la distribución de la producción, sean dadas en la misma unidad de medida que fue anotada en la columna producción de cada especie declarada. El cuadro obedece a una secuencia establecida de preguntas y no olvide revisar las posibles observaciones que haya en cuanto a algunas variables, esto con el fin de facilitar la toma de información para proceder a registrar los datos, según el siguiente detalle:

### Almacenamiento

Anote la cantidad total del producto que está almacenada de la gestión anterior, es decir Año Agrícola 2006-07. Hasta aquí, recuerde que tiene que sumar las diferentes variables solicitadas de la distribución por cultivo, la que tiene que ser igual a la producción total, si la suma no iguala, debe volver a revisar con el informante hasta consolidar el dato, repita esta operación tantas veces tenga otras especies agrícolas. Recuerde no incluir en la suma, la columna almacenamiento, ya que se refiere a la gestión 2006-2007.

## 20. PRODUCCION TOTAL -CANTIDAD (qq) (S4\_20B\_QQ)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua  
Formato: numeric  
Ancho: 8  
Decimales: 2  
Rango: 0-86960

Casos válidos: 0 (0)  
Inválidos: 0 (0)

### Descripción

Se registran en esta variable las cantidades estandarizadas en QUINTALES de producción de los cultivos agrícolas, de las UPA's entrevistadas.

Las cuantificaciones de producción de los cultivos están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Pregunta textual

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

## 20. PARA EL CONSUMO DEL HOGAR (qq) (S4\_20D\_QQ)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

## 20. PARA EL CONSUMO DEL HOGAR (qq) (S4\_20D\_QQ)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 8  
 Decimales: 2  
 Rango: 0-9783

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades estandarizadas en QUINTALES de la producción agrícola, que se destinaron para el consumo de los miembros del hogar (Productor Agropecuario).

Las cantidades de producción agrícola para consumo del hogar están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Pregunta textual

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

## 20. PARA EL CONSUMO - ANIMAL (qq) (S4\_20E\_QQ)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 8  
 Decimales: 2  
 Rango: 0-13044  
 Inválidos: 22222-

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades estandarizadas en QUINTALES de la producción agrícola, que se destinaron para el consumo de los animales que posee el Productor Agropecuario.

Las cantidades de producción agrícola para consumo de los animales están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Pregunta textual

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**20. RESERVADO P/SEMILLA (qq) (S4\_20F\_QQ)**

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 0-1087	

**Descripción**

En esta variable han sido registradas las cantidades estandarizadas en QUINTALES de la producción agrícola que se han reservado para las semillas los Productores Agropecuarios.

Las cantidades reservadas para semillas están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**20. PARA TRANSFORMACION (qq) (S4\_20G\_QQ)**

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 0-4565.4	

**Descripción**

En esta variable han sido registradas las cantidades estandarizadas en QUINTALES de la producción agrícola destinadas por los Productores Agropecuarios para la transformación en otros productos.

Las cantidades destinadas para transformación están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**20. CUANTO PERDIO (qq) (S4\_20H\_QQ)**

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 8  
 Decimales: 2  
 Rango: 0-3000

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable han sido registradas las cuantificaciones ESTANDARIZADAS EN QUINTALES de las PÉRDIDAS de la producción agrícola que tuvieron los productores agropecuarios, como consecuencia de diversos factores.

Las cantidades perdidas de la producción agrícola están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**20. CUANTO VENDE MN - CANTIDAD (qq) (S4\_20I\_QQ)**

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 8  
 Decimales: 2  
 Rango: 0-86960

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable han sido registradas las cantidades ESTANDARIZADAS EN QUINTALES de la producción agrícola que los productores agropecuarios VENDIERON en los mercados nacionales.

Las cantidades vendidas de la producción agrícola están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**20. Cuanto vende Nal - Bs (n) (S4\_20J\_QQ)**

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 0-93482	

**Descripción**

En esta variable han sido registrados los valores monetarios en Bs. de las ventas de productos agrícola en mercados nacionales por parte de los productores agropecuarios.

Los valores monetarios por las ventas de la producción agrícola están caracterizados por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**20. CUANTO VENDE EX - CANTIDAD (qq) (S4\_20L\_QQ)**

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 0-2347.92	

**Descripción**

En esta variable han sido registradas las cantidades ESTANDARIZADAS EN QUINTALES de la producción agrícola que VENDIERON fuera del país los productores agropecuarios.

Las cantidades vendidas de la producción agrícola están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

## 20. Cuanto vende Ext - Bs (qq) (S4\_20M\_QQ)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 0-14131	

### Descripción

En esta variable han sido registrados los valores monetarios en Bs. de las ventas de productos agrícolas que realizan fuera del país los productores agropecuarios.

Los valores monetarios por las ventas de la producción agrícola están caracterizados por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Pregunta textual

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

## 20. OTROS (qq) (S4\_20N\_QQ)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 0-14131	

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades ESTANDARIZADAS EN QUINTALES de la producción agrícola que han sido destinadas para regalos, trueque y otros usos por parte de los productores agropecuarios.

Las cantidades de producción agrícola para otros usos están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Pregunta textual

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

## 20. ALMACENAMIENTO (qq) (S4\_200\_QQ)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 8  
 Decimales: 2  
 Rango: 0-2173.89  
 Inválidos: 22222-

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades ESTANDARIZADAS EN QUINTALES de la producción agrícola que han sido destinadas para ALMACENAMIENTO o reserva por parte de los productores agropecuarios.

Las cantidades de almacenamiento de la producción agrícola están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

No aplica. Variable creada a partir de la información de otras variables.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Pregunta textual

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se aplica para esta variable. Variable creada en base a la información de otras variables.

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: Bolivia\_P20\_PROD-QQ

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 12  
 Decimales: 11  
 Rango: 14.9333333333333-1490.65346534653

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.



**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÆEÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO, creada en gabinete, es un código numérico de 10 dígitos, identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**Numeración (Nro)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 0	
Rango: 1-7	

**Descripción**

Numeración correlativa de los derivados de productos agrícolas por cada productor Agropecuario encuestado.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Se asignaron los números correlativos con informantes indirectos en la fase de la transcripción de los datos.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe la pregunta textual.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No existe ninguna instrucción en el manual del encuestador.

## 22. PRODUCTO (S4\_P22A)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: character	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 25	

### Descripción

En esta variable se registran los nombres de los DERIVADOS de PRODUCTOS AGRÍCOLAS que se recabaron en las UPA's entrevistadas. La transcripción de los derivados de productos agrícolas se realizó mediante el procedimiento de Codificación Asistida en base al documento de la clasificación de productos por actividad económica de Bolivia (CPAEB - 2005).

Los nombres de los cultivos están caracterizados por un código alfanumérico de 25 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados).

PRODUCTO

.....

.....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. CODIGO (S4\_P22B)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 3	
Decimales: 0	

## 22. CODIGO (S4\_P22B)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

### Descripción

Los códigos de los derivados de productos agrícolas han sido incorporados al archivo durante el proceso de transcripción asistida en base al documento de la clasificación de productos por actividad económica de Bolivia (CPAEB - 2005).

El código de los derivados agrícolas está caracterizado por un código numérico de 3 dígitos que identifica los nombres de los derivados de productos agrícolas existentes en las Unidades de Producción Agropecuarias.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

### Pregunta textual

No se aplica para esta variable.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se aplica para esta variable.

## 22. PRODUCCION CANTIDAD (S4\_P22C)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-50380

Inválidos: 88888

### Descripción

Se registra en esta variable la cuantificación de la producción de derivados agrícolas que se recabaron en las UPA's entrevistadas.

Las cantidades de producción de derivados agrícolas están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

## 22. PRODUCCION CANTIDAD (S4\_P22C)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

#### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

PRODUCCIÓN

Cantidad ..... Unidad .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. PRODUCCION UNIDAD (S4\_P22D)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 1-11

Inválidos: 88, 99

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

Las unidades de medida de la producción, han sido registradas en unidades convencionales como kilo, libra, arroba, quintal, etc.; en cambio las unidades de medida típicas están registradas en la siguiente variable.

Las unidades de medida de producción, están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

## 22. PRODUCCION UNIDAD (S4\_P22D)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

#### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

PRODUCCIÓN

Cantidad ..... Unidad .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. Produccion U.Tipica (S4\_P22\_UT)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

#### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 15

#### Descripción

En esta variable han sido registradas las unidades de medida típicas de la producción de derivados agrícolas.

Las unidades de medida típicas de los derivados agrícolas están caracterizadas por un código alfanumérico de 15 dígitos que identifican los nombres las unidades típicas.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

## 22. Produccion U.Tipica (S4\_P22\_UT)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

#### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

PRODUCCIÓN

Cantidad ..... Unidad .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. CONSUMO DEL HOGAR (S4\_P22E)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-4000

Inválidos: 88888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción de derivados agrícolas que se destinaron para el consumo de los miembros del hogar del Productor Agropecuario.

Las cantidades de producción de derivados para consumo de animales están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

## 22. CONSUMO DEL HOGAR (S4\_P22E)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

Para el Consumo

Del hogar ..... Animal .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. CONSUMO ANIMAL (S4\_P22F)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-50380

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción de derivados agrícolas que se destinaron para el consumo de los animales que posee el Productor Agropecuario.

Las cantidades de producción de derivados para consumo de animales están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

## 22. CONSUMO ANIMAL (S4\_P22F)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

#### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

Para el Consumo

Del hogar ..... Animal .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. CUANTO PROD. PERDIO (S4\_P22G)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-600

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable han sido registradas las cuantificaciones de las PÉRDIDAS de la producción de derivados agrícolas que tuvieron los productores agropecuarios, como consecuencia de diversos factores.

Las cantidades perdidas de la producción agrícola están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

## 22. CUANTO PROD. PERDIO (S4\_P22G)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

#### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

¿Cuánto producto perdió?

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. CUANTO PROD VENDE MN (S4\_P22H)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-11400

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción de derivados agrícolas que venden los Productores Agropecuarios en los mercados nacionales.

Las cantidades de producción de derivados para venta están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

## 22. CUANTO PROD VENDE MN (S4\_P22H)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

¿Cuánto producto vende en el mercado nacional?

Cantidad ..... Bs./Unidad .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. CUANTO PROD VENDE Bs. (S4\_P22I)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-2300

Inválidos: 8888-

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable han sido registrados los valores monetarios (Bs.) de productos de derivados agrícolas que venden los Productores Agropecuarios en los mercados nacionales.

Los valores monetarios de producción de derivados para venta están caracterizados por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

**22. CUANTO PROD VENDE Bs. (S4\_P22I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

**Pregunta textual**

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

¿Cuánto producto vende en el mercado nacional?

Cantidad ..... Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

**22. DONDE VENDE? (S4\_P22J)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

**Descripción**

En esta variable han sido registrados los lugares de venta de la producción de derivados agrícolas por parte de los productores agropecuarios.

Los lugares de venta de los derivados agrícolas están caracterizados por un código numérico de 1 dígito.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

## 22. DONDE VENDE? (S4\_P22J)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

#### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

¿Dónde vende?

- 1 En la UPA
- 2 Feria local
- 3 En la ciudad

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. CUANTO PROD VENDE EXT (S4\_P22K)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

#### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-24

#### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción de derivados agrícolas que los productores agropecuarios VENDIERON fuera del país.

Las cantidades vendidas de derivados agrícolas están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

## 22. CUANTO PROD VENDE EXT (S4\_P22K)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

¿Cuánto producto vende fuera del país?

Cantidad ..... Bs./Unidad .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. CUANTO PROD VENDE Bs (S4\_P22L)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-940

Inválidos: 99999

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable han sido registrados los valores monetarios (Bs.) de derivados agrícolas que venden los Productores Agropecuarios fuera del país.

Los valores monetarios de producción de derivados para venta están caracterizados por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

## 22. CUANTO PROD VENDE Bs (S4\_P22L)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

¿Cuánto producto vende fuera del país?

Cantidad ..... Bs./Unidad .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. OTROS (S4\_P22M)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-900

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción de derivados agrícolas que los productores agropecuarios destinaron para regalos, trueque y otros usos.

Las cantidades de derivados agrícolas para otros usos están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

## 22. OTROS (S4\_P22M)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

#### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

Otros (Regalos, trueque, etc.)

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## 22. ALMACENAMIENTO (S4\_P22N)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

#### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 2

Rango: 0-200

Inválidos: 88888

#### Descripción

En esta variable han sido registradas las cantidades de la producción de derivados agrícola que han sido destinadas para ALMACENAMIENTO o reserva por parte de los productores agropecuarios.

Las cantidades de almacenamiento de la producción de derivados agrícolas están caracterizadas por un código numérico de 8 dígitos.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

## 22. ALMACENAMIENTO (S4\_P22N)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

Los datos de esta pregunta tienen relación con la columna de transformaciones de la pregunta 20 de la Boleta del Productor.

Por otra parte, previo al llenado de los derivados de productos agropecuarios y el destino de los derivados, se ha realizado la siguiente pregunta:

Pregunta 21. En la UPA, ¿se produce chuño, tunta, harinas, empanizado, etc.?

Si en la UPA elaboran por lo menos un tipo de derivado agrícola, deberá marcar la respuesta 1. Sí y continuar con la investigación.

En caso de que no haya realizado nada de transformaciones o elaboración de productos agrícolas durante el año de referencia, marque el número 2. NO y pase directamente a la pregunta 23 de la siguiente.

#### Pregunta textual

Pregunta 22. Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados y su distribución? (Use la misma unidad de medida de producción en la distribución de la producción de derivados)

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS DE VENTA A NIVEL PRODUCTOR

Almacenamiento

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Si se produce, ¿Cuál es la producción de derivados...?

Esta pregunta tiene relación con la columna de transformación de la pregunta 20, ya que en la misma se puede saber anticipadamente que realiza transformación de productos, lo que ahora es importante, es saber que derivados se produce en la UPA y para ello, debemos preguntar al productor qué producto produce y la cantidad del mismo, además de cómo distribuye a lo largo del Año Agrícola. No olvide que en términos de diseño, los cuadros de las preguntas 20 y 22 son parecidos, por lo que es importante que proceda de la misma manera que en el anterior, sin olvidar las recomendaciones hechas. No olvide que las columnas de semilla y transformación ya no van en este cuadro.

## Factor de Expansión (Factor)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_DERIVADOS\_(P22)

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Rango: 14.9333333333333-1490.65346534653

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

#### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

#### Universo de estudio

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

#### Fuente de información

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.



**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĒ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**Bovinos (BOVINOS)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 1-11	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 8 dígitos, han sido registradas las especies de ganado según el siguiente detalle:

GANADO VACUNO  
 Total ganado por sexo (machos y hembras)  
 Menores de 8 meses por sexo (machos y hembras)  
 De 8 a 18 meses por sexo (machos y hembras)  
 De 18 a 30 meses por sexo (machos y hembras)  
 Más de 30 meses por sexo (machos y hembras)  
 Bueyes

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

## Bovinos (BOVINOS)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

## 23. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S5\_P23A)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 0-7820	

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al mes de julio de 2007, por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

## 23. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S5\_P23A)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como período final.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

Número de cabezas al mes de Julio 2007

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de Cabezas al mes de julio del 2007 (período inicial)

Como indicamos anteriormente, debe proceder al registro del número de cabezas de ganado bovino haciéndole recordar al productor cuantas cabezas tenía el mes de julio del 2007, empezando por aquellas comprendidas en la edad menores de ocho meses tanto machos como hembras, luego por aquellas de 8 a menos de 18 meses (año y medio), seguido del grupo de 18 meses a 30 meses (dos años y medio); luego los mayores a 30 meses y finalmente, por el número de Bueyes, recalcando que los datos se refieren a la modalidad de fuera del segmento hasta el límite del Cantón (segmento abierto), posteriormente, proceda a sumar todos los machos y hembras para registrar el total por separado de machos y hembras en la primera fila.

Es importante recalcar que el entrevistado no necesariamente tiene que ser el dueño, ya que existen los denominados responsables o cuidadores, como también existen los que cuidan el ganado de otra persona en forma de sociedad que se llama al partir, para este último caso registre solo lo que le corresponde al informante.

## 23. NACIDO (S5\_P23B)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-275

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

## 23. NACIDO (S5\_P23B)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de nacimientos de ganado durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por sexo de las crías (machos y hembras).

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN NACIDO?

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Nacidos

A partir de esta columna debe investigar todo lo acontecido desde julio 2007 al día de la entrevista (junio 2008) y de acuerdo con las variables solicitadas.

Pregunte por el número de cabezas nacidas en la fila correspondiente a menores a 8 meses anote los datos, diferenciando siempre machos de hembras y como se solicita en la respectiva pregunta.

## 23. COMPRADO (S5\_P23C)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

#### Información general

## 23. COMPRADO (S5\_P23C)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numerico

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-400

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de COMPRAS de ganado que se realizaron durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

### Pregunta textual

Pregunta N° 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN COMPRADO..?

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

#### Comprados

Proceda a preguntar de la misma manera que en la anterior, sin olvidar referirse al período descrito (julio 2007 a junio 2008), es decir, desde los menores de 8 meses, luego de 8 a menos de 18 meses; de 18 a menos de 30 meses; mayores a 30 meses y finalmente, bueyes, separando siempre machos de hembras, número que deberá totalizar con lo explicado, anteriormente.

## 23. MUERTO (1) (S5\_P23D)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-680

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado que ha MUERTO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

### Pregunta textual

Pregunta textual

Pregunta N° 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN MUERTO?

### Post-pregunta

(Se refiere a aquellas muertes no recuperadas para venta o consumo)

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

### Muertos

En esta pregunta averigüe al productor sobre el número de animales muertos en su UPA por enfermedad y/o accidentes y que no fueron recuperados ni para la venta, ni para el consumo humano. Indague por los casos ocurridos de julio 2007 hasta el día de la entrevista y registre de acuerdo con la edad y sexo. Si éste informa de muertes por inundaciones y/o sequías y que se registraron por efectos de la Niña u otros problemas meteorológicos, anote al pie del cuadro estas observaciones que serán de mucha importancia para el análisis de los datos.

## 23. CONSUMO HOGAR (S5\_P23E)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-84

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado destinado para el CONSUMO del hogar del Productor durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN DESTINADO PARA CONSUMO DEL HOGAR?

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

#### Consumo del Hogar

En la columna «Consumo del Hogar», proceda de la misma manera, anotando el número de cabezas destinadas para la alimentación del hogar del Productor y de acuerdo con las edades y sexo, descritos en esta pregunta.

**23. VENTAS EN PIE (S5\_P23F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-1400

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado VENDIDO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN .....?

Número de cabezas vendidas en píce

.....

.....

.....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

## 23. VENTAS EN PIE (S5\_P23F)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

### Número de Cabezas Vendidas

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

## 23. BS. CABEZA (S5\_P23G)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-735000

Inválidos: 999999, 888888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado el valor de venta en Bs. del ganado VENDIDO EN PIE durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

### Pregunta textual

**23. BS. CABEZA (S5\_P23G)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf**

Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN .....?

Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza

.....  
 .....  
 .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro el período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**23. FAENADAS (S5\_P23H)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf****Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-654

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado FAENADO (CARNEADO) PARA SER VENDIDO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

## 23. FAENADAS (S5\_P23H)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como período final.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN .....?

Número de cabezas vendidas faenadas

.....  
 .....  
 .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de Cabezas Vendidas

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

## 23. BS. CABEZA (S5\_P23I)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-8000

Inválidos: 999999, 888888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

## 23. BS. CABEZA (S5\_P23I)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs. por la VENTA DE GANADO FAENADO (CARNEADO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008 ¿Cuántas CABEZAS HAN .....?

Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza

.....  
 .....  
 .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

#### Número de Cabezas Vendidas

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

## 23. NRO. CABEZAS A LA ENTREVISTA (S5\_P23J)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-6598

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al día de la entrevista (junio de 2008), por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el EMPADRONADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.  
 Número de cabezas al día de la entrevista

.....  
 .....  
 .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 23. Indique el número de cabezas de ganado Bovino que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de cabezas al día de la entrevista

Proceda de la misma manera que en las anteriores variables, averiguando por el número de cabezas que tiene actualmente y registrando los datos en función tanto de la edad como del sexo.

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_BOVINOSf

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Rango: 14.9333333333333-475.811262376238

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

### Universo de estudio

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

## FOLIO (FOLIO)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: character

Inválidos: 0

Ancho: 10

Inválidos: ÆEÃ•

### Descripción

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento

Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país

Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra

Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

### Pre-pregunta

Dato creado en oficina.

### Pregunta textual

No se realizó la pregunta.

### Post-pregunta

No corresponde.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se explicita en el manual del encuestador.

## Ovinos (OVINOS)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 0

Rango: 1-7

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 8 dígitos, han sido registradas las especies de ganado según el siguiente detalle:

GANADO OVINO

Total ganado por sexo (machos y hembras)

Menores de un año por sexo (machos y hembras)

Mayores de un año por sexo (machos y hembras)

Capones

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

## Ovinos (OVINOS)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como período final.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado... que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

## 38. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S6\_P38A)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

#### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-703

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al mes de julio de 2007, por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

### 38. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S6\_P38A)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como período final.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. Número de cabezas al mes de Julio 2007.

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de Cabezas al mes de julio del 2007 (período inicial)

Como indicamos anteriormente, debe proceder al registro del número de cabezas de ganado ovino haciéndole recordar al productor cuantas cabezas tenía el mes de julio del 2007, empezando por aquellas comprendidas en la edad menores de ocho meses tanto machos como hembras, luego por aquellas de 8 a menos de 18 meses (año y medio), seguido del grupo de 18 meses a 30 meses (dos años y medio); luego los mayores a 30 meses, recalcando que los datos se refieren a la modalidad de fuera del segmento hasta el límite del Cantón (segmento abierto), posteriormente, proceda a sumar todos los machos y hembras para registrar el total por separado de machos y hembras en la primera fila.

Es importante recalcar que el entrevistado no necesariamente tiene que ser el dueño, ya que existen los denominados responsables o cuidadores, como también existen los que cuidan el ganado de otra persona en forma de sociedad.

### 38. NACIDO (S6\_P38B)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-100

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de nacimientos de ganado durante el período Julio 2007 a Junio 2008, por sexo de las crías (machos y hembras).

#### Universo de estudio

**38. NACIDO (S6\_P38B)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como período final.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN NACIDO?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Nacidos

A partir de esta columna debe investigar todo lo acontecido desde julio 2007 al día de la entrevista (junio 2008) y de acuerdo con las variables solicitadas.

Pregunte por el número de cabezas nacidas en la fila correspondiente a menores a 8 meses anote los datos, diferenciando siempre machos de hembras y como se solicita en la respectiva pregunta.

**38. COMPRADO (S6\_P38C)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf****Información general**

Tipo: Continua

Formato: numerico

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-38

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### 38. COMPRADO (S6\_P38C)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de COMPRAS de ganado que se realizaron durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN COMPRADO?

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Comprados

Proceda a preguntar de la misma manera que en la anterior, sin olvidar referirse al período descrito (julio 2007 a junio 2008), es decir, desde los menores de 8 meses, luego de 8 a menos de 18 meses; de 18 a menos de 30 meses; mayores a 30 meses, separando siempre machos de hembras, número que deberá totalizar con lo explicado, anteriormente.

### 38. MUERTO (1) (S6\_P38D)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

#### Información general

**38. MUERTO (1) (S6\_P38D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-50

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado que ha MUERTO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN MUERTO?

**Post-pregunta**

(Refiérase aquellos muertos no recuperados para venta o consumo).

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Muertos**

En esta pregunta averigüe al productor sobre el número de animales muertos en su UPA por enfermedad y/o accidentes y que no fueron recuperados ni para la venta, ni para el consumo humano. Indague por los casos ocurridos de julio 2007 hasta el día de la entrevista y registre de acuerdo con la edad y sexo. Si éste informa de muertes por inundaciones y/o sequías y que se registraron por efectos de la Niña u otros problemas meteorológicos, anote al pie del cuadro estas observaciones que serán de mucha importancia para el análisis de los datos.

## 38. CONSUMO HOGAR (S6\_P38E)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-40

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado destinado para el CONSUMO del hogar del Productor durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN IDO PARA EL CONSUMO DEL HOGAR?

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

### Consumo del Hogar

En la columna «Consumo del Hogar», proceda de la misma manera, anotando el número de cabezas destinadas para la alimentación del hogar del Productor y de acuerdo con las edades y sexo, descritos en esta pregunta.

**38. EN PIE (S6\_P38F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-80

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado VENDIDO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN .....?

Número de cabezas vendidas en pie.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**38. BS. CABEZA (S6\_P38G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-9000  
 Inválidos: 999999, 888888

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs. por la VENTA DE GANADO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN .....?

Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**38. BS. CABEZA (S6\_P38G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**38. FAENEADAS (S6\_P38H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-85

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado FAENADO (CARNEADO) PARA SER VENDIDO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

**38. FAENEADAS (S6\_P38H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN .....?

Número de cabezas vendidas faenadas

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**38. BS. CABEZA (S6\_P38I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-2200

Inválidos: 999999, 888888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs. por la VENTA DE GANADO FAENADO (CARNEADO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

**38. BS. CABEZA (S6\_P38I)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como período final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

DE JULIO 2007 A JUNIO DEL PRESENTE AÑO ¿CUANTAS CABEZAS HAN .....?

Número de cabezas vendidas Bs./Cabeza

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro el período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**38. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA (S6\_P38J)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf****Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-700

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Esta variable cuantifica el número de cabezas existentes el día de la entrevista.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

## 38. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA (S6\_P38J)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: "En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

### Pregunta textual

pregunta N° 38. Indique el número de cabezas de ganado Ovino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

Número de cabezas al día de la entrevista.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de Cabezas Vendidas

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro el período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Rango: 14.9333333333333-475.811262376238

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

## **Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OVINOSf

### **Universo de estudio**

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### **Fuente de información**

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### **Pre-pregunta**

No se aplica paraa esta variable.

### **Pregunta textual**

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### **Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

### **Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĖÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**Porcinos (PORCINOS)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 1-7	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 8 dígitos, han sido registradas las especies de ganado según el siguiente detalle:

GANADERIA PORCINA  
 Total ganado por sexo (machos y hembras)  
 Menores de un año por sexo (machos y hembras)  
 Mayores de un año por sexo (machos y hembras)  
 Capones

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

## Porcinos (PORCINOS)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado Porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

## 69. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S8\_P69A)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 0-1212	

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al mes de julio de 2007, por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

## 69. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S8\_P69A)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como período final.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado Porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

Número de cabezas al mes de Julio 2007

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de Cabezas al mes de julio del 2007 (período inicial) Como indicamos anteriormente, debe proceder al registro del número de cabezas de ganado porcino haciéndole recordar al productor cuantas cabezas tenía el mes de julio del 2007, empezando por aquellas comprendidas en la edad menores de ocho meses tanto machos como hembras, luego por aquellas de 8 a menos de 18 meses (año y medio), seguido del grupo de 18 meses a 30 meses (dos años y medio); luego los mayores a 30 meses, recalando que los datos se refieren a la modalidad de fuera del segmento hasta el límite del Cantón (segmento abierto), posteriormente, proceda a sumar todos los machos y hembras para registrar el total por separado de machos y hembras en la primera fila. Es importante recalcar que el entrevistado no necesariamente tiene que ser el dueño, ya que existen los denominados responsables o cuidadores, como también existen los que cuidan el ganado de otra persona en forma de sociedad que se llama al partir, para este último caso registre solo lo que le corresponde al informante.

## 69. NACIDO (S8\_P69B)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-450

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de nacimientos de ganado durante el período Julio 2007 a Junio 2008, por sexo de las crías (machos y hembras).

**69. NACIDO (S8\_P69B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Nacido ?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Nacidos

A partir de esta columna debe investigar todo lo acontecido desde julio 2007 al día de la entrevista (junio 2008) y de acuerdo con las variables solicitadas.

**69. COMPRADO (S8\_P69C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-45

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

## 69. COMPRADO (S8\_P69C)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de COMPRAS de ganado que se realizaron durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

#### Pregunta textual

Pregunta N° 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Comprado?

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Comprados

Proceda a preguntar de la misma manera que en la anterior, sin olvidar referirse al período descrito (julio 2007 a junio 2008), es decir, desde los menores de 8 meses, luego de 8 a menos de 18 meses; de 18 a menos de 30 meses; mayores a 30 meses, separando siempre machos de hembras, número que deberá totalizar con lo explicado, anteriormente.

## 69. MUERTO (1) (S8\_P69D)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

#### Información general

**69. MUERTO (1) (S8\_P69D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-100

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado que ha MUERTO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Muerto?

**Post-pregunta**

Refiérase aquellas muertes no recuperadas para venta o consumo.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Muertos**

En esta pregunta averigüe al productor sobre el número de animales muertos en su UPA por enfermedad y/o accidentes y que no fueron recuperados ni para la venta, ni para el consumo humano. Indague por los casos ocurridos de julio 2007 hasta el día de la entrevista y registre de acuerdo con la edad y sexo. Si éste informa de muertes por inundaciones y/o sequías y que se registraron por efectos de la Niña u otros problemas meteorológicos, anote al pie del cuadro estas observaciones que serán de mucha importancia para el análisis de los datos.

## 69. CONSUMO HOGAR (S8\_P69E)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-36

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado destinado para el CONSUMO del hogar del Productor durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han sido destinadas para el consumo del hogar?

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

#### Consumo del Hogar

En la columna «Consumo del Hogar», proceda de la misma manera, anotando el número de cabezas destinadas para la alimentación del hogar del Productor y de acuerdo con las edades y sexo, descritos en esta pregunta.

**69. EN PIE (S8\_P69F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-700

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado VENDIDO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas en pie.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs. y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**69. BS. CABEZA (S8\_P69G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-4500  
 Inválidos: 999999, 888888

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs. por la VENTA DE GANADO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántos cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas  
 Bs./Cabeza

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**69. BS. CABEZA (S8\_P69G)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs. y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**69. FAENADAS (S8\_P69H)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf****Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 0-200	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado FAENADO (CARNEADO) PARA SER VENDIDO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

**69. FAENADAS (S8\_P69H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántos cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas Faenadas

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs. y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**69. BS. CABEZA (S8\_P69I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-2520

Inválidos: 999999, 888888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs. por la VENTA DE GANADO FAENADO (CARNEADO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

**69. BS. CABEZA (S8\_P69I)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como período final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántos cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas

Bs./Cabeza

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de Cabezas Vendidas

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs. y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro el período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**69. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA (S8\_P69J)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf****Información general**

Tipo: Continua

Formato: numerico

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-940

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al día de la entrevista (junio de 2008), por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).

**Universo de estudio**

## 69. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA (S8\_P69J)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 69. Indique el número de cabezas de ganado porcino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántos cabezas han .....?  
Número de cabezas al día de la entrevista

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de cabezas al día de la entrevista

Proceda de la misma manera que en las anteriores variables, averiguando por el número de cabezas que tiene actualmente y registrando los datos en función tanto de la edad como del sexo.

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Rango: 14.9333333333333-475.811262376238

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

## **Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PORCINOSf

### **Universo de estudio**

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### **Fuente de información**

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### **Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

### **Pregunta textual**

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### **Post-pregunta**

No se aplica paraa esta variable.

### **Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÆEÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**Caprinos (CAPRINOS)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 1-7	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 8 dígitos, han sido registradas las especies de ganado según el siguiente detalle:

GANADERÍA CAPRINA  
 Total ganado por sexo (machos y hembras)  
 Menores de un año por sexo (machos y hembras)  
 Mayores de un año por sexo (machos y hembras)  
 Capones

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

## Caprinos (CAPRINOS)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

## 58. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S7\_P58A)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-400

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al mes de julio de 2007, por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

#### Pre-pregunta

**58. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S7\_P58A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

**58. NACIDO (S7\_P58B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-41

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de nacimientos de ganado durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por sexo de las crías (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

## 58. NACIDO (S7\_P58B)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Nacido?

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Nacidos

A partir de esta columna debe investigar todo lo acontecido desde julio 2007 al día de la entrevista (junio 2008) y de acuerdo con las variables solicitadas.

## 58. COMPRADO (S7\_P58C)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-20

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de COMPRAS de ganado que se realizaron durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

### Pre-pregunta

## 58. COMPRADO (S7\_P58C)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Comprado?

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Comprados

Proceda a preguntar de la misma manera que en la anterior, sin olvidar referirse al período descrito (julio 2007 a junio 2008), es decir, desde los menores de 8 meses, luego de 8 a menos de 18 meses; de 18 a menos de 30 meses; mayores a 30 meses y finalmente, bueyes, separando siempre machos de hembras, número que deberá totalizar con lo explicado, anteriormente.

## 58. MUERTO (1) (S7\_P58D)

### Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-400

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado que ha MUERTO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

**58. MUERTO (1) (S7\_P58D)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Muerto?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Muertos**

En esta pregunta averigüe al productor sobre el número de animales muertos en su UPA por enfermedad y/o accidentes y que no fueron recuperados ni para la venta, ni para el consumo humano. Indague por los casos ocurridos de julio 2007 hasta el día de la entrevista y registre de acuerdo con la edad y sexo. Si éste informa de muertes por inundaciones y/o sequías y que se registraron por efectos de la Niña u otros problemas meteorológicos, anote al pie del cuadro estas observaciones que serán de mucha importancia para el análisis de los datos.

**58. CONSUMO HOGAR (S7\_P58E)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf****Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-13

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado destinado para el CONSUMO del hogar del Productor durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**58. CONSUMO HOGAR (S7\_P58E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Consumo del hogar?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Consumo del Hogar

En la columna «Consumo del Hogar», proceda de la misma manera, anotando el número de cabezas destinadas para la alimentación del hogar del Productor y de acuerdo con las edades y sexo, descritos en esta pregunta.

**58. EN PIE (S7\_P58F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-20

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado VENDIDO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**58. EN PIE (S7\_P58F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas en pie?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**58. BS. CABEZA (S7\_P58G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

**Información general**

**58. BS. CABEZA (S7\_P58G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-9999  
 Inválidos: 9999, 8888

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs. por la VENTA DE GANADO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas  
 Bs./Cabeza

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro el período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**58. FAENEADAS (S7\_P58H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-10

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado FAENADO (CARNEADO) PARA SER VENDIDO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas

Faenadas

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**58. BS. CABEZA (S7\_P58I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-660

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs por la VENTA DE GANADO (CABEZA) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas

Bs./Cabeza

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**58. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA (S7\_P58J)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-88

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al día de la entrevista (junio de 2008), por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

En la Boleta del Productor existe una nota para el ENCUESTADOR: En esta sección y las que corresponden a ganadería debe referirse al número de cabezas de ganado y aves que están bajo la responsabilidad del Productor hasta el límite del Cantón.

Por otra parte en el manual del encuestador existe la siguiente nota aclaratoria:

De la presente sección V hasta la sección XII, las preguntas se referirán a las especies animales, incluyendo las aves domésticas, esto a fin de conocer la población y su distribución en el tiempo, además de establecer los diferentes indicadores zootécnicos que se requieren al respecto. Para este rubro, se trabajará con Segmento Abierto, es decir que los datos referentes a población y distribución de la misma, se averiguarán hasta el límite del Cantón de los segmentos seleccionados en la presente encuesta.

En estas secciones de ganadería y aves, debe referirse al número de cabezas que están bajo la responsabilidad del productor o de la persona que las está cuidando, tomando en cuenta para el caso los períodos de referencia que se solicitan. Para las preguntas relacionadas al número de animales y aves que posee el productor, el período inicial de referencia es el mes de julio del año 2007 (San Juan); el recordatorio de julio 2007 al mes de junio del 2008 para averiguar el balance ganadero, así como la distribución de la producción pecuaria y finalmente el día de la entrevista como periodo final.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 58. Indique el número de cabezas de ganado Caprino y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

Número de Cabezas al día de la entrevista.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de cabezas al día de la entrevista:

Proceda de la misma manera que en las anteriores variables, averiguando por el número de cabezas que tiene actualmente y registrando los datos en función tanto de la edad como del sexo.

**Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_CAPRINOSf

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 12

Decimales: 11

Rango: 14.9333333333333-475.811262376238

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

### Universo de estudio

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

## FOLIO (FOLIO)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĒ•	

### Descripción

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

### Pre-pregunta

Dato creado en oficina.

### Pregunta textual

No se realizó la pregunta.

### Post-pregunta

No corresponde.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se explicita en el manual del encuestador.

## Llamas (LLAMAS)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 1-9	

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 8 dígitos, han sido registradas las especies de ganado según el siguiente detalle:

GANADERÍA CAMÉLIDA: LLAMAS  
 Total ganado por sexo (machos y hembras)  
 Menores de 1 año por sexo (machos y hembras)  
 De 1 a 2 años por sexo (machos y hembras)  
 Mayores de 2 años por sexo (machos y hembras)  
 Capones.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

## Llamas (LLAMAS)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

No aplica.

### Pregunta textual

Pregunta N° 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

## 76. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S9\_P76A)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-255

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al mes de julio de 2007, por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No aplica.

### Pregunta textual

Pregunta N° 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

Número de cabezas al mes de Julio 2007.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

**76. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S9\_P76A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de Cabezas al mes de julio del 2007 (periodo inicial) Como indicamos anteriormente, debe proceder al registro del número de cabezas de ganado bovino haciéndole recordar al productor cuantas cabezas tenía el mes de julio del 2007, empezando por aquellas comprendidas en la edad menores de un año, tanto machos como hembras, luego por aquellas de 1 a menos de 2 años, seguido del grupo de mayores de 2 años y finalmente, por el número de capones, recalando que los datos se refieren a la modalidad de fuera del segmento hasta el límite del Cantón (segmento abierto), posteriormente, proceda a sumar todos los machos y hembras para registrar el total por separado de machos y hembras en la primera fila. Es importante recalcar que el entrevistado no necesariamente tiene que ser el dueño, ya que existen los denominados responsables o cuidadores, como también existen los que cuidan el ganado de otra persona en forma de sociedad que se llama al partir, para este último caso registre solo lo que le corresponde al informante.

**76. NACIDO (S9\_P76B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-65

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de nacimientos de ganado durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por sexo de las crías (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008. De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Nacido?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**76. NACIDO (S9\_P76B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Nacidos

A partir de esta columna debe investigar todo lo acontecido desde julio 2007 al día de la entrevista (junio 2008) y de acuerdo con las variables solicitadas.

**76. COMPRADO (S9\_P76C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-210

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de COMPRAS de ganado que se realizaron durante el periodo julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántos cabezas han Comprado?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**76. COMPRADO (S9\_P76C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Comprados**

Proceda a preguntar de la misma manera que en la anterior, sin olvidar referirse al período descrito (julio 2007 a junio 2008), es decir, desde la edad menores de un año, tanto machos como hembras, luego por aquellas de 1 a menos de 2 años, seguido del grupo de mayores de 2 años y finalmente, por el número de capones, separando siempre machos de hembras, número que deberá totalizar con lo explicado, anteriormente.

**76. MUERTO (1) (S9\_P76D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-20

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado que ha MUERTO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Muerto?

**Post-pregunta**

Refiérase aquellos muertos no recuperados para venta o consumo.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**76. MUERTO (1) (S9\_P76D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Muertos**

En esta pregunta averigüe al productor sobre el número de animales muertos en su UPA por enfermedad y/o accidentes y que no fueron recuperados ni para la venta, ni para el consumo humano. Indague por los casos ocurridos de julio 2007 hasta el día de la entrevista y registre de acuerdo con la edad y sexo. Si éste informa de muertes por inundaciones y/o sequías y que se registraron por efectos de la Niña u otros problemas meteorológicos, anote al pie del cuadro estas observaciones que serán de mucha importancia para el análisis de los datos.

**76. CONSUMO HOGAR (S9\_P76E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-20

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado destinado para el CONSUMO del hogar del Productor durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han sido destinadas para el consumo del hogar?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**76. CONSUMO HOGAR (S9\_P76E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Consumo del Hogar**

En la columna «Consumo del Hogar», proceda de la misma manera, anotando el número de cabezas destinadas para la alimentación del hogar del Productor y de acuerdo con las edades y sexo, descritos en esta pregunta.

**76. EN PIE (S9\_P76F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-60

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado VENDIDO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas

En pie.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**76. EN PIE (S9\_P76F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**76. BS. CABEZA (S9\_P76G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-999999

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs. por la VENTA DE GANADO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas  
 Bs./Cabeza.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**76. BS. CABEZA (S9\_P76G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**76. FAENEADAS (S9\_P76H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-100

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado FAENADO (CARNEADO) PARA SER VENDIDO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas

Faenada

.....

.....

.....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**76. FAENEADAS (S9\_P76H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**76. BS. CABEZA (S9\_P76I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-999999

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs. por la VENTA DE GANADO FAENADO (CARNEADO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas  
 Bs./Cabeza.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**76. BS. CABEZA (S9\_P76I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**76. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA (S9\_P76J)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-274

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al día de la entrevista (junio de 2008), por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 78. Indique el número de cabezas de ganado de Llamas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas al día de la entrevista.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

## 76. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA (S9\_P76J)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de cabezas al día de la entrevista

Proceda de la misma manera que en las anteriores variables, averiguando por el número de cabezas que tiene actualmente y registrando los datos en función tanto de la edad como del sexo.

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_LLAMASf

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Rango: 16.1857142857143-359.623456790123

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

### Universo de estudio

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: character

Inválidos: 0

Ancho: 10

Inválidos: ÆEÃ•

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento

Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país

Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra

Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No aplica.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**Alpacas (ALPACAS)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 8

Decimales: 0

Rango: 1-9

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 8 dígitos, han sido registradas las especies de ganado según el siguiente detalle:

GANADERÍA CAMÉLIDA: ALPACAS

Total ganado por sexo (machos y hembras)

Menores de 1 año por sexo (machos y hembras)

De 1 a 2 años por sexo (machos y hembras)

Mayores de 2 años por sexo (machos y hembras)

Capones

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Pre-pregunta**

## Alpacas (ALPACAS)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

No aplica.

### Pregunta textual

Pregunta N° 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

Número de cabezas al mes de Julio 2007.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

## 84. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S10\_P84A)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-376

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al mes de julio de 2007, por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

### Pre-pregunta

No aplica.

### Pregunta textual

Pregunta N° 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

Número de cabezas al mes de Julio 2007.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

**84. NRO. CABEZAS A JUL-2007 (S10\_P84A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de Cabezas al mes de julio del 2007 (periodo inicial) Como indicamos anteriormente, debe proceder al registro del número de cabezas de ganado bovino haciéndole recordar al productor cuantas cabezas tenía el mes de julio del 2007, empezando por aquellas comprendidas en la edad menores de un año, tanto machos como hembras, luego por aquellas de 1 a menos de 2 años, seguido del grupo de mayores de 2 años y finalmente, por el número de capones, recalando que los datos se refieren a la modalidad de fuera del segmento hasta el límite del Cantón (segmento abierto), posteriormente, proceda a sumar todos los machos y hembras para registrar el total por separado de machos y hembras en la primera fila. Es importante recalcar que el entrevistado no necesariamente tiene que ser el dueño, ya que existen los denominados responsables o cuidadores, como también existen los que cuidan el ganado de otra persona en forma de sociedad que se llama al partir, para este último caso registre solo lo que le corresponde al informante.

**84. NACIDO (S10\_P84B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-25

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de nacimientos de ganado durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por sexo de las crías (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Nacido?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**84. NACIDO (S10\_P84B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Nacidos

A partir de esta columna debe investigar todo lo acontecido desde julio 2007 al día de la entrevista (junio 2008) y de acuerdo con las variables solicitadas.

**84. COMPRADO (S10\_P84C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-40

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de COMPRAS de ganado que se realizaron durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Comprado?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**84. COMPRADO (S10\_P84C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Comprados**

Proceda a preguntar de la misma manera que en la anterior, sin olvidar referirse al período descrito (julio 2007 a junio 2008), es decir, desde la edad menores de un año, tanto machos como hembras, luego por aquellas de 1 a menos de 2 años, seguido del grupo de mayores de 2 años y finalmente, por el número de capones, separando siempre machos de hembras, número que deberá totalizar con lo explicado, anteriormente.

**84. MUERTO (1) (S10\_P84D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-30

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado que ha MUERTO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han Muerto?

**Post-pregunta**

Refiérase aquellos muertos no recuperados para venta o consumo.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**84. MUERTO (1) (S10\_P84D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Muertos**

En esta pregunta averigüe al productor sobre el número de animales muertos en su UPA por enfermedad y/o accidentes y que no fueron recuperados ni para la venta, ni para el consumo humano. Indague por los casos ocurridos de julio 2007 hasta el día de la entrevista y registre de acuerdo con la edad y sexo. Si éste informa de muertes por inundaciones y/o sequías y que se registraron por efectos de la Niña u otros problemas meteorológicos, anote al pie del cuadro estas observaciones que serán de mucha importancia para el análisis de los datos.

**84. CONSUMO HOGAR (S10\_P84E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-8

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado destinado para el CONSUMO del hogar del Productor durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han sido destinadas para el Consumo del hogar?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**84. CONSUMO HOGAR (S10\_P84E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Consumo del Hogar

En la columna «Consumo del Hogar», proceda de la misma manera, anotando el número de cabezas destinadas para la alimentación del hogar del Productor y de acuerdo con las edades y sexo, descritos en esta pregunta.

**84. EN PIE (S10\_P84F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-20

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado VENDIDO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas en pía.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**84. EN PIE (S10\_P84F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**84. BS. CABEZA (S10\_P84G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

<b>Información general</b>	
Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 0-1800	
<b>Descripción</b>	
En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs. por la VENTA DE CABEZAS DE GANADO EN PIE (VIVO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).	
<b>Universo de estudio</b>	
Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.	
<b>Fuente de información</b>	
Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.	
<b>Pre-pregunta</b>	
No aplica.	
<b>Pregunta textual</b>	
Pregunta N° 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.	
De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?	
Número de cabezas vendidas	
Bs./Cabeza	
<b>Post-pregunta</b>	
No se aplica para esta variable.	
<b>Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos</b>	

**84. BS. CABEZA (S10\_P84G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**84. FAENEADAS (S10\_P84H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-10

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado FAENADO (CARNEADO) PARA SER VENDIDO durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas faenadas.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**84. FAENEADAS (S10\_P84H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**84. BS. CABEZA (S10\_P84I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-430

Inválidos: 999999, 888888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se registraron los valores monetarios en Bs. por la VENTA DE GANADO FAENADO (CARNEADO) durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008, por grupos de edad y sexo del ganado (machos y hembras).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Pre-pregunta**

No aplica.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.

De julio 2007 a junio del presente año ¿Cuántas cabezas han .....?

Número de cabezas vendidas

Bs./Cabeza

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**84. BS. CABEZA (S10\_P84I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

**Número de Cabezas Vendidas**

Esta columna consta de cuatro subcolumnas que identifican las cabezas vendidas en pie (vivo) y su respectivo valor unitario en Bs y por otra parte, aquellas vendidas faenadas (gancho, desolladas, sacrificadas, etc.) y su respectivo valor unitario en Bs. Debe proceder al registro de los datos conforme a lo anteriormente explicado, dentro del período de referencia, las edades del ganado y el sexo del mismo. Si las ventas se realizaron durante épocas diferentes al año, o si el precio varía de acuerdo con la edad y sexo del animal vendido, anote el último precio obtenido.

**84. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA (S10\_P84J)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

<b>Información general</b>	
Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 0-371	
<b>Descripción</b>	
En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ganado al día de la entrevista (junio de 2008), por grupos de edades y el sexo de los animales (machos y hembras).	
<b>Universo de estudio</b>	
Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.	
<b>Fuente de información</b>	
Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.	
<b>Pre-pregunta</b>	
No aplica.	
<b>Pregunta textual</b>	
Pregunta Nº 84. Indique el número de cabezas de ganado de Alpacas y el balance ganadero de julio 2007 a junio 2008.	
Número de cabezas al día de la entrevista.	
<b>Post-pregunta</b>	
No se aplica para esta variable.	
<b>Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos</b>	

**84. NRO. CABEZAS DIA DE ENTREVISTA (S10\_P84J)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

Pregunta. Indique el número de cabezas de ganado que tiene.

El presente cuadro está diseñado para tener la población ganadera inicial tanto por sexo como por edad, además de contar con un balance ganadero desde julio 2007 hasta junio del presente año, que es donde se cierra el Año Agrícola y finalmente la población final al mes de junio.

La forma en la que debe proceder al registro de las variables solicitadas es comenzando por la primera columna signada con el número de cabezas al mes de julio; hasta acabar con la última columna referida a la población ganadera al día de la entrevista.

Por lo tanto, la forma de registro de los datos sobre este rubro, lo detallamos a continuación:

Número de cabezas al día de la entrevista

Proceda de la misma manera que en las anteriores variables, averiguando por el número de cabezas que tiene actualmente y registrando los datos en función tanto de la edad como del sexo.

**Factor de Expansión (FACTOR)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_ALPACASf

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Rango: 16.1857142857143-226.259900990099

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

**Universo de estudio**

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÆEÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**24. Tiene vacas destinadas a la prod. de leche? (S5\_P24)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	

**Descripción**

En esta variable se ha catalogado sobre si existe o no animales hembras destinadas a la producción de leche.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 24. ¿Tiene vacas destinadas a la producción de leche?

1. Si
2. No (Pase a la pregunta Nº 28)

**Post-pregunta**

Para respuestas negativas pase a la pregunta 28.

## 24. Tiene vacas destinadas a la prod. de leche? (S5\_P24)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 24. ¿Tiene vacas destinadas a la producción de leche?

Si la respuesta es Sí continúe con las siguientes preguntas relacionadas a la producción de leche, por el contrario, si la respuesta obedece al NO, pase a la pregunta 28 para dar continuidad a la entrevista. De acuerdo con la situación de los mercados, es que a veces hay productores que a pesar de tener vacas, sólo tienen a éstas para amamantar a sus crías, por lo que no hay producción de leche; para el caso de vacas que amamantan a sus crías y a la vez producen leche ya sea para la venta o la elaboración de quesos, estos casos se tienen que tomar en cuenta por la producción de leche.

## 25. Cuantas vacas ha ordeñado (S5\_P25)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-310

Inválidos: 999999, 888888

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de vacas ordeñadas en el periodo julio de 2007 a junio 2008.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta 25. Cuantas vacas ha ordeñado durante el periodo de referencia?

Nº .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 25 - 40 - 60. ¿Cuántas vacas dedican a la producción de leche?

Una vez verificada la existencia de vacas en producción de leche, averigüe el número que destina a este propósito durante el período de referencia (Año Agrícola).

## 26. Aprox cantidad de leche por vaca (S5\_P26)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-400

Inválidos: 999999, 888888

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de leche obtenida por vaca y por día.

### Universo de estudio

## 26. Aprox cantidad de leche por vaca (S5\_P26)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 26. Aproximadamente ¿Cuál es la cantidad de litros de leche que obtiene por vaca al día?  
Nº .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 26 - 41 - 61. ¿Cuántos litros de leche producen una vaca por día?  
Es cierto que un productor puede tener más de una vaca y que cada una produzca cantidades diferentes de las otras, en estos casos, debe procurar que el mismo le dé un promedio de litros por vaca, obtenido el dato anote en el espacio correspondiente

## 27. Cuantos días al año produce leche (S5\_P27)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 0-690	
Inválidos: 999, 888	

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado el número de días al año que producen leche una vaca.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 27. ¿Cuántos días al año produce leche una vaca?  
Nº .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 27 - 42 - 62. ¿Cuántos días al año produce leche una vaca?  
Si en la pregunta anterior, se averiguó los litros que produce una vaca, en esta pregunta requerimos saber aproximadamente la cantidad de días que produce leche una vaca. Una vez obtenido el dato, anote el mismo en el recuadro asignado.

## 28. Indique razas de vacunos (S5\_P28\_1A)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**28. Indique razas de vacunos (S5\_P28\_1A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: character	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 25	

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo, son los informantes DIRECTOS de las Unidades Agropecuarias de Producción.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

1. .... N°. ....
2. .... N°. ....
3. .... N°. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**28.1. Nro. de cabezas (S5\_P28\_1B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 5	
Decimales: 0	
Rango: 0-8098	
Inválidos: 99999, 88888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**28.1. Nro. de cabezas (S5\_P28\_1B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Pregunta Nº 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

1. .... N<sup>o</sup>. ....
2. .... N<sup>o</sup>. ....
3. .... N<sup>o</sup>. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
 Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**28.2. Raza de vacuno (S5\_P28\_2A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

1. .... N<sup>o</sup>. ....
2. .... N<sup>o</sup>. ....
3. .... N<sup>o</sup>. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
 Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**28.2. Nro de cabezas (S5\_P28\_2B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

**28.2. Nro de cabezas (S5\_P28\_2B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-3540

Inválidos: 99999, 88888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

1. .... N<sup>o</sup>. ....

2. .... N<sup>o</sup>. ....

3. .... N<sup>o</sup>. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**28.3. raza de vacuno (S5\_P28\_3A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

1. .... N<sup>o</sup>. ....

2. .... N<sup>o</sup>. ....

3. .... N<sup>o</sup>. ....

**28.3. raza de vacuno (S5\_P28\_3A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
 Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**28.3. Nro de cabezas (S5\_P28\_3B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-495

Inválidos: 99999, 88888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

1. .... N.º. ....

2. .... N.º. ....

3. .... N.º. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
 Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**29. Vacuna al ganado (S5\_P29)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

## 29. Vacuna al ganado (S5\_P29)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Inválidos: 0

### Descripción

En esta variable se averiguaron si el ganado que posee el productor agropecuario son vacunados o no.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 29. ¿Vacuna al ganado?

1. Si

2. No (Pase a la pregunta Nº 31)

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 29. Vacuna al ganado

Pregunte al productor si vacuna o hace vacunar las cabezas de su hato ganadero, si la respuesta es positiva marque una X dentro el recuadro SÍ, caso contrario marque NO y pase a la siguiente pregunta.

## 1 Aftosa (S5\_P30\_1)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-8459

Inválidos: 99999, 88888

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el número de cabezas de ganado que han sido vacunados contra la fiebre aftosa.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

## 1 Aftosa (S5\_P30\_1)

### Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades

1. Aftosa Nº: .....
2. Rabia Nº: .....
3. Brucelosis Nº: .....
4. Otro ..... Nº: .....
5. Otro ..... Nº: .....
6. Otro ..... Nº: .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 30. Si vacuna, indique el número de cabezas y contra...

Esta pregunta tiene las respuestas más comunes y otras que hay que especificar, anote al lado de cada enfermedad el número de cabezas que recibieron el tratamiento, sin tomar en cuenta la edad y el sexo.

## 2. Rabia (S5\_P30\_2)

### Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 5	
Decimales: 0	
Rango: 0-8459	
Inválidos: 99999, 88888	

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el número de cabezas de ganado que han sido vacunados contra la rabia.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades

1. Aftosa Nº: .....
2. Rabia Nº: .....
3. Brucelosis Nº: .....
4. Otro ..... Nº: .....
5. Otro ..... Nº: .....
6. Otro ..... Nº: .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 30. Si vacuna, indique el número de cabezas y contra...

Esta pregunta tiene las respuestas más comunes y otras que hay que especificar, anote al lado de cada enfermedad el número de cabezas que recibieron el tratamiento, sin tomar en cuenta la edad y el sexo.

## 3. Brucelosis (S5\_P30\_3)

### Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

#### Información general

### 3. Brucelosis (S5\_P30\_3)

#### Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-8098

Inválidos: 99999, 88888, 9999

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el número de cabezas de ganado que han sido vacunados contra la brucelosis.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades

1. Aftosa Nº: .....

2. Rabia Nº: .....

3. Brucelosis Nº: .....

4. Otro ..... Nº: .....

5. Otro ..... Nº: .....

6. Otro ..... Nº: .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 30. Si vacuna, indique el número de cabezas y contra...

Esta pregunta tiene las respuestas más comunes y otras que hay que especificar, anote al lado de cada enfermedad el número de cabezas que recibieron el tratamiento, sin tomar en cuenta la edad y el sexo.

### 30.4. Vacunados contra otras enfermedades (S5\_P30\_4A)

#### Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

#### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 20

#### Descripción

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron vacunados los ganados de los productores agropecuarios entrevistados.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

### 30.4. Vacunados contra otras enfermedades (S5\_P30\_4A)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades

1. Aftosa Nº: .....
2. Rabia Nº: .....
3. Brucelosis Nº: .....
4. Otro ..... Nº: .....
5. Otro ..... Nº: .....
6. Otro ..... Nº: .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 30. Si vacuna, indique el número de cabezas y contra...

Esta pregunta tiene las respuestas más comunes y otras que hay que especificar, anote al lado de cada enfermedad el número de cabezas que recibieron el tratamiento, sin tomar en cuenta la edad y el sexo.

### 30.4. Nro de cabezas vacunadas (S5\_P30\_4B)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 5	
Decimales: 0	
Rango: 0-8098	
Inválidos: 99999, 88888	

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el número de cabezas de ganado que han sido vacunadas contra las enfermedades.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades

1. Aftosa Nº: .....
2. Rabia Nº: .....
3. Brucelosis Nº: .....
4. Otro ..... Nº: .....
5. Otro ..... Nº: .....
6. Otro ..... Nº: .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 30. Si vacuna, indique el número de cabezas y contra...

Esta pregunta tiene las respuestas más comunes y otras que hay que especificar, anote al lado de cada enfermedad el número de cabezas que recibieron el tratamiento, sin tomar en cuenta la edad y el sexo.

### 30.5. vacunados contra otras enfermedades (S5\_P30\_5A)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

#### Información general

**30.5. vacunados contra otras enfermedades (S5\_P30\_5A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 20

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron vacunados los ganados de los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades

1. Aftosa Nº: .....

2. Rabia Nº: .....

3. Brucelosis Nº: .....

4. Otro ..... Nº: .....

5. Otro ..... Nº: .....

6. Otro ..... Nº: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 30. Si vacuna, indique el número de cabezas y contra...

Esta pregunta tiene las respuestas más comunes y otras que hay que especificar, anote al lado de cada enfermedad el número de cabezas que recibieron el tratamiento, sin tomar en cuenta la edad y el sexo.

**30.5. Nro de vacunados contra otras enf. (S5\_P30\_5B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-8098

Inválidos: 99999, 88888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el número de cabezas de ganado que han sido vacunados contra las enfermedades.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**30.5. Nro de vacunados contra otras enf. (S5\_P30\_5B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades

1. Aftosa Nº: .....
2. Rabia Nº: .....
3. Brucelosis Nº: .....
4. Otro ..... Nº: .....
5. Otro ..... Nº: .....
6. Otro ..... Nº: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 30. Si vacuna, indique el número de cabezas y contra...

Esta pregunta tiene las respuestas más comunes y otras que hay que especificar, anote al lado de cada enfermedad el número de cabezas que recibieron el tratamiento, sin tomar en cuenta la edad y el sexo.

**30.6. Vacunados contra otras enfermedades (S5\_P30\_6A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 20

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron vacunados los ganados de los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades

1. Aftosa Nº: .....
2. Rabia Nº: .....
3. Brucelosis Nº: .....
4. Otro ..... Nº: .....
5. Otro ..... Nº: .....
6. Otro ..... Nº: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 30. Si vacuna, indique el número de cabezas y contra...

Esta pregunta tiene las respuestas más comunes y otras que hay que especificar, anote al lado de cada enfermedad el número de cabezas que recibieron el tratamiento, sin tomar en cuenta la edad y el sexo.

**30.6. Nro de vacunados contra otras enferm. (S5\_P30\_6B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

**30.6. Nro de vacunados contra otras enferm. (S5\_P30\_6B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-413

Inválidos: 99999, 88888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el número de cabezas de ganado que han sido vacunados contra las enfermedades.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 30. Si vacuna, indique el Nº de cabezas y contra que enfermedades

1. Aftosa Nº: .....

2. Rabia Nº: .....

3. Brucelosis Nº: .....

4. Otro ..... Nº: .....

5. Otro ..... Nº: .....

6. Otro ..... Nº: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 30. Si vacuna, indique el número de cabezas y contra...

Esta pregunta tiene las respuestas más comunes y otras que hay que especificar, anote al lado de cada enfermedad el número de cabezas que recibieron el tratamiento, sin tomar en cuenta la edad y el sexo.

**31. Usan antiparasitarios para el Cuidado bovino? (S5\_P31)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

**Descripción**

En esta variable se averiguaron si se utilizan o no antiparasitarios para el cuidado del ganado que posee el productor agropecuario.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

### 31. Usan antiparasitarios para el Cuidado bovino? (S5\_P31)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

Pregunta Nº 31. ¿Usan antiparasitarios para el cuidado del ganado bovino?

(Refiérase a medicamentos para ganado)

1. Si
2. No

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 31. ¿Usan antiparasitarios para el cuidado del ganado bovino?

Debe preguntar al productor si cura al ganado contra parásitos tanto internos (garrapaticidas, larvicidas, etc.), si la respuesta es Sí marque una X en el recuadro respectivo, si es NO, proceda de la misma manera.

### 32. Dan sales minerales al ganado bovino? (S5\_P32)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable se averiguaron si se proporcionan o no sales minerales al ganado que posee el productor agropecuario.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 32. ¿Dan sales minerales al ganado bovino?

(Sal, piedra de sal)

1. Si
2. No

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 32. ¿Dan sales minerales al ganado bovino?

Proceda de la misma manera que en la anterior pregunta, entendiendo como sales minerales a la sal común y/o la piedra de sal. Puesto que ésta se convierte en un complemento rico en minerales requeridos por el ganado.

### 33. Atiende su ganado bovino con veterinario (S5\_P33)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

### 33. Atiende su ganado bovino con veterinario (S5\_P33)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

En esta variable se averigua si los productores agropecuarios hacen atender o no, a sus ganados con veterinarios o promotores.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 33. ¿Atiende a su ganado bovino con el veterinario y/o promotor?

1. Si
2. No

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 33. ¿Atiende su ganado bovino con el veterinario?

Si atiende cualquier caso de salud del ganado con el veterinario, anote la alternativa Sí con una X, caso contrario anote en NO.

### 34. Realiza inseminacion artificial ? (S5\_P34)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable se averigua si los productores agropecuarios realizan o no la inseminación artificial en las hembras del hato ganadero.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 34. ¿Realizan inseminación artificial en las hembras de su hato?

1. Si
2. No

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 34. ¿Realiza inseminación artificial en las hembras de su hato?

Si la respuesta es positiva marque una X en la alternativa Sí, de no ser así marque una X en el recuadro de NO.

## 35. A los cuantos meses destentan (S5\_P35)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 2  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-90  
 Inválidos: 99, 88

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, se ha registrado a los cuantos meses practican el destete de las crías del ganado.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 35. ¿A los cuantos meses destetan las crías?  
 Nº: .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 35. ¿A los cuantos meses destentan a las crías?  
 Acción que significa que el ternero deje de ser amamantado, por lo que es importante conocer a qué edad sucede esta acción realizada por los productores. Para el caso, anote el dato en meses, no olvide que debe evitar sugerir, deje que la respuesta la dé el informante de forma espontánea.

## 36 Cuantas vacas se encuentran preñadas? (S5\_P36)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 5  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-2393  
 Inválidos: 99999, 88888, 8888

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado la cantidad de hembras que se encuentran preñadas en la actualidad.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 33. ¿Cuántas vacas se encuentran preñadas actualmente?  
 Nº: .....

## 36 Cuantas vacas se encuentran preñadas? (S5\_P36)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 36. ¿Cuántas vacas se encuentran preñadas actualmente?

Esta pregunta debe realizarla al Productor, debiendo aclarar que solo se refiere aquellas hembras que están preñadas y cual es el número de las mismas, registre el dato en el espacio determinado a ese fin.

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Bovinos

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

### Universo de estudio

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃCEÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**39. Tiene ovejas destinadas a la prod. de leche? (S6\_P39)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	

**Descripción**

En esta variable se ha catalogado sobre si existen o no animales hembras destinadas a la producción de leche.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 39. ¿Tiene ovejas destinadas a la producción de leche?

1. Si
2. No (Pase a la pregunta Nº 43)

**Post-pregunta**

Para respuestas negativas pase a la pregunta 43.

### 39. Tiene ovejas destinadas a la prod. de leche? (S6\_P39)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Preguntas 24 - 39 - 59. ¿Tiene vacas - ovejas - cabras destinadas a la producción de leche?

Si la respuesta es SÍ continúe con las siguientes preguntas relacionadas a la producción de leche, por el contrario, si la respuesta obedece al NO, pase a la pregunta 28 para dar continuidad a la entrevista. De acuerdo con la situación de los mercados, es que a veces hay productores que a pesar de tener vacas, sólo tienen a éstas para amamantar a sus crías, por lo que no hay producción de leche; para el caso de vacas que amamantan a sus crías y a la vez producen leche ya sea para la venta o la elaboración de quesos, estos casos se tienen que tomar en cuenta por la producción de leche.

### 40. Cuantas ovejas dedica a la prod de leche (S6\_P40)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

#### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-120

Inválidos: 99999, 88888

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de ovejas ordeñadas en el periodo julio de 2007 a junio 2008.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta 40. ¿Cuántas ovejas dedica a la producción de leche durante el periodo de referencia?

Nº .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 25 - 40 - 60. ¿Cuántas vacas - ovejas - cabras dedican a la producción de leche?

Una vez verificada la existencia de vacas en producción de leche, averigüe el número que destina a este propósito durante el período de referencia (Año Agrícola).

### 41. Aprox cantidad de leche por oveja (S6\_P41)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

#### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 7

Decimales: 2

Rango: 0-925

Inválidos: 8888-9999.99, 8888.88

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de leche obtenida por vaca, oveja, o cabra y por día.

#### Universo de estudio

## 41. Aprox cantidad de leche por oveja (S6\_P41)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta N° 41. Aproximadamente ¿Cuál es la cantidad de leche que produce una oveja?

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 26 - 41 - 61. ¿Cuántos litros de leche producen una vaca - oveja - cabra por día?

Es cierto que un productor puede tener más de una vaca y que cada una produzca cantidades diferentes de las otras, en estos casos, debe procurar que el mismo le dé un promedio de litros por vaca, obtenido el dato anote en el espacio correspondiente.

## 42. Cuantos días al año produce leche (S6\_P42)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 0-365

Inválidos: 999, 888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado el número de días al año que producen leche una vaca, oveja, o cabra.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta N° 42. ¿Cuántos días al año produce leche una oveja?

N° .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 27 - 42 - 62. ¿Cuántos días al año produce leche una vaca - oveja - cabra?

Si en la pregunta anterior, se averiguó los litros que produce una vaca, en esta pregunta requerimos saber aproximadamente la cantidad de días que produce leche una vaca. Una vez obtenido el dato, anote el mismo en el recuadro asignado.

## 43. Cuantas ovejas esquila al año (S6\_P43)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

### 43. Cuantas ovejas esquila al año (S6\_P43)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

#### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 5  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-365  
 Inválidos: 99999, 88888, 8888

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado la cantidad de ovejas que esquila el productor Agropecuario en un año.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 43. ¿Cuántas ovejas esquila al año?  
 Nº: .....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta.

### 44. Cuantas libras de lana da una oveja (S6\_P44)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

#### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 5  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-1105  
 Inválidos: 8888-99999, 88888

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado la cantidad de lana que se obtiene en la esquila de una oveja.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 44. ¿Cuántas libras de lana da una oveja que esquila?  
 Lbs. ....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 44. Cuantas libras de lana da una oveja (S6\_P44)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta.

## 45. Cual el peso vivo de una oveja (S6\_P45)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 0-814	
Inválidos: 999, 888	

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado el peso vivo de un ganado adulto que se encuentra vivo o parado.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 45. ¿Cuál es peso vivo de una oveja adulta?

Lbs. ....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta.

## 46. Cual peso canal de una oveja (S6\_P46)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 0-225	
Inválidos: 999, 888	

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado el peso canal de un ganado adulto que se encuentra faenado.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

**46. Cual peso canal de una oveja (S6\_P46)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 46. ¿Cuál es peso canal de una oveja adulta?

Lbs. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta.

**47. Cura sus ovejas (S6\_P47)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable se averiguan, si los productores agropecuarios realizan el tratamiento de las enfermedades y contra que enfermedades se efectúan las curaciones.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 47. ¿Cura a sus ovejas?

1. Si

2. No

¿Contra que enfermedades?

a) .....

b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno.

**a. contra que enfermedad (S6\_P47A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 25

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable se averiguan, si los productores agropecuarios realizan el tratamiento de las enfermedades y contra que enfermedades se efectúan las curaciones.

**Universo de estudio**

**a. contra que enfermedad (S6\_P47A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 47. ¿Cura a sus ovejas?

1. Si
2. No

¿Contra que enfermedades?

- a) .....
- b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno.

**b. contra que enfermedad (S6\_P47B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 25

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable se averiguan, si los productores agropecuarios realizan el tratamiento de las enfermedades y contra que enfermedades se efectúan las curaciones.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 47. ¿Cura a sus ovejas?

1. Si
2. No

¿Contra que enfermedades?

- a) .....
- b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno.

## 1. Raza de ovino (S6\_P48\_1A)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: character  
 Ancho: 25

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta N° 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino

1. .... N°. ....
2. .... N°. ....
3. .... N°. ....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino  
 Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

## Nro. de cabezas (S6\_P48\_1B)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 5  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-1000  
 Inválidos: 99999, 88888

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

**Nro. de cabezas (S6\_P48\_1B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

Pregunta Nº 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino

1. .... N<sup>o</sup>. ....
2. .... N<sup>o</sup>. ....
3. .... N<sup>o</sup>. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino

Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**2. Raza de ovino (S6\_P48\_2A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino

1. .... N<sup>o</sup>. ....
2. .... N<sup>o</sup>. ....
3. .... N<sup>o</sup>. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino

Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**Nro de cabezas (S6\_P48\_2B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Nro de cabezas (S6\_P48\_2B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 5	
Decimales: 0	
Rango: 0-200	
Inválidos: 99999, 88888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino

1. .... N.º. ....
2. .... N.º. ....
3. .... N.º. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino  
Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**3. raza de ovino (S6\_P48\_3A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: character	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 25	

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

### 3. raza de ovino (S6\_P48\_3A)

#### Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

Pregunta Nº 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino

1. .... N.º. ....
2. .... N.º. ....
3. .... N.º. ....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino

Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

### Nro de cabezas (S6\_P48\_3B)

#### Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-50

Inválidos: 88888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 48. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino

1. .... N.º. ....
2. .... N.º. ....
3. .... N.º. ....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado ovino

Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

## 49. Numero de pariciones al año por oveja (S6\_P49)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 0-9	

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, se ha registrado el número de pariciones que tiene una oveja en un año.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta N° 49. ¿Número de pariciones al año por oveja?

Nº: .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta.

## 50. Cuantas ovejas se encuentran preñadas (S6\_P50)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 0-250	
Inválidos: 999, 888	

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado la cantidad de ovejas que se encuentran actualmente preñadas .

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta N° 50. ¿Cuántas ovejas se encuentran preñadas actualmente?

Nº: .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## 50. Cuantas ovejas se encuentran preñadas (S6\_P50)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta del ganado vacuno

## 51. Tiene acceso a baños antisarnicos (S6\_P51)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	

### Descripción

En esta variable se averigua si los productores agropecuarios tienen acceso a los baños antisárnicos para el tratamiento del ganado.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 51. ¿Tiene acceso a baños antisárnicos

1. Si
2. No (pase a la pregunta Nº 53)

### Post-pregunta

Para respuesta negativa pase a la pregunta 53.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta.

## 52. Si tiene, indique cuantas baña al año (S6\_P52)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 4	
Decimales: 0	
Rango: 0-1225	
Inválidos: 9999, 8888	

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 4 dígitos, se ha registrado la cantidad de ovejas bañadas en los antisárnicos.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

**52. Si tiene, indique cuantas baña al año (S6\_P52)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 52. ¿Si tiene, indique que cantidad de ovejas baña la año?

Nº .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**53. A que edad esquila sus ovejas (S6\_P53)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-96

Inválidos: 99, 88

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, se ha registrado la edad en meses de las ovejas esquiladas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 53. ¿A que edad esquila a su oveja?

Mes: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta.

**54. A los cuantos meses destentan (S6\_P54)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-99

Inválidos: 99, 88

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, se ha registrado la edad en meses de las crías que se destetan.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**54. A los cuantos meses destentan (S6\_P54)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 54. ¿A los cuantos meses destentan a sus crías?

Mes: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta del ganado vacuno.

**55. Cuantas ovejas ha castrado este periodo (S6\_P55)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 4

Decimales: 0

Rango: 0-40

Inválidos: 9999, 8888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 4 dígitos, se ha registrado la cantidad de ovejas castradas en el periodo julio 2007 a junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 55. ¿Cuántas ovejas ha castrado durante este periodo?

Nº .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta.

**56. A que edad castra sus corderos? (S6\_P56)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

**56. A que edad castra sus corderos? (S6\_P56)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-99

Inválidos: 99, 88

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, se ha registrado la edad en meses de los corderos castrados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 56. ¿A que edad castra los corderos?

Mes: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta.

**Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Ovinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 12

Decimales: 11

**Descripción**

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

**Universo de estudio**

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÆEÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**70. Cuantas pariciones tiene al año 1 hembra (S8\_P70)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 0-9	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, se ha registrado el número de pariciones que tiene una hembra en un año.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta textual  
 Pregunta Nº 70. ¿Cuántas pariciones tienen al año una hembra?  
 Nº .....

**Post-pregunta**

**70. Cuantas pariciones tiene al año 1 hembra (S8\_P70)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**71. Cuantas crías por paricion tiene 1 hembra (S8\_P71)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-30

Inválidos: 99, 88

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, se ha registrado la cantidad de crías que tiene una chancha en cada parición.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 71. ¿Cuántas crías por aparición tiene una hembra?

Nº .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**72. Cuantos cerdos castrados (S8\_P72)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-472

Inválidos: 999-

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado la cantidad de cerdos castrados en el periodo julio 2007 a junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**72. Cuantos cerdos castrados (S8\_P72)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta textual

Pregunta N° 72. ¿Cuántos cerdos ha castrado durante este periodo?

N° .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**73. Peso de un porcino adulto en canal (Klg) (S8\_P73)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-700

Inválidos: 99999, 88888, 8888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el peso canal de un ganado adulto que se encuentra faenado.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 73. ¿Cuántos kilos pesa un porcino adulto en canal?

Kls.: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**74. indique la raza de porcino (S8\_P74\_1A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 25

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

**74. indique la raza de porcino (S8\_P74\_1A)**

## Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino

1. .... N°. ....
2. .... N°. ....
3. .... N°. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**74.1. Nro de cabezas (S8\_P74\_1B)**

## Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 4	
Decimales: 0	
Rango: 0-760	
Inválidos: 9999, 8888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino

1. .... N°. ....
2. .... N°. ....
3. .... N°. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**74.1. Nro de cabezas (S8\_P74\_1B)****Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**74.2. Raza de porcino (S8\_P74\_2A)****Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos**

<b>Información general</b>	
Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: character	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 25	
<b>Descripción</b>	
En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.	
<b>Universo de estudio</b>	
Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.	
<b>Fuente de información</b>	
Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).	
<b>Pre-pregunta</b>	
No se aplica para esta variable.	
<b>Pregunta textual</b>	
Pregunta Nº 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino	
1. .... N°. ....	
2. .... N°. ....	
3. .... N°. ....	
<b>Post-pregunta</b>	
No se aplica para esta variable.	
<b>Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos</b>	
La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.	
Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.	

**74.2. Nro de cabezas (S8\_P74\_2B)****Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos**

<b>Información general</b>	
Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 4	
Decimales: 0	
Rango: 0-940	
<b>Descripción</b>	

## 74.2. Nro de cabezas (S8\_P74\_2B)

### Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino

1. .... N<sup>o</sup>. ....
2. .... N<sup>o</sup>. ....
3. .... N<sup>o</sup>. ....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

## 74.3. Raza de porcino (S8\_P74\_3A)

### Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 25

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

#### Descripción

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino

1. .... N<sup>o</sup>. ....
2. .... N<sup>o</sup>. ....
3. .... N<sup>o</sup>. ....

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

**74.3. Raza de porcino (S8\_P74\_3A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**74.3. Nro de cabezas (S8\_P74\_3B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 4	
Decimales: 0	
Rango: 0-10	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 74. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado porcino

1. .... N°. ....
2. .... N°. ....
3. .... N°. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**75. Cura a sus cerdos? (S8\_P75)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

**75. Cura a sus cerdos? (S8\_P75)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

**Descripción**

En esta variable se averiguaron si los ganados que posee el productor agropecuario son curados contra las enfermedades o no.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 75. ¿Cura a sus cerdos?

1. Si

2. No

¿Contra que enfermedades?

a) .....

b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno.

**75.a. contra que enfermedades (S8\_P75A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron curados los ganados de los productores agropecuarios.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 75. ¿Cura a sus cerdos?

1. Si

2. No

¿Contra que enfermedades?

a) .....

b) .....

**75.a. contra que enfermedades (S8\_P75A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno.

**75.b. contra que enfermedades (S8\_P75B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron curados los ganados de los productores agropecuarios.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 75. ¿Cura a sus cerdos?

1. Si

2. No

¿Contra que enfermedades?

a) .....

b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno.

**Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 12

Decimales: 11

**Descripción**

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

**Universo de estudio**

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

## **Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Porcinos

### **Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

### **Pregunta textual**

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### **Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

### **Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃCEÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta

**Post-pregunta**

No corresponde

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador

**59. Tiene cabras destinadas a la prod. de leche? (S7\_P59)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	

**Descripción**

En esta variable se ha catalogado sobre si existe o no animales hembras destinadas a la producción de leche.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 59. ¿Tiene cabras destinadas a la producción de leche?

1. Si
2. No (Pase a la pregunta Nº 63)

**Post-pregunta**

Para respuestas negativas pase a la pregunta 63

**59. Tiene cabras destinadas a la prod. de leche? (S7\_P59)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Preguntas 24 - 39 - 59. ¿Tiene vacas - ovejas - cabras destinadas a la producción de leche?

Si la respuesta es SÍ continúe con las siguientes preguntas relacionadas a la producción de leche, por el contrario, si la respuesta obedece al NO, pase a la pregunta 28 para dar continuidad a la entrevista. De acuerdo con la situación de los mercados, es que a veces hay productores que a pesar de tener vacas, sólo tienen a éstas para amamantar a sus crías, por lo que no hay producción de leche; para el caso de vacas que amamantan a sus crías y a la vez producen leche ya sea para la venta o la elaboración de quesos, estos casos se tienen que tomar en cuenta por la producción de leche.

**60. Cuantas cabras dedica a la prod de leche (S7\_P60)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-83

Inválidos: 99999, 88888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de cabras ordeñadas en el periodo julio de 2007 a junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 60. Cuantas cabras dedica a la producción de leche durante el periodo de referencia?

Nº .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 25 - 40 - 60. ¿Cuántas vacas - ovejas - cabras dedican a la producción de leche?

Una vez verificada la existencia de vacas en producción de leche, averigüe el número que destina a este propósito durante el período de referencia (Año Agrícola).

**61. Aprox cantidad de leche por cabra (S7\_P61)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 2

Rango: 0-70

Inválidos: 99.99, 88, 99

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de leche obtenida por vaca, oveja, o cabra y por día.

**Universo de estudio**

## 61. Aprox cantidad de leche por cabra (S7\_P61)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta N° 61. Aproximadamente ¿Cuál es la cantidad de litros de leche que obtiene por cabra al día?

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 26 - 41 - 61. ¿Cuántos litros de leche producen una vaca - oveja - cabra por día?

Es cierto que un productor puede tener más de una vaca y que cada una produzca cantidades diferentes de las otras, en estos casos, debe procurar que el mismo le dé un promedio de litros por vaca, obtenido el dato anote en el espacio correspondiente.

## 62. Cuantos dias al año produce leche (S7\_P62)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 0-360

Inválidos: 999, 888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado el número de días al año que producen leche una vaca, oveja, o cabra.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta N° 62. ¿Cuántos días al año produce leche una cabra?

N° .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 27 - 42 - 62. ¿Cuántos días al año produce leche una vaca - oveja - cabra?

Si en la pregunta anterior, se averiguó los litros que produce una vaca, en esta pregunta requerimos saber aproximadamente la cantidad de días que produce leche una vaca. Una vez obtenido el dato, anote el mismo en el recuadro asignado.

## 63. Cuantas pariciones tiene al año una cabra (S7\_P63)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

## 63. Cuantas pariciones tiene al año una cabra (S7\_P63)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 2  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-60  
 Inválidos: 99, 88

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, se ha registrado el número de pariciones que tiene una cabra en un año.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 63. ¿Cuántas pariciones tienen el año una cabra?  
 Nº .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

## 64. Cuantas crías por parición tiene 1 cabra (S7\_P64)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 2  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-6  
 Inválidos: 99, 88

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, se ha registrado la cantidad de crías que tiene una cabra en cada parición.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 64. ¿Cuántas crías por parición tienen una cabra?  
 Nº .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

**64. Cuantas crias por paricion tiene 1 cabra (S7\_P64)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**65. cual es peso vivo de 1 cabra >2 años (S7\_P65)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 0-100	
Inválidos: 999, 888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado el peso vivo de un ganado adulto que se encuentra vivo o parado.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 65. ¿Cuál es el peso vivo de una cabra adulta?

Kls.: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**66. Cual el peso canal de 1 cabra 2 años (S7\_P66)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 0-70	
Inválidos: 999, 888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado el peso canal de un ganado adulto que se encuentra faenado.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**66. Cual el peso canal de 1 cabra 2 años (S7\_P66)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 66. ¿Cuál es el peso canal de una cabra adulta?

Kls.: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**67. Cura a sus cabras (S7\_P67)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable se averiguaron si los ganados que posee el productor agropecuario son curados contra las enfermedades o no.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 67. ¿Cura a sus cabras?

1. Si

2. No

¿Contra que enfermedades?

a) .....

b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno.

**67.a. contra que enfermedades (S7\_P67A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 25

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron curados los ganados de los productores agropecuarios.

**Universo de estudio**

**67.a. contra que enfermedades (S7\_P67A)**

## Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 67. ¿Cura a sus cabras?

1. Si
2. No

¿Contra que enfermedades?

- a) .....
- b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno.

**67.b. contra que enfermedades (S7\_P67B)**

## Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron curados los ganados de los productores agropecuarios.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 67. ¿Cura a sus cabras?

1. Si
2. No

¿Contra que enfermedades?

- a) .....
- b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno.

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Caprinos

### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 12

Decimales: 11

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

### Universo de estudio

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĒ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**77. Cuantas llamas esquila al año (S9\_P77)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 0-80	
Inválidos: 999, 888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado el número de llamas esquiladas en un año.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 77. ¿Cuántas llamas esquila al año?

Nº .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**77. Cuantas llamas esquila al año (S9\_P77)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**78. Cuantas libras de lana da una llama (S9\_P78)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 0-250

Inválidos: 999, 888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado la cantidad de lana esquilada en una llama.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 78. ¿Cuántas libras de lana de una llama esquila?

Lbs. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**79. Cuantos kilos pesa una llama adulto en pie (S9\_P79)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-200

Inválidos: 99999, 88888, 8888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el peso vivo de un ganado adulto que se encuentra vivo o parado.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**79. Cuantos kilos pesa una llama adulto en pie (S9\_P79)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 79. ¿Cuántos kilos pesa una llama adulta en pie?

Kls.: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**80. Cuantos kilos pesa una llama adulto en canal (S9\_P80)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-358

Inválidos: 99999, 88888, 8888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el peso canal de un ganado adulto que se encuentra faenado.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 80. ¿Cuántos kilos pesa una llama adulta en canal?

Kls.: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**81. A que edad descarta sus llamas (S9\_P81)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-98

Inválidos: 99, 88

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, se ha registrado la edad de descarte de los camélidos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**81. A que edad descarta sus llamas (S9\_P81)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 81. ¿A que edad descarta a sus llamas?

Mes: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**82. indique la raza de llama (S9\_P82\_1A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas

1. .... Nº. ....

2. .... Nº. ....

3. .... Nº. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

Averigüe la raza(s) del hatu ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**82.1 Nro de cabezas (S9\_P82\_1B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

**82.1 Nro de cabezas (S9\_P82\_1B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 4

Decimales: 0

Rango: 0-310

Inválidos: 9999, 8888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas

1. .... N°. ....

2. .... N°. ....

3. .... N°. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**82.2 Raza de llama (S9\_P82\_2A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**82.2 Raza de llama (S9\_P82\_2A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

Pregunta Nº 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas

1. .... N.º. ....
2. .... N.º. ....
3. .... N.º. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
 Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**82.2 Nro de cabezas (S9\_P82\_2B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 4	
Decimales: 0	
Rango: 1-200	
Inválidos: 8888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas

1. .... N.º. ....
2. .... N.º. ....
3. .... N.º. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
 Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

## 82.3 Raza de llama (S9\_P82\_3A)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: character  
 Ancho: 25

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta N° 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas

1. .... N°. ....
2. .... N°. ....
3. .... N°. ....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
 Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

## 82.3 Nro de cabezas (S9\_P82\_3B)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

### Información general

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 4  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-100  
 Inválidos: 8888

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

## 82.3 Nro de cabezas (S9\_P82\_3B)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

Pregunta N° 82. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus llamas

1. .... N°. ....
2. .... N°. ....
3. .... N°. ....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

## 83. Cura a sus llamas? (S9\_P83)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

### Descripción

En esta variable se averiguaron si los ganados que posee el productor agropecuario son curados contra las enfermedades o no.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta N° 83. ¿Cura a sus llamas?

1. Si
2. No

¿Contra que enfermedades?

- a) .....
- b) .....

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno

## 83.a. contra que enfermedades (S9\_P83A)

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

### Información general

**83.a. contra que enfermedades (S9\_P83A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron curados los ganados de los productores agropecuarios.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 83. ¿Cura a sus llamas?

1. Si

2. No

¿Contra que enfermedades?

a) .....

b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno

**83.b. contra que enfermedades (S9\_P83B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron curados los ganados de los productores agropecuarios.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 83. ¿Cura a sus llamas?

1. Si

2. No

¿Contra que enfermedades?

a) .....

b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**83.b. contra que enfermedades (S9\_P83B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno

**Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Llamas

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

**Universo de estudio**

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĒ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**85. Cuantas Alpacas esquila al año (S10\_P85)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 0-80	
Inválidos: 888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado el número de alpacas esquiladas en un año.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 85. ¿Cuántas alpacas esquila al año?

Nº .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**85. Cuantas Alpacas esquila al año (S10\_P85)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**86. Cuantas libras de lana da una alpaca (S10\_P86)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 0-75

Inválidos: 888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se ha registrado la cantidad de lana esquilada en una alpaca.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 86. ¿Cuántas libras de lana dan una alpaca esquila?

Lbs. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**87. Cuantos kilos pesa una alpaca adulto en pie (S10\_P87)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-180

Inválidos: 88888, 8888, 888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el peso vivo de un ganado adulto que se encuentra vivo o parado.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**87. Cuantos kilos pesa una alpaca adulto en pie (S10\_P87)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Pregunta textual**

Pregunta N° 87. ¿Cuántos kilos pesa alpaca adulta en pie?

Kls.: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**88. Cuantos kilos pesa una alpaca adulto en canal (S10\_P88)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-120

Inválidos: 88888, 8888, 9999

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se ha registrado el peso canal de un ganado adulto que se encuentra faenado.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 88. ¿Cuántos kilos pesa alpaca adulta en canal?

Kls.: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**89. A que edad descarta sus alpacas (S10\_P89)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-96

Inválidos: 99, 88

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, se ha registrado la edad de descarte de los camélidos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**89. A que edad descarta sus alpacas (S10\_P89)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 89. ¿A que edad descarta sus alpacas?

Mes: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta

**90. indique la raza de alpaca (S10\_P90\_1A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas

1. .... Nº. ....

2. .... Nº. ....

3. .... Nº. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**Nro de cabezas (S10\_P90\_1B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

**Nro de cabezas (S10\_P90\_1B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 4

Decimales: 0

Rango: 1-399

Inválidos: 9999, 8888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas

1. .... N°. ....

2. .... N°. ....

3. .... N°. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**Indique la raza de alpaca (S10\_P90\_2A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**Indique la raza de alpaca (S10\_P90\_2A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

Pregunta N° 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas

1. .... N°. ....
2. .... N°. ....
3. .... N°. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
 Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**Nro de cabezas (S10\_P90\_2B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 4

Decimales: 0

Rango: 2-186

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas

1. .... N°. ....
2. .... N°. ....
3. .... N°. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
 Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**Indique la raza de alpaca (S10\_P90\_3A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las clases de razas de ganado que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas

1. .... N°. ....

2. .... N°. ....

3. .... N°. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino  
Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**Nro de cabezas (S10\_P90\_3B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 4

Decimales: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se han registrado las cantidades de ganado por raza que poseen los productores agropecuarios entrevistados.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**Nro de cabezas (S10\_P90\_3B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

Pregunta N° 90. Indique la raza(s) y el número de cabezas de sus alpacas

1. .... N°. ....
2. .... N°. ....
3. .... N°. ....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

La pregunta para este ganado es similar a la pregunta 28 con adaptaciones en los nombres de los ganados.

Pregunta 28. Indique la raza(s) y el número de cabezas de su ganado bovino

Averigüe la raza(s) del hato ganadero que posee el productor, (criollas, Pardo Suizo, Bramahan, Holstein, Gyr, Santa Gertrudis, etc.) registrando para cada una de ellas, el número con que cuenta hasta el día de la entrevista. En caso de que tenga más de tres razas, anote las dos razas principales y su correspondiente número y en la última fila, anote las restantes, sumando el número de cabezas. En ninguna circunstancia debe dirigir las respuestas, deje todo al conocimiento del productor.

**91. Cura a sus alpacas? (S10\_P91)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

**Descripción**

En esta variable se averiguaron si los ganados que posee el productor agropecuario son curados contra las enfermedades o no.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 91. ¿Cura a sus alpacas?

1. Si
2. No

¿Contra que enfermedades?

- a) .....
- b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno

**a. contra que enfermedades (S10\_P91A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

**a. contra que enfermedades (S10\_P91A)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron curados los ganados de los productores agropecuarios.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 91. ¿Cura a sus alpacas?

1. Si

2. No

¿Contra que enfermedades?

a) .....

b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno

**b. contra que enfermedades (S10\_P91B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron las clases de enfermedades contra las que fueron curados los ganados de los productores agropecuarios.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 91. ¿Cura a sus alpacas?

1. Si

2. No

¿Contra que enfermedades?

a) .....

b) .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**b. contra que enfermedades (S10\_P91B)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

En el manual de encuestador no existe la explicación sobre esta pregunta, sin embargo, se explicó a los encuestadores que la concepción de la pregunta es similar a la pregunta 29 del ganado vacuno.

**Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: Ena08\_Bolivia\_variables\_Alpacas

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

**Universo de estudio**

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

## FOLIO (FOLIO)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCCIONES\_GANADERAS

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÆEÃ•	

### Descripción

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

### Pre-pregunta

Dato creado en oficina.

### Pregunta textual

No se realizó la pregunta.

### Post-pregunta

No corresponde.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No se explicita en el manual del encuestador.

## Especie Ganadera (ESPECIE)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCCIONES\_GANADERAS

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 8	
Decimales: 0	
Rango: 1-4	

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 8 dígitos, han sido registradas las especies de ganado relacionado a los Bovinos, Ovinos, Caprinos, Llamas y Alpacas.

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92  
 Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

**Especie Ganadera (ESPECIE)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCCIONES\_GANADERAS

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No existe una pregunta específica para esta variable.

**Numeración (Nro)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 8

Decimales: 0

Rango: 1-9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Numeración de los productos pecuarios por cada productor Agropecuario encuestado.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe la pregunta textual.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No existe ninguna instrucción en el manual del encuestador.

**CODIGO DE PRODUCTO (COD)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 0-8

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Los códigos de los productos pecuarios han sido incorporados al archivo durante el proceso de transcripción asistida en base al documento de la clasificación de productos por actividad económica de Bolivia (CPAEB - 2005).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.

**CODIGO DE PRODUCTO (COD)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

**PRODUCTO (PRODUCTO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 20

**Descripción**

Los productos pecuarios han sido incorporados en la fase de la transcripción asistida en base al documento de la clasificación de productos por actividad económica de Bolivia (CPAEB - 2005).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

Producto

En esta columna ya se encuentran registrados los productos de los que se quiere información, sin embargo, de haber otros diferentes a los descritos, anote en las líneas que están dispuestas para el caso (quesillo, yogur, etc.).

**PRODUCCION CANTIDAD (PROD\_CANTIDAD)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-268400

Inválidos: 999999, 888888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de producción pecuaria (Bovinos, Ovinos, Caprinos, Llamas y Alpacas) en el periodo Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

**PRODUCCION CANTIDAD (PROD\_CANTIDAD)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.

Producción

Cantidad .....

Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

Producción

Columna en la que se pide la cantidad elaborada y la correspondiente unidad de medida en la que informe el productor.

**PRODUCCION UNIDAD (PROD\_UNIDAD)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS****Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-11

Inválidos: 0, 88, 99

**Descripción**

Las unidades de medida de la producción pecuaria, han sido registradas en unidades convencionales como kilo, libra, arroba, quintal, etc., y también en unidades de medidas típicas.

Las unidades de medida de producción pecuaria, están caracterizadas por un código numérico de 2 dígitos que identifican los nombres las unidades de medida.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.

Producción

Cantidad .....

Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**PRODUCCION UNIDAD (PROD\_UNIDAD)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

Producción

Columna en la que se pide la cantidad elaborada y la correspondiente unidad de medida en la que informe el productor.

**CONSUMO DEL HOGAR (CONSUM\_HOG)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-64800

Inválidos: 999999, 888888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de producción pecuaria destinadas para el consumo del hogar del productor agropecuario, durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO.

Para el consumo del hogar.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

La columna Distribución de la Producción y Precios Pagados al Productor está conformada por varias subcolumnas que piden variables que serán utilizadas para determinar cantidades a estos niveles, por tanto es importante mantener la misma unidad de medida dada por el productor en la columna Producción.

Para el consumo del hogar

Indague por la cantidad que reservan para el consumo del hogar del Productor en el período de referencia solicitado y de acuerdo con la pregunta N° 23.

**PARA TRANSFORMACION (TRANSFORMA)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

**PARA TRANSFORMACION (TRANSFORMA)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCCIONES\_GANADERAS

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-101839  
 Inválidos: 999999, 888888

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de producción pecuaria destinadas para la transformación de productos, durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008  
 DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO  
 Para la transformación

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

La columna Distribución de la Producción y Precios Pagados al Productor está conformada por varias subcolumnas que piden variables que serán utilizadas para determinar cantidades a estos niveles, por tanto es importante mantener la misma unidad de medida dada por el productor en la columna Producción.

Para la transformación

En el caso de los productos básicos, averigüe si estos sufren transformación, de ser así, anote la cantidad destinada a ese fin (carne destinada a charque).

**CUANTO PROD. PERDIO (PROD\_PERDIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-1350  
 Inválidos: 888888

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de producción pecuaria que se ha perdido por diversos factores durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**CUANTO PROD. PERDIO (PROD\_PERDIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO

¿Cuánto producto perdió?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

La columna Distribución de la Producción y Precios Pagados al Productor está conformada por varias subcolumnas que piden variables que serán utilizadas para determinar cantidades a estos niveles, por tanto es importante mantener la misma unidad de medida dada por el productor en la columna Producción.

¿Cuánto producto perdió?

Anote la cantidad perdida sin recuperación en el proceso de faeneo hasta quedar con la carne limpia, esto siempre y cuando haya cuantificado dicha pérdida.

**PROD. VENTA MN CANTIDAD (VENTA\_N\_CANT)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-268000

Inválidos: 999999, 888888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de producción pecuaria que se han sido vendidas en los mercados nacionales durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO

Cuanto Producto vende en el mercado nacional

Cantidad: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**PROD. VENTA MN CANTIDAD (VENTA\_N\_CANT)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

La columna Distribución de la Producción y Precios Pagados al Productor está conformada por varias subcolumnas que piden variables que serán utilizadas para determinar cantidades a estos niveles, por tanto es importante mantener la misma unidad de medida dada por el productor en la columna Producción.

¿Cuánto producto vende en el mercado nacional?

Anote la cantidad destinada al mercado nacional y en el período de referencia solicitado, además de registrar el precio obtenido en Bs por unidad.

**PROD VENTA MN Bs (VENTA\_N\_BS)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 7

Decimales: 1

Rango: 0-77896

Inválidos: 88888-999999, 99999.9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. de las ventas de productos pecuarios que han sido vendidos en los mercados nacionales durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO

Cuanto Producto vende en el mercado nacional

Cantidad: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

La columna Distribución de la Producción y Precios Pagados al Productor está conformada por varias subcolumnas que requieren variables que serán utilizadas para determinar cantidades a estos niveles, por tanto es importante mantener la misma unidad de medida dada por el productor en la columna Producción.

¿Cuánto producto vende en el mercado nacional?

Anote la cantidad destinada al mercado nacional y en el período de referencia solicitado, además de registrar el precio obtenido en Bs por unidad.

**DONDE VENDE? (DONDE\_VENDE)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

**DONDE VENDE? (DONDE\_VENDE)**

## Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-9  
 Inválidos: 0

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los lugares de venta en los mercados nacionales de la producción pecuaria durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO

¿Dónde vende?

- 1 En la UPA
- 2 Feria local
- 3 En la ciudad

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

La columna Distribución de la Producción y Precios Pagados al Productor está conformada por varias subcolumnas que piden variables que serán utilizadas para determinar cantidades a estos niveles, por tanto es importante mantener la misma unidad de medida dada por el productor en la columna Producción.

¿Dónde vende?

Registre la alternativa con mayor frecuencia, marcando 1. En la UPA; 2. Feria local y 3. En la ciudad.

**PROD VENDE EX CANTIDAD (VENTA\_X\_CANT)**

## Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-3554

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de productos pecuarios vendidos en los mercados externos durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**PROD VENDE EX CANTIDAD (VENTA\_X\_CANT)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO

¿Cuánto producto vende fuera del país?

Cantidad: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

La columna Distribución de la Producción y Precios Pagados al Productor está conformada por varias subcolumnas que piden variables que serán utilizadas para determinar cantidades a estos niveles, por tanto es importante mantener la misma unidad de medida dada por el productor en la columna Producción.

¿Cuánto producto vende fuera del país?

Debe identificar que efectivamente el Productor vende a otros países, de ser así, registre tanto la cantidad destinada y el precio unitario en Bs por unidad.

**PROD VENDE EX. Bs (VENTA\_X\_BS)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numerico

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 7

Decimales: 1

Rango: 0-900

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. de las ventas de productos pecuarios que han sido en los mercados externos durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008.

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO

¿Cuánto producto vende fuera del país?

Cantidad: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**PROD VENDE EX. Bs (VENTA\_X\_BS)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

La columna Distribución de la Producción y Precios Pagados al Productor está conformada por varias subcolumnas que piden variables que serán utilizadas para determinar cantidades a estos niveles, por tanto es importante mantener la misma unidad de medida dada por el productor en la columna Producción.

¿Cuánto producto vende fuera del país?

Debe identificar que efectivamente el Productor vende a otros países, de ser así, registre tanto la cantidad destinada y el precio unitario en Bs por unidad.

**OTROS (OTROS)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-34160

Inválidos: 888888

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de productos pecuarios destinados para regalos, trueques y otros usos durante el periodo Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Preguntas 37 - 57 - 68 - 92

Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc., y su distribución de Julio 2007 a Junio de 2008

DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR A NIVEL INTERNO Y EXTERNO

Otros (regalos, trueques, etc.)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 37. Indique la producción de carne, charque, leche, queso, etc....

El siguiente cuadro hace referencia a los productos obtenidos del ganado ..... (Carne, leche, queso, charque, etc.) y para facilitar su registro debe proceder de la siguiente manera:

La columna Distribución de la Producción y Precios Pagados al Productor está conformada por varias subcolumnas que piden variables que serán utilizadas para determinar cantidades a estos niveles, por tanto es importante mantener la misma unidad de medida dada por el productor en la columna Producción.

Otros

Anote la cantidad que destina a regalos, trueque u otras formas no registradas.

**Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCIONES\_GANADERAS

**Información general**

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_PRODUCCIONES\_GANADERAS

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 12

Decimales: 11

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

### Universo de estudio

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĖÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No aplica.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**93. CODIGO OTRAS PESCECIES (S11\_COD)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-6	
Inválidos: 0	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, se han registrado los códigos de las especies ganaderas de Caballos y Yeguas, Mulas y Burros, Conejos, Cuyes y/o de Castilla y otros animales.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**93. CODIGO OTRAS PESCECIES (S11\_COD)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

No aplica.

**93. OTRAS ESPECIES (S11\_P93A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: character

Inválidos: 0

Ancho: 25

**Descripción**

En otras especies ganaderas están consideradas los Caballos y Yeguas, Mulas y Burros, Conejos, Cuyes y/o de Castilla y otros animales.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista.

1. Caballos y Yeguas
2. Mulas y Burros (asnos)
3. Conejos, Cuyes y/o castilla
4. Angora
5. Otro .....
6. Otro .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos****SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**93. TOTAL (S11\_P93B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-2000

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado el número de cabezas de otras especies ganaderas al día de la entrevista (Junio 2008).

**Universo de estudio**

**93. TOTAL (S11\_P93B)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie.

NÚMERO DE CABEZAS AL DIA DE LA ENTREVISTA

Total: .....

Machos: .....

Hembras: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos****SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**93. MACHOS (S11\_P93C)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS****Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-70

Inválidos: 888888

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de machos que corresponden a otras especies ganaderas al día de la entrevista (Junio 2008).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie.

NÚMERO DE CABEZAS AL DIA DE LA ENTREVISTA

Total: .....

Machos: .....

Hembras: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**93. MACHOS (S11\_P93C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**93. HEMBRAS (S11\_P93D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-150

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cantidad de hembras que corresponden a otras especies ganaderas al día de la entrevista (Junio 2008).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie.

NÚMERO DE CABEZAS AL DIA DE LA ENTREVISTA

Total: .....

Machos: .....

Hembras: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos****SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**93. NACIDO (S11\_P93E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

**93. NACIDO (S11\_P93E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-2002  
 Inválidos: 888888

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado la cuantificación de nacimientos que corresponden a otras especies ganaderas durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie.  
 DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN NACIDO?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos****SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**93. CONSUMO HOGAR (S11\_P93F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-100  
 Inválidos: 888888

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades consumidas de otras especies ganaderas por parte del hogar del Productor Agropecuario, durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**93. CONSUMO HOGAR (S11\_P93F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie.  
DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN CONSUMIDO EN EL HOGAR?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos****SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**93. MUERTO (1) (S11\_P93G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua  
Formato: numeric  
Ancho: 6  
Decimales: 0  
Rango: 0-300  
Inválidos: 888888

Casos válidos: 0  
Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado el número de animales que murieron de otras especies ganaderas, durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especie al día de la entrevista.  
DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN MUERTO?  
(No recuperado)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos****SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**93. COMPRADO (S11\_P93H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**93. COMPRADO (S11\_P93H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-2000

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de animales comprados de otras especies ganaderas, durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie.  
 DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN COMPRADO?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos****SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**93. VENDIDAS - NUMERO (S11\_P93I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-600

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado el número de animales vendidos de otras especies ganaderas, durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**93. VENDIDAS - NUMERO (S11\_P93I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie.  
DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN VENDIDO?

Nº.: .....

Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos****SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**93. BS. UNIDAD (S11\_P93J)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-21000

Inválidos: 888888

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. por la venta de animales de otras especies ganaderas, durante el periodo de julio 2007 a junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie.  
DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN VENDIDO?

Nº.: .....

Bs./Unidad .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos****SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**93. OTROS (S11\_P93K)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_OTRAS\_ESPECIES\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-15

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se ha registrado el número de cabezas de animales de otras especies ganaderas que se destinaron a regalos, trueques y otros destinos, durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 93. Indique el número de cabezas por especies al día de la entrevista y su especie.  
DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS CABEZAS HAN DESTINADO A OTROS (Regalos, Trueques)?

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos****SECCIÓN XI. OTRAS ESPECIES ANIMALES**

Esta sección está diseñada para obtener datos sobre otros animales como el ganado caballar, asnal, además de conejos y otros que existan y que deberá anotar en la última fila destinada para ello. El procedimiento de registro está en lograr el número total de animales domésticos por sexo, además del balance de julio 2007 a junio del presente año, el mismo que se circunscribe a conocer: Número de animales nacidos en este período; Número de animales consumidos en el hogar; Número de animales muertos (no consumidos ni vendidos); Número de animales comprados; Número de cabezas vendidas y Bs por unidad vendida; Otro, que se refiere a regalos, trueque, etc. y, finalmente, la columna de observaciones, la misma que tiene por objeto que usted pueda anotar cualquier observación que tenga al respecto de cualquier especie.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĖÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**94. CODIGO AVES (S12\_COD)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-4	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, se han registrados los códigos de las aves de corral o canchonerías, según el detalle siguiente:

1. Gallos, gallinas y pollitos
2. Patos, patas y patitos
3. Pavos, pavas y pavitos
4. Otros

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**94. CODIGO AVES (S12\_COD)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

Pregunta Nº 94. ¿Cual es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?

AVES DE CORRAL O CANCHONERAS

1. Gallos, gallinas y pollitos
2. Patos, patas y patitos
3. Pavos, pavas y pavitos
4. Otros

**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

SECCIÓN XII. AVICULTURA

Esta sección consta de dos partes, la referida a aves de corral o canchoneras y que generalmente se crían muy domésticamente y a campo abierto y las aves de granja que corresponden a una cría ya comercial, con la infraestructura adecuada y los insumos exigidos en función de la edad.

**94. AVES DE CORRAL (S12\_P94A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 25

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron el detalle de las aves de corral incluido el desglose de otras aves.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?.

AVES DE CORRAL O CANCHONERAS

1. Gallos, gallinas y pollitos
2. Patos, patas y patitos
3. Pavos, pavas y pavitos
4. Otros

**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**94. AVES DE CORRAL (S12\_P94A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. NRO. AVES DIA DE ENTREVISTA (S12\_P94B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-23000  
 Inválidos: 888888

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de aves de corral al día de la entrevista (Junio 2008).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?.

Número de aves de corral al día de la entrevista

.....  
 .....  
 .....

**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. NACIDO (S12\_P94C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 0-10000	
Inválidos: 999999, 888888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de aves de corral que han nacido durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?  
DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....

Nacido

.....  
.....  
.....

**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. CONSUMO HOGAR (S12\_P94D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 0-240	
Inválidos: 999999, 888888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado el número de aves de corral que consumieron en el hogar del productor Agropecuario, durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

**94. CONSUMO HOGAR (S12\_P94D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?.

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....?

Consumido en el hogar

.....  
 .....  
 .....

**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. MUERTO (1) (S12\_P94E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-730

Inválidos: 999999, 888888

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado el número de aves de corral que murieron durante el periodo de julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**94. MUERTO (1) (S12\_P94E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?  
DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....

Muerto (No recuperado)

.....  
.....  
.....**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. COMPRADO (S12\_P94F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-15000

Inválidos: 999999, 888888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado el número de aves de corral que se compraron durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?  
DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....

Comprado

.....  
.....  
.....**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**94. COMPRADO (S12\_P94F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. VENDIDAS - NUMERO (S12\_P94G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-14000

Inválidos: 999999, 888888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado el número de aves de corral que se vendieron durante el periodo de julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?.

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....?

Número de aves vendidas

Número: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. VENDIDAS - Bs (S12\_P94H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 0-450	
Inválidos: 999999, 888888	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. por la venta de las aves de corral durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?  
DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....

Número de aves vendidas

Número: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. OTROS (S12\_P94I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 0-144	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado el número de aves de corral que se destinaron a regalos y trueques durante el periodo de Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**94. OTROS (S12\_P94I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?

DE JULIO 2007 A JUNIO 2008, ¿CUANTAS AVES HAN .....?

Otros (Regalo, trueque)

.....  
 .....  
 .....

**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. HUEVOS PRODUCIDOS (S12\_P94J)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-400000

Inválidos: 888888

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado Las cantidades de huevos producidos por las aves de corral en el mes pasado a la encuesta.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**94. HUEVOS PRODUCIDOS (S12\_P94J)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?  
EL MES PASADO ¿Cuántos HUEVOS HAN .....

Producido

.....  
.....  
.....**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. CONSUMO HOGAR HUEVOS (S12\_P94K)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-7175

Inválidos: 999999, 888888, 88888

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado Las cantidades de huevos consumidos por el hogar del Productor Agropecuario durante el mes pasado a la encuesta.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?

EL MES PASADO ¿Cuántos HUEVOS HAN .....

Consumo en el hogar

.....  
.....  
.....**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**94. CONSUMO HOGAR HUEVOS (S12\_P94K)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. VENDIDO - NUMERO HUEVOS (S12\_P94L)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-399500  
 Inválidos: 999999, 888888

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de huevos vendidos (de las aves de corral), durante el mes pasado a la encuesta.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?

EL MES PASADO ¿Cuántos HUEVOS HAN .....

Vendido

Número: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**94. VENDIDO - Bs HUEVOS (S12\_P94M)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_AVICULTURA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 7	
Decimales: 2	
Rango: 0-80	
Inválidos: 9999, 8888, 8888.88	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 7 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. por la venta de los huevos de las aves de corral que se realizan en el mes anterior a la encuesta.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 94. ¿Cuál es número de AVES DE CORRAL (Traspatio) que tiene hoy día?  
EL MES PASADO ¿Cuántos HUEVOS HAN .....

Vendido

Número: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

Al final de los datos solicitados se explicita.

ENCUESTADOR: Debe referirse al total de aves de granja entre julio 2007 y junio 2008.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 94. ¿Cuál es el número de aves de corral que tiene hasta hoy día?

Este cuadro en la primera columna detalla las aves para las que hay que averiguar diferentes variables, quedando la última fila para alguna especie que no está consignada (codornices, palomas, etc.), la siguiente columna que tiene que ver con el número de aves al día de la entrevista y luego, la columna del balance avícola de julio 2007 a junio 2008 y consta de diferentes subcolumnas, en las que hay que anotar el número de aves en función de la pregunta de cada subcolumna, tal es el caso de cuántas han nacido; el número de aves que se han consumido hasta la fecha; el número de aves muertas y no recuperadas ni para vender mucho menos para consumirlas; el número de aves compradas desde julio 2007 hasta la fecha de la entrevista; el número de aves vendidas y el precio unitario de las mismas y, finalmente, la pregunta referida a Otros, en las que hay que registrar tanto las regaladas, cambiadas y otra forma. Posteriormente, en el mismo cuadro Otra columna, el número de huevos producidos, los consumidos por el hogar y las ventas, debiendo anotar la cantidad de huevos vendidos y el valor unitario en Bs por cada uno de los mismos y que se debe referir a la cantidad producida el mes pasado.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĖÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No aplica.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**95. Tiene granja avicola en su propiedad (S12\_P95)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	

**Descripción**

Esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, permite clasificar a los Productores Agropecuarios según tengan o no granjas avícolas en sus propiedades.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 95. ¿Tiene Granja avícola en su propiedad?

1. Si
2. No (Pase a la pregunta N° 97)

**Post-pregunta**

## 95. Tiene granja avícola en su propiedad (S12\_P95)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

Cuando la respuesta es negativa pase a la pregunta 97.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 95. ¿Tiene granja avícola en su propiedad?

Si la respuesta es Sí averigüe las siguientes variables, en caso de responder NO, pase directamente a la pregunta 97.

## 96. CODIGO DE AVES DE GRANJA (S12\_96COD)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numerico

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-7

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Descripción

En esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, se han registrados los códigos de las variedades aves en las granjas avícolas de los Productores Agropecuarios, según el siguiente detalle:

1. Parrilleros (Pollos para carne)
2. Ponedoras (Producción de huevos)
3. Reproductoras
4. Pavos
5. Patos
6. Codornices

### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

### Fuente de información

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

1. Parrilleros (Pollos para carne)
2. Ponedoras (Producción de huevos)
3. Reproductoras
4. Pavos
5. Patos
6. Codornices

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 96. Si tiene granja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. DETALLE (S12\_P96A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 20	

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 20 dígitos, se registró el detalle de las variedades de aves en las granjas avícolas que poseen los Productores Agropecuarios.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

1. Parrilleros (Pollos para carne)
2. Ponedoras (Producción de huevos)
3. Reproductoras
4. Pavos
5. Patos
6. Codornices

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene graja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. No. TOTAL DE AVES (S12\_P96B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 7	
Decimales: 0	
Rango: 0-55000	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 7 dígitos, se han registrado las cantidades de aves en las granjas avícolas, durante el periodo julio 2007 a junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**96. No. TOTAL DE AVES (S12\_P96B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas  
Número total de aves (julio 2007 a junio 2008)

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene granja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refierase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. JUL- No. AVES (S12\_P96C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua  
Formato: numeric  
Ancho: 6  
Decimales: 0  
Rango: 0-16000

Casos válidos: 0  
Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de aves (Granjas avícolas) vendidas en el en el mercado nacional durante el mes de julio de 2007.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas  
NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES

Mes de Julio 2007  
Nº de aves: .....  
Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**96. JUL- No. AVES (S12\_P96C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

Pregunta 96. Si tiene granja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiriéndose a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. JUL- Bs. Unidad (S12\_P96D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-30

Inválidos: 888888, 777777

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. por la venta de las aves de granja en el mercado nacional, durante el mes de julio 2007.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES

Mes de Julio 2007

Nº de aves: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene granja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiriéndose a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. OCT- No. AVES (S12\_P96E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-16000

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de aves (Granjas avícolas) vendidas en el mercado nacional, durante el mes de octubre de 2007.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas  
 NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES  
 Mes de Octubre 2007  
 Nº de aves: .....  
 Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene granja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refierase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. OCT- Bs. Unidad (S12\_P96F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-35

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. por la venta de las aves de granja en el mercado nacional, durante el mes de octubre 2007.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**96. OCT- Bs. Unidad (S12\_P96F)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES

Mes de Octubre 2007

Nº de aves: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene granja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. ENE- No. AVES (S12\_P96G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numerico

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-20000

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado Las cantidades de aves (Granjas avícolas) vendidas en el mercado nacional, durante el mes de enero de 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES

Mes de Enero 2008

Nº de aves: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

**96. ENE- No. AVES (S12\_P96G)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene granja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. ENE- Bs. Unidad (S12\_P96H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-888888  
 Inválidos: 888888

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. por la venta de las aves de granja en el mercado nacional, durante el mes de enero 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas  
 NUMERO DE AVES VENDIDAS A NIVEL NACIONAL POR MES  
 Mes de Enero 2008  
 Nº de aves: .....  
 Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**96. ENE- Bs. Unidad (S12\_P96H)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

Pregunta 96. Si tiene graja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. VFP- No. AVES (S12\_P96I)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-0

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado Las cantidades de aves (Granjas avícolas) vendidas fuera del país.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

NUMERO DE AVES VENDIDAS FUERA DEL PAIS

Nº de aves: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene graja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. VFP- Bs. Unidad (S12\_P96J)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 6

Decimales: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs por la venta de las aves de granja fuera del país.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

NUMERO DE AVES VENDIDAS FUERA DEL PAIS

Nº de aves: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene granja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. JUL- No. HUEVOS (S12\_P96K)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-728500

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado Las cantidades de huevos de la Granjas avícolas, vendidas en el mercado nacional durante el mes de julio de 2007.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

**96. JUL- No. HUEVOS (S12\_P96K)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES

Mes de Julio 2007

Nº de huevos: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene granja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. JUL- Bs. Unidad (S12\_P96L)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 15-50

Inválidos: 888888, 777777

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. por la venta de huevos de granja en el mercado nacional, durante el en el mes de julio 2007.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES

Mes de Julio 2007

Nº de huevos: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**96. JUL- Bs. Unidad (S12\_P96L)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene graja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. OCT- No. HUEVOS (S12\_P96M)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numerico

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-728500

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de huevos de la Granjas avícolas, vendidas en el mercado nacional durante el mes de octubre de 2007.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES

Mes de Octubre 2007

Nº de huevos: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene graja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. OCT- Bs. Unidad (S12\_P96N)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 15-50	
Inválidos: 888888, 777777	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. por la venta de huevos de granja en el mercado nacional, durante el en el mes de octubre 2007.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas  
 NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES  
 Mes de Octubre 2007  
 Nº de huevos: .....  
 Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene graja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. ENE- No. HUEVOS (S12\_P96O)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 6	
Decimales: 0	
Rango: 0-728500	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado las cantidades de huevos de la Granjas avícolas, vendidas en el mercado nacional durante el mes de enero de 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**96. ENE- No. HUEVOS (S12\_P96O)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES

Mes de Enero 2008

Nº de huevos: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene granja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**96. ENE- Bs. Unidad (S12\_P96P)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-60

Inválidos: 888888, 777777

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, se han registrado los valores monetarios en Bs. por la venta de huevos de granja en el mercado nacional, durante el en el mes de enero 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 96. Si tiene Granja Avícola, indique el número de total y las variedades solicitadas

NUMERO DE HUEVOS VENDIDOS A NIVEL NACIONAL, POR MES

Mes de Enero 2008

Nº de huevos: .....

Bs./Unidad: .....

**Post-pregunta**

**96. ENE- Bs. Unidad (S12\_P96P)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_GRANJA-AVICOLA\_FTRANS

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 96. Si tiene graja avícola, indique el número total de aves...

- La primera columna define las aves y su propósito para las que hay que pedir la información solicitada.
- La columna número total de aves (julio 2007 a junio 2008) tiene el fin de conocer el número total de aves en este período, refiérase a todo el año.
- Número de aves vendidas por mes y que tiene el objeto de cuantificar el número de aves y el valor unitario en Bs por cada una de ellas y en función de los meses solicitados (julio 2007, octubre 2007 y enero 2008).
- Número total de aves vendidas fuera del país, en la que hay que anotar la cantidad total vendida en el período de referencia (julio 2007 a junio 2008) y el precio recibido por unidad, aclarando que las mismas se han vendido en el extranjero y en Bs; si hubiera sido en otro tipo de moneda, transfórmela de acuerdo con la última fecha de venta y su correspondiente valor.
- Finalmente, la columna referida a la venta de huevos y que tiene el objetivo de conocer la cantidad y el precio unitario para los meses de julio 2007, octubre 2007 y enero de 2008, no olvide de pedir la cantidad por todo el mes y el precio unitario.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĒ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No aplica.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**97. NRO. DE PERSONA (S13\_NRO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 2	
Decimales: 0	
Rango: 1-12	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, han sido registradas las identificaciones (código numérico) de las personas que componen el hogar del Productor Agropecuario. Se ha previsto registrar en la Boleta, hasta 12 miembros del hogar por Boleta.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola? (Número)

**Post-pregunta**

**97. NRO. DE PERSONA (S13\_NRO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuántas trabajaron...?

El presente cuadro se refiere exclusivamente a los miembros del hogar que tienen relación de parentesco o no y que básicamente comprende a «todas las personas que viven bajo el mismo techo y que se alimentan de la misma olla y dependen de una persona conocida como el jefe del hogar». Para ello, es importante que se tome en cuenta el recuadro titulado Relación de parentesco en el que se describe a los miembros y no miembros del hogar que tienen una numeración fija, debiendo seguir los siguientes pasos:

- Número. Columna expresamente ya numerada.
- Relación de parentesco. Columna en la que hay que anotar el número correspondiente a la persona miembro del hogar y que figura en el recuadro 1.
- Edad. Anotar la edad correspondiente al último año cumplido.
- Sexo. Anotar con X el recuadro dispuesto, ya sea 1. Hombre ó 2. Mujer, de acuerdo con la declaración del informante.
- Trabaja. Anotar 1. SÍ ó 2. NO, debe preguntar al informante por cada uno de los miembros del hogar que trabaja exclusivamente en labores agropecuarias dentro de la UPA, anotando el número que corresponda.
- 1. Agricultura; 2. Ganadería y 3. Ambas; columna en la que debe registrar la respuesta que dé el informante. Anotando una sola respuesta que es el número que corresponda a la misma.

**97. RELACION DE PARENTESCO (S13\_P97A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-7

Inválidos: 9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, han sido registradas las relaciones de parentesco que tienen las personas que componen el hogar con respecto al Jefe de Hogar. Las relaciones de parentesco consideradas en la presente investigación son:

1. Jefe de hogar
2. Esposa
3. Hijo o hija
4. Abuelo o abuela
5. Yerno o nuera
6. Otro pariente
7. Otro no pariente

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**97. RELACION DE PARENTESCO (S13\_P97A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola?

Relación de parentesco

1. Jefe de hogar
2. Esposa
3. Hijo o hija
4. Abuelo o abuela
5. Yerno o nuera
6. Otro pariente
7. Otro no pariente

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuántas trabajaron...?

El presente cuadro se refiere exclusivamente a los miembros del hogar que tienen relación de parentesco o no y que básicamente comprende a «todas las personas que viven bajo el mismo techo y que se alimentan de la misma olla y dependen de una persona conocida como el jefe del hogar». Para ello, es importante que se tome en cuenta el recuadro titulado Relación de parentesco en el que se describe a los miembros y no miembros del hogar que tienen una numeración fija, debiendo seguir los siguientes pasos:

- Número. Columna expresamente ya numerada.
- Relación de parentesco. Columna en la que hay que anotar el número correspondiente a la persona miembro del hogar y que figura en el recuadro 1.
- Edad. Anotar la edad correspondiente al último año cumplido.
- Sexo. Anotar con X el recuadro dispuesto, ya sea 1. Hombre ó 2. Mujer, de acuerdo con la declaración del informante.
- Trabaja. Anotar 1. SÍ ó 2. NO, debe preguntar al informante por cada uno de los miembros del hogar que trabaja exclusivamente en labores agropecuarias dentro de la UPA, anotando el número que corresponda.
- 1. Agricultura; 2. Ganadería y 3. Ambas; columna en la que debe registrar la respuesta que dé el informante. Anotando una sola respuesta que es el número que corresponda a la misma.

**97. EDAD (S13\_P97B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-98

Inválidos: 99

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, han sido registradas las edades de las personas que componen el hogar del productor Agropecuario.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola?

Edad

.....

.....

.....

**97. EDAD (S13\_P97B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuántas trabajaron...?

El presente cuadro se refiere exclusivamente a los miembros del hogar que tienen relación de parentesco o no y que básicamente comprende a «todas las personas que viven bajo el mismo techo y que se alimentan de la misma olla y dependen de una persona conocida como el jefe del hogar». Para ello, es importante que se tome en cuenta el recuadro titulado Relación de parentesco en el que se describe a los miembros y no miembros del hogar que tienen una numeración fija, debiendo seguir los siguientes pasos:

- Número. Columna expresamente ya numerada.
- Relación de parentesco. Columna en la que hay que anotar el número correspondiente a la persona miembro del hogar y que figura en el recuadro 1.
- Edad. Anotar la edad correspondiente al último año cumplido.
- Sexo. Anotar con X el recuadro dispuesto, ya sea 1. Hombre ó 2. Mujer, de acuerdo con la declaración del informante.
- Trabaja. Anotar 1. Sí ó 2. NO, debe preguntar al informante por cada uno de los miembros del hogar que trabaja exclusivamente en labores agropecuarias dentro de la UPA, anotando el número que corresponda.
- 1. Agricultura; 2. Ganadería y 3. Ambas; columna en la que debe registrar la respuesta que dé el informante. Anotando una sola respuesta que es el número que corresponda a la misma.

**97. SEXO (S13\_P97C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-2

Inválidos: 9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, se registró el género de las personas que componen el hogar del productor Agropecuario.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola?

SEXO

1. Hombre

2. Mujer

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**97. SEXO (S13\_P97C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

Pregunta 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuántas trabajaron...?

El presente cuadro se refiere exclusivamente a los miembros del hogar que tienen relación de parentesco o no y que básicamente comprende a «todas las personas que viven bajo el mismo techo y que se alimentan de la misma olla y dependen de una persona conocida como el jefe del hogar». Para ello, es importante que se tome en cuenta el recuadro titulado Relación de parentesco en el que se describe a los miembros y no miembros del hogar que tienen una numeración fija, debiendo seguir los siguientes pasos:

- Número. Columna expresamente ya numerada.
- Relación de parentesco. Columna en la que hay que anotar el número correspondiente a la persona miembro del hogar y que figura en el recuadro 1.
- Edad. Anotar la edad correspondiente al último año cumplido.
- Sexo. Anotar con X el recuadro dispuesto, ya sea 1. Hombre ó 2. Mujer, de acuerdo con la declaración del informante.
- Trabaja. Anotar 1. Sí ó 2. NO, debe preguntar al informante por cada uno de los miembros del hogar que trabaja exclusivamente en labores agropecuarias dentro de la UPA, anotando el número que corresponda.
- 1. Agricultura; 2. Ganadería y 3. Ambas; columna en la que debe registrar la respuesta que dé el informante. Anotando una sola respuesta que es el número que corresponda a la misma.

**97. TRABAJA (S13\_P97D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-2

Inválidos: 0, 8, 9

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, se registra la situación laboral de las personas que componen el hogar del productor Agropecuario. Se clasifica a cada persona si trabaja o no.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola?

Trabaja

1 Si

2.No

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

**97. TRABAJA (S13\_P97D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

Pregunta 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuántas trabajaron...?

El presente cuadro se refiere exclusivamente a los miembros del hogar que tienen relación de parentesco o no y que básicamente comprende a «todas las personas que viven bajo el mismo techo y que se alimentan de la misma olla y dependen de una persona conocida como el jefe del hogar». Para ello, es importante que se tome en cuenta el recuadro titulado Relación de parentesco en el que se describe a los miembros y no miembros del hogar que tienen una numeración fija, debiendo seguir los siguientes pasos:

- Número. Columna expresamente ya numerada.
- Relación de parentesco. Columna en la que hay que anotar el número correspondiente a la persona miembro del hogar y que figura en el recuadro 1.
- Edad. Anotar la edad correspondiente al último año cumplido.
- Sexo. Anotar con X el recuadro dispuesto, ya sea 1. Hombre ó 2. Mujer, de acuerdo con la declaración del informante.
- Trabaja. Anotar 1. Sí ó 2. NO, debe preguntar al informante por cada uno de los miembros del hogar que trabaja exclusivamente en labores agropecuarias dentro de la UPA, anotando el número que corresponda.
- 1. Agricultura; 2. Ganadería y 3. Ambas; columna en la que debe registrar la respuesta que dé el informante. Anotando una sola respuesta que es el número que corresponda a la misma.

**97. QUE ACTIVIDAD (S13\_P97E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-3

Inválidos: 0, 8, 9

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, se registran a las personas que trabajan en actividades agrícolas, ganadería o ambas (agropecuaria).

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuantas trabajaron en labores agropecuarias de su UPA en el año agrícola?

1. Agricultura
2. Ganadería
3. Ambos

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

## 97. QUE ACTIVIDAD (S13\_P97E)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

Pregunta 97. ¿Cuántas personas viven en su hogar y cuántas trabajaron...?

El presente cuadro se refiere exclusivamente a los miembros del hogar que tienen relación de parentesco o no y que básicamente comprende a «todas las personas que viven bajo el mismo techo y que se alimentan de la misma olla y dependen de una persona conocida como el jefe del hogar». Para ello, es importante que se tome en cuenta el recuadro titulado Relación de parentesco en el que se describe a los miembros y no miembros del hogar que tienen una numeración fija, debiendo seguir los siguientes pasos:

- Número. Columna expresamente ya numerada.
- Relación de parentesco. Columna en la que hay que anotar el número correspondiente a la persona miembro del hogar y que figura en el recuadro 1.
- Edad. Anotar la edad correspondiente al último año cumplido.
- Sexo. Anotar con X el recuadro dispuesto, ya sea 1. Hombre ó 2. Mujer, de acuerdo con la declaración del informante.
- Trabaja. Anotar 1. Sí ó 2. NO, debe preguntar al informante por cada uno de los miembros del hogar que trabaja exclusivamente en labores agropecuarias dentro de la UPA, anotando el número que corresponda.
- 1. Agricultura; 2. Ganadería y 3. Ambas; columna en la que debe registrar la respuesta que dé el informante. Anotando una sola respuesta que es el número que corresponda a la misma.

## Factor de Expansión (Factor)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA1f

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

### Universo de estudio

Los factores de expansión son aplicables a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### Fuente de información

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Pregunta textual

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÃĈĖÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**98. Aparte de las personas, contrato trabajadores (S13\_P98A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-2	
Inválidos: 9	

**Descripción**

Esta variable que tiene código numérico de 1 dígito, clasifica a las UPAs según si tuvieron o no trabajadores contratados para las labores agropecuarias (año agrícola 2007 - 2008), aparte de la personas que componen el hogar del Productor Agropecuario.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**98. Aparte de las personas, contrato trabajadores (S13\_P98A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

Pregunta Nº 98. Aparte de las personas de su hogar, ¿Contrató trabajadores para labores agropecuarias?

(Año agrícola 2007 - 2008)

1 Si

2. No (Pase a la pregunta 102)

**Post-pregunta**

Cuando la respuesta es negativa pase a la pregunta 102.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 98. Aparte de las personas de su hogar, ¿Contrató trabajadores...?

Una vez concluida la pregunta referida a los miembros del hogar, pregunte si contrató trabajadores agropecuarios, es decir, exclusivamente para labores ya sean agrícolas, ganaderas o ambas, si la respuesta es SÍ marque el recuadro correspondiente y continúe con las siguientes preguntas; pero, si la respuesta es NO, pase directamente a la pregunta 102.

**99. Cuantas personas contrato, el año agrícola? (S13\_P99\_1A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 0-50

Inválidos: 999, 888

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 3 dígitos, se registra la cantidad de personas que fueron contratadas para las LABORES DE AGRICULTURA de las UPAs, por más de 6 meses de trabajo, durante el año agrícola Julio 2007 a Junio 2008.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 99. ¿Cuántas personas contrató o trabajaron en sus tierras el año agrícola?

1. SOLO LABORES AGRICOLAS:

Más de 6 meses:Hombres Mujeres

Menos de 6 meses: Hombres Mujeres

2. SOLO LABORES GANADERAS:

Más de 6 meses: Hombres Mujeres

Menos de 6 meses:Hombres Mujeres

3. AMBAS LABORES:

Más de 6 meses: Hombres Mujeres

Menos de 6 meses: Hombres Mujeres

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 99. ¿Cuántas personas contrataron para trabajos agropecuarios...?

Esta pregunta está referida a las personas contratadas y que trabajaron en labores agropecuarias en la UPA del informante y se refiere a obtener respuesta en función del sexo y del tiempo; es decir, más de 6 meses o menos de 6 meses, en función del tiempo y hombre o mujer, en función del sexo, para ello, debe anotar el número de personas en los espacios correspondientes y refiriéndose a 1. Sólo labores agrícolas, 2. Sólo labores ganaderas y 3. Ambas labores, no olvide referirse al Año Agrícola establecido

**100.1. Con comida (S13\_P100\_1)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 6	
Decimales: 1	
Rango: 0-2000	
Inválidos: 8888-9999.9, 8888.8	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, han sido cuantificados en valores monetarios (Bs.), los costos de JORNAL en las UPAs que incluyen atención de comidas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 100. ¿Cuál es el valor del jornal en su UPA y las horas promedio/jornal?

1. Con Comida: Bs. ....
2. Sin Comida Bs. ....
3. Horas promedio por jornal Hrs.....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 100. ¿Cuál es el valor del jornal en su UPA y horas promedio...?

Al realizar esta pregunta debe poner especial atención al formularla conforme al jornal, incluya la comida o no y se exprese en Bs. por jornal, además de preguntar las horas promedio que tiene un jornal en su UPA, registre en todo caso las que declare el informante.

**100.2. Sin comida (S13\_P100\_2)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 6	
Decimales: 1	
Rango: 0-1200	
Inválidos: 8888-	

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, han sido cuantificados en valores monetarios (Bs.), los costos de JORNAL en las UPAs sin atención de comidas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**100.2. Sin comida (S13\_P100\_2)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

Pregunta Nº 100. ¿Cuál es el valor del jornal en su UPA y las horas promedio/jornal?

1. Con Comida: Bs. ....
2. Sin Comida Bs. ....
3. Horas promedio por jornal Hrs.....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 100. ¿Cuál es el valor del jornal en su UPA y horas promedio...?

Al realizar esta pregunta debe poner especial atención al formularla conforme al jornal, incluya la comida o no y se exprese en Bs por jornal, además de preguntar las horas promedio que tiene un jornal en su UPA, registre en todo caso las que declare el informante.

**100.3. Hrs. Promedio x jornal (S13\_P100\_3)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 6  
 Decimales: 1  
 Rango: 0-100  
 Inválidos: 8888-

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 0

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 6 dígitos, han sido cuantificadas las horas de trabajo por jornal en las UPAs.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 100. ¿Cuál es el valor del jornal en su UPA y las horas promedio/jornal?

1. Con Comida: Bs. ....
2. Sin Comida Bs. ....
3. Horas promedio por jornal Hrs.....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 100. ¿Cuál es el valor del jornal en su UPA y horas promedio...?

Al realizar esta pregunta debe poner especial atención al formularla conforme al jornal, incluya la comida o no y se exprese en Bs por jornal, además de preguntar las horas promedio que tiene un jornal en su UPA, registre en todo caso las que declare el informante.

**101. Cual el costo de la Hra. tractor alquilado (S13\_P101)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

**Información general**

**101. Cual el costo de la Hra. tractor alquilado (S13\_P101)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 4

Decimales: 0

Rango: 0-7200

Inválidos: 9999, 8888, 7777

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 4 dígitos, han sido cuantificados en valores monetarios el costo de la hora de trabajo de un tractor alquilado para las UPA's.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 101. ¿Cuál es el costo de la hora del tractor alquilado?

Bs.: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 101. ¿Cuál es el costo del tractor alquilado por hora, en Bs?

Debe registrar el valor en Bs que declare el productor por contrato de tractor.

**Existe otra actividad (S13\_102\_X)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-2

**Descripción**

Esta variable, creada en Gabinete, que tiene código numérico de 1 dígito, permite clasificar si existen o no otras actividades en las UPAs aparte las labores agrícolas y ganaderas que realizan las personas que son miembros del hogar del Productor Agropecuario.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

No aplica. Variable creada en oficina.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable

**102.20. Otra actividad (S13\_102\_A1)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: character

Inválidos: 0

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 25 dígitos, se han registrado Las otras actividades que se realizan en las UPA`s, aparte de las labores agropecuarias.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Especifique.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable.

**102.21. Otra (S13\_102\_A2)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_MANO\_DE\_OBRA2f

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: character

Inválidos: 0

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 25 dígitos, se han registrado Las otras actividades que se realizan en las UPA`s, aparte de las labores agropecuarias.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Los informantes de las Unidades de Producción Agropecuaria, son los Productores Agropecuarios seleccionados en la segunda etapa de muestreo (informante directo).

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No se aplica para esta variable

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Inválidos: ÆEÃ•	

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento  
 Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país  
 Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra  
 Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**103. Número maquinaria equipos (S14\_103A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 0 (0)
Formato: numeric	Inválidos: 0 (0)
Ancho: 2	
Decimales: 0	
Rango: 1-29	

**Descripción**

Esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, ha sido utilizada para identificar las instalaciones, maquinarias y equipos de las UPA's. Los números de identificación corresponden a la lista de la infraestructura y maquinaria que se ha incluido en la Boleta del Productor.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta N° 103. ¿Cuáles son las instalaciones, maquinarias y equipos en funcionamiento de la UPA? (Refiérase a aquellas que están en uso agropecuario)

**Post-pregunta**

### 103. Número maquinaria equipos (S14\_103A)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 103. Indique la maquinaria y equipo en funcionamiento de la UPA.

A través de la siguiente pregunta, se podrá conocer tanto la maquinaria como los implementos de que disponen las UPAs, este conocimiento ayudará a poder determinar los niveles tecnológicos de que disponen las mismas y para ello, se ha diseñado el cuadro en tres columnas, la columna:

- Descripción. En la misma se detalla la infraestructura, maquinaria y equipo de la UPA, pero que en la actualidad esté en funcionamiento.
- Número. Columna en la que debe registrar el número de las mismas que estén en funcionamiento.
- Valor de Compra. Registre el valor de compra, es decir, de cuando compró dicho bien.
- Año de Compra. Columna en la que se registrará el año de compra.

En caso de ser más de una adquisición y en diferentes años, anote el año de la última adquisición realizada.

### 103. MAQUINAS Y EQUIPOS (S14\_103B)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

#### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

#### Descripción

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se registraron los nombres de las maquinarias, equipos e instalaciones de infraestructura que se disponen en la Unidades Agropecuarias de Producción.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

Pregunta Nº 103. ¿Cuáles son las instalaciones, maquinarias y equipos en funcionamiento de la UPA? (Refiérase a aquellas que están en uso agropecuario)

Descripción de maquinarias, equipos e instalaciones de infraestructura.

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Pregunta 103. Indique la maquinaria y equipo en funcionamiento de la UPA.

A través de la siguiente pregunta, se podrá conocer tanto la maquinaria como los implementos de que disponen las UPAs, este conocimiento ayudará a poder determinar los niveles tecnológicos de que disponen las mismas y para ello, se ha diseñado el cuadro en tres columnas, la columna:

- Descripción. En la misma se detalla la infraestructura, maquinaria y equipo de la UPA, pero que en la actualidad esté en funcionamiento.
- Número. Columna en la que debe registrar el número de las mismas que estén en funcionamiento.
- Valor de Compra. Registre el valor de compra, es decir, de cuando compró dicho bien.
- Año de Compra. Columna en la que se registrará el año de compra.

En caso de ser más de una adquisición y en diferentes años, anote el año de la última adquisición realizada.

**103. CANTIDAD EQUIPO (S14\_103C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 4

Decimales: 0

Rango: 0-290

Inválidos: 9999, 8888

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 4 dígitos, se registraron el número o cantidad de maquinarias, equipos e instalaciones de infraestructura que hay en la Unidades Agropecuarias de Producción.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 103. ¿Cuáles son las instalaciones, maquinarias y equipos en funcionamiento de la UPA? (Refiérase a aquellas que están en uso agropecuario)

NUMERO:

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 103. Indique la maquinaria y equipo en funcionamiento de la UPA.

A través de la siguiente pregunta, se podrá conocer tanto la maquinaria como los implementos de que disponen las UPAs, este conocimiento ayudará a poder determinar los niveles tecnológicos de que disponen las mismas y para ello, se ha diseñado el cuadro en tres columnas, la columna:

- Descripción. En la misma se detalla la infraestructura, maquinaria y equipo de la UPA, pero que en la actualidad esté en funcionamiento.
- Número. Columna en la que debe registrar el número de las mismas que estén en funcionamiento.
- Valor de Compra. Registre el valor de compra, es decir, de cuando compró dicho bien.
- Año de Compra. Columna en la que se registrará el año de compra.

En caso de ser más de una adquisición y en diferentes años, anote el año de la última adquisición realizada.

**103. VALOR DE COMPRA (S14\_103D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 7

Decimales: 0

Rango: 0-887500

Inválidos: 888888-9999999, 7777777

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 7 dígitos, se registraron los costos de compra de las maquinarias, equipos e instalaciones de infraestructura que hay en la Unidades Agropecuarias de Producción.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

**103. VALOR DE COMPRA (S14\_103D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 103. ¿Cuáles son las instalaciones, maquinarias y equipos en funcionamiento de la UPA? (Refiérase a aquellas que están en uso agropecuario)

VALOR DE COMPRA.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 103. Indique la maquinaria y equipo en funcionamiento de la UPA.

A través de la siguiente pregunta, se podrá conocer tanto la maquinaria como los implementos de que disponen las UPAs, este conocimiento ayudará a poder determinar los niveles tecnológicos de que disponen las mismas y para ello, se ha diseñado el cuadro en tres columnas, la columna:

- Descripción. En la misma se detalla la infraestructura, maquinaria y equipo de la UPA, pero que en la actualidad esté en funcionamiento.
- Número. Columna en la que debe registrar el número de las mismas que estén en funcionamiento.
- Valor de Compra. Registre el valor de compra, es decir, de cuando compró dicho bien.
- Año de Compra. Columna en la que se registrará el año de compra.

En caso de ser más de una adquisición y en diferentes años, anote el año de la última adquisición realizada.

**103. AÑO DE COMPRA (S14\_103E)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numerico

Ancho: 4

Decimales: 0

Rango: 1900-2008

Inválidos: 0, 8888, 9999

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 4 dígitos, se registrará el año de compra de las maquinarias, equipos e instalaciones de infraestructura que hay en la Unidades Agropecuarias de Producción.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta Nº 103. ¿Cuáles son las instalaciones, maquinarias y equipos en funcionamiento de la UPA? (Refiérase a aquellas que están en uso agropecuario)

AÑO DE COMPRA

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

### 103. AÑO DE COMPRA (S14\_103E)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

Pregunta 103. Indique la maquinaria y equipo en funcionamiento de la UPA.

A través de la siguiente pregunta, se podrá conocer tanto la maquinaria como los implementos de que disponen las UPAs, este conocimiento ayudará a poder determinar los niveles tecnológicos de que disponen las mismas y para ello, se ha diseñado el cuadro en tres columnas, la columna:

- Descripción. En la misma se detalla la infraestructura, maquinaria y equipo de la UPA, pero que en la actualidad esté en funcionamiento.
- Número. Columna en la que debe registrar el número de las mismas que estén en funcionamiento.
- Valor de Compra. Registre el valor de compra, es decir, de cuando compró dicho bien.
- Año de Compra. Columna en la que se registrará el año de compra.

En caso de ser más de una adquisición y en diferentes años, anote el año de la última adquisición realizada.

### 103. Bs /\$us (S14\_103F)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

#### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-2

Inválidos: 0, 8, 9

#### Descripción

Esta variable creada en Gabinete que tiene código numérico de 1 dígito, permite identificar el tipo de moneda (Bs., \$us) utilizado en la compra de las maquinarias, equipos e instalaciones de infraestructura que hay en la Unidades Agropecuarias de Producción.

#### Universo de estudio

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

#### Fuente de información

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

#### Pre-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Pregunta textual

No se realizó la pregunta, pero existe los datos correspondientes en la Boleta.

#### Post-pregunta

No se aplica para esta variable.

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

No aplica.

### Factor de Expansión (Factor)

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

#### Información general

Tipo: Continua

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválidos: 0

Ancho: 12

Decimales: 11

#### Descripción

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

#### Universo de estudio

## **Factor de Expansión (Factor)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_INFRAESTRUCTURA-MAQUINARIA(p103)

Los factores de expansión son aplicables a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

### **Fuente de información**

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

### **Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

### **Pregunta textual**

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

### **Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

### **Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

**FOLIO (FOLIO)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: character

Inválidos: 0

Ancho: 10

Inválidos: ÆEÃ•

**Descripción**

La variable FOLIO ha sido creada en gabinete como un código numérico de 10 dígitos. Es un identificador de cada registro según la siguiente especificación:

El primer dígito identifica el Departamento

Los siguientes 2 dígitos identifican las provincias del país

Los siguientes 4 dígitos identifican los segmentos de la muestra

Los restantes 3 dígitos identifican la numeración de las boletas entrevistadas.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

Dato creado en oficina.

**Pregunta textual**

No se realizó la pregunta.

**Post-pregunta**

No corresponde.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se explicita en el manual del encuestador.

**104. Número de lote (S15\_P104)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 0-22

Inválidos: 99, 88

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 2 dígitos, se registra el número del lote de terreno que tiene un cultivo y que está registrado en la pregunta N° 19 y dibujado como referencia en el croquis de la Boleta.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 104.

Indique el número de lote.....

No. de lote .....

**104. Número de lote (S15\_P104)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

SECCIÓN XV. JORNALES Y/O MAQUINARIA EMPLEADA EN UN...

En esta Sección y en cada segmento que trabaje el encuestador, debe procurar no repetir el mismo cultivo, siendo que usted como conocedor del área en el que debe trabajar puede determinar la especie para cada productor que le toque entrevistar, en este entendido, debe proceder de la siguiente manera:

Pregunta 104. Anote el número de lote.

En base a las consideraciones realizadas y de acuerdo con la pregunta Nº 19 de la Sección IV, anote el número de lote de la especie a la que se referirá.

**105. Anote el nombre de cultivo (S15\_P105)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0 (0)

Formato: character

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 25

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado los nombres de los cultivos que tienen correspondencia con la numeración de los lotes de terreno de la variable que antecede.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 105.

Anote el nombre del cultivo: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 105. Anote el nombre del cultivo

Como se dijo anteriormente, es necesario que ubique al productor en el lote que hará referencia sobre el cultivo que ocupa y anote el nombre de dicha especie.

**106. Indique la superficie del cultivo (S15\_106A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 7

Decimales: 1

Rango: 0-64000

Inválidos: 99999.9, 99999, 88888.8

**Descripción**

Se registra en esta variable la extensión de la superficie cultivada que tiene correspondencia con el denominativo del cultivo y el número del lote de las variables precedentes.

**Universo de estudio**

**106. Indique la superficie del cultivo (S15\_106A)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Pregunta textual**

Pregunta 106.

Indique la superficie del cultivo en mención:

Cantidad: .....

Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 106. Indique la superficie del cultivo en mención

Anote tanto la cantidad como la unidad de medida del cultivo seleccionado, para el caso puede referirse también a la pregunta N° 19 y orientarlo nuevamente al productor sobre el lote que va a responder.

**106 Unidad de superficie (S15\_106B)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA****Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Rango: 1-9

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Las unidades de medida de las superficies cultivadas han sido registradas en unidades convencionales y típicas de los lugares entrevistados como ser hectáreas o metros cuadrados, catos tareas, etc.

Las unidades de medida de la superficie cultivada están definidas por un código numérico de 2 dígitos.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 106.

Indique la superficie del cultivo en mención:

Cantidad: .....

Unidad: .....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 106. Indique la superficie del cultivo en mención

Anote tanto la cantidad como la unidad de medida del cultivo seleccionado, para el caso puede referirse también a la pregunta N° 19 y orientarlo nuevamente al productor sobre el lote que va a responder.

**Superficie del Cultivo en Has (S15\_106\_HA)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 8  
 Decimales: 2  
 Rango: 0-9595

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Se registra en esta variable la extensión de la superficie cultivada estandarizada en HECTAREAS del cultivo que ha sido registrado en las preguntas precedentes.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe la pregunta textual.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No se aplica para esta variable.

**107. Código de labores agrícolas (S15\_107A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 2  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-16

Casos válidos: 0 (0)  
 Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

Esta variable creada en Gabinete que tiene código numérico de 2 dígitos, registra los números (códigos) de las labores agrícolas que contienen información de jornales y/o horas tractor. El detalle de los números de labores agrícolas es:

1. Preparación del suelo
2. Siembra
3. Labores culturales
4. Aplicación de insecticidas
5. Aplicación de herbicidas
6. Aplicación de fungicidas
7. Aplicación de fertilizantes
8. Aplicación de abono
9. Aplicación de riego
10. Labores de cosecha
11. Selección del producto
12. Embolsado, empacado, encajonado
13. otro.....

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**107. Código de labores agrícolas (S15\_107A)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 107.

Indique los jornales u horas tractor empleados en el cultivo mencionado:

NUMERO DE JORNALES

Jornales: .....

Horas tractor: .....

1. preparación del suelo
2. Siembra
3. Labores culturales
4. Aplicación de insecticidas
5. Aplicación de herbicidas
6. Aplicación de fungicidas
7. Aplicación de fertilizantes
8. Aplicación de abono
9. Aplicación de riego
10. Labores de cosecha
11. Selección del producto
12. Embolsado, empacado, encajonado
13. otro.....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 107. Indique los jornales u horas tractor empleadas...

Luego de haber identificado tanto el lote como la especie a los que debe referirse el productor, debe preguntar en las diferentes etapas del cultivo (siembra, labores culturales, etc.) el número de jornales empleados y/o las horas de tractor, que le haya demandado cada una de las diferentes labores del lote que se está investigando y anotar en las columnas correspondientes el número de jornales o las horas de tractor empleadas, o la combinación de ambos factores, pero por separado. No olvide referirse al lote escogido por usted y al cultivo de ese lote.

**107. Detalle de las labores agrícolas (S15\_107B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 25

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código alfanumérico de 25 dígitos, se han registrado las labores agrícolas que tienen información del número de jornales y/o horas tractor.

1. Preparación del suelo
2. Siembra
3. Labores culturales
4. Aplicación de insecticidas
5. Aplicación de herbicidas
6. Aplicación de fungicidas
7. Aplicación de fertilizantes
8. Aplicación de abono
9. Aplicación de riego
10. Labores de cosecha
11. Selección del producto
12. Embolsado, empacado, encajonado
13. otro.....

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**107. Detalle de las labores agrícolas (S15\_107B)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

Pregunta 107.

Indique los jornales u horas tractor empleados en el cultivo mencionado:

NUMERO DE JORNALES

Jornales: .....

Horas tractor: .....

1. Preparación del suelo
2. Siembra
3. Labores culturales
4. Aplicación de insecticidas
5. Aplicación de herbicidas
6. Aplicación de fungicidas
7. Aplicación de fertilizantes
8. Aplicación de abono
9. Aplicación de riego
10. Labores de cosecha
11. Selección del producto
12. Embolsado, empacado, encajonado
13. otro.....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 107. Indique los jornales u horas tractor empleadas...

Luego de haber identificado tanto el lote como la especie a los que debe referirse el productor, debe preguntar en las diferentes etapas del cultivo (siembra, labores culturales, etc.) el número de jornales empleados y/o las horas de tractor, que le haya demandado cada una de las diferentes labores del lote que se está investigando y anotar en las columnas correspondientes el número de jornales o las horas de tractor empleadas, o la combinación de ambos factores, pero por separado. No olvide referirse al lote escogido por usted y al cultivo de ese lote.

**107. Número de jornales (S15\_107C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 5

Decimales: 1

Rango: 0-900

Inválidos: 999.9, 999

Casos válidos: 0 (0)

Inválidos: 0 (0)

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se registra el número o cantidad de jornales que le dedicaron los Productores Agropecuarios en las diferentes labores agrícolas de un determinado cultivo.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**107. Número de jornales (S15\_107C)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Pregunta textual**

Pregunta 107.

Indique los jornales u horas tractor empleados en el cultivo mencionado:

NUMERO DE JORNALES

Jornales: .....

Horas tractor: .....

1. Preparación del suelo
2. Siembra
3. Labores culturales
4. Aplicación de insecticidas
5. Aplicación de herbicidas
6. Aplicación de fungicidas
7. Aplicación de fertilizantes
8. Aplicación de abono
9. Aplicación de riego
10. Labores de cosecha
11. Selección del producto
12. Embolsado, empacado, encajonado
13. otro.....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 107. Indique los jornales u horas tractor empleadas...

Luego de haber identificado tanto el lote como la especie a los que debe referirse el productor, debe preguntar en las diferentes etapas del cultivo (siembra, labores culturales, etc.) el número de jornales empleados y/o las horas de tractor, que le haya demandado cada una de las diferentes labores del lote que se está investigando y anotar en las columnas correspondientes el número de jornales o las horas de tractor empleadas, o la combinación de ambos factores, pero por separado. No olvide referirse al lote escogido por usted y al cultivo de ese lote.

**107. HRS TRACTOR (S15\_107D)**

Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA

**Información general**

Tipo: Continua

Casos válidos: 0 (0)

Formato: numeric

Inválidos: 0 (0)

Ancho: 5

Decimales: 1

Rango: 0-800

Inválidos: 999.9, 999

**Descripción**

En esta variable que tiene código numérico de 5 dígitos, se registra el número de horas tractor que han utilizado en las diferentes labores agrícolas de un determinado cultivo.

**Universo de estudio**

Las Unidades de Producción Agropecuaria en las áreas seleccionadas (segmentos) de la primera etapa de muestreo, constituyen el universo de estudio de esta variable.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los códigos de las variables de Departamento, Provincia, Segmento de la Muestra y la numeración de las boletas entrevistadas.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

**107. HRS TRACTOR (S15\_107D)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA**

Pregunta 107.

Indique los jornales u horas tractor empleados en el cultivo mencionado:

NUMERO DE JORNALES

Jornales: .....

Horas tractor: .....

1. Preparación del suelo
2. Siembra
3. Labores culturales
4. Aplicación de insecticidas
5. Aplicación de herbicidas
6. Aplicación de fungicidas
7. Aplicación de fertilizantes
8. Aplicación de abono
9. Aplicación de riego
10. Labores de cosecha
11. Selección del producto
12. Embolsado, empacado, encajonado
13. otro.....

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Pregunta 107. Indique los jornales u horas tractor empleadas...

Luego de haber identificado tanto el lote como la especie a los que debe referirse el productor, debe preguntar en las diferentes etapas del cultivo (siembra, labores culturales, etc.) el número de jornales empleados y/o las horas de tractor, que le haya demandado cada una de las diferentes labores del lote que se está investigando y anotar en las columnas correspondientes el número de jornales o las horas de tractor empleadas, o la combinación de ambos factores, pero por separado. No olvide referirse al lote escogido por usted y al cultivo de ese lote.

**Factor de Expansión (Factor)****Archivo: ENA08\_BOLIVIA\_JORNALES Y MAQUINARIA EMPLEADA****Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 11

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

**Descripción**

Es una variable elaborada en base a los parámetros planteados en el Diseño Muestral de la ENA - 2008.

**Universo de estudio**

Los factores de expansión son aplicable a todos los registros de la encuesta para la inferencia estadística y su representatividad a nivel de departamentos y nacional.

**Fuente de información**

Informante indirecto en base a los parámetros del Diseño Muestral de la ENA y los datos recopilados en el trabajo de campo.

**Pre-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Pregunta textual**

No existe el texto de la pregunta para esta variable.

**Post-pregunta**

No se aplica para esta variable.

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

No hay ninguna instrucción en el manual del entrevistador.

# Materiales relacionados

## Cuestionarios

### Boleta del Prodductor

---

Título	Boleta del Prodductor
Autor(es)	Instituto Nacional de Estadística , Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente
Fecha	2008-05-01
País	Bolivia
Contribuyente(s)	Técnicos de la Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos Instituto Nacional de Estadística , Técnicos del sector agropecuario de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Unidad de Estadística del Mini
Editor(es)	Instituto Nacional de Estadística

La Boleta del Productor que contiene preguntas dirigidas al productor Agropecuario, está organizada por secciones:

Sección I.- Contiene datos que permiten localizar las áreas seccionadas de la muestra, están registrados los datos sobre el Departamento, Provincia, Sección Municipal, Cantón, Sector Segmento y el número de boleta que identifica el productor entrevistado.

Sección II.- En esta parte de la boleta se tiene información sobre la condición jurídica del productor entrevistado y las características personales del productor (sexo, ocupación y lugar de trabajo).

Sección III.- Contiene datos sobre la superficie total de la Unidad de Producción Agropecuaria ya sea que encuentren dentro o fuera del segmento seleccionado. Se registran también el número de lotes y parcelas en base al dibujo del croquis a mano alzada de la Unidad de Producción Agropecuaria.

Sección IV.- En base a los datos del croquis (dibujo a mano alzada) de la Unidad de Producción Agropecuaria, se registran los nombres de los cultivos lote por lote, referidos al año agrícola 2007-2008. Para cada cultivo se especifica el tipo de cultivo, superficie cultivada, semilla empleada, producción obtenida y el mes de siembra y cosecha; se continúa con datos de semilla comprada, abonos y fertilizantes químicos utilizados, plaguicidas, fuerza laboral utilizada en la siembra, labores culturales y cosecha de los cultivos. Se registra también en esta sección el destino de la producción especificando para el autoconsumo del hogar, reserva para semilla, cantidad transformada, cantidad vendida, precio de ventas, lugares de ventas y otros destinos de los productos. En una matriz de datos se registra también la producción y distribución de los productos derivados: Producción de derivados, autoconsumo del hogar, pérdidas, ventas de derivados, lugares de ventas, precios de ventas y otros destinos de los derivados.

Sección V.- Se registra en un cuadro matriz el balance del ganado vacuno por sexo y grupos de edad para el año agrícola 2007-02008. Número de cabezas al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de ganado, faeneo para ventas, precios de ventas y número de cabezas al final del año agrícola. Se registra también la producción y distribución de la carne, charque, leche, queso y cuero para el año agrícola 2007 - 2008. Cantidad producida, autoconsumo del hogar, transformaciones, pérdidas, cantidad vendida, lugares de ventas, precios de ventas y otros destinos. Asimismo, se cuantifica las vacas destinadas para la producción de leche, litros de leche obtenidos por vaca y por día, número de días que produce leche una vaca en un año, aplicación del tipo de vacunas al ganado, uso de antiparasitarios y sales, consultas a veterinarios, inseminación artificial y tiempo de destete.

Sección VI.- Se registra en un cuadro matriz el balance del ganado Ovino por sexo y grupos de edad para el año agrícola 2007-02008. Número de cabezas al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de ganado, faeneo para ventas, precios de ventas y número de cabezas al final del año agrícola. Se registra también la producción y distribución de la leche, queso y carne, charque, lana y cuero para el año agrícola 2007 - 2008. Cantidad producida, autoconsumo del hogar, transformaciones, pérdidas, cantidad vendida, lugares de ventas, precios de ventas y otros destinos. Asimismo, se cuantifica las ovejas destinadas para la producción de leche, cantidad de leche obtenida por oveja y por día, número de días que produce leche una oveja en un año, ovejas esquiladas en un año, lana obtenida en la esquila de una oveja, peso vivo de una oveja adulta, peso canal de una oveja, número de pariciones en un año, acceso a baños antisépticos, edad de esquila de una oveja, destete de crías, ovejas castradas y edad de castrar.

Sección VII.- Se registra en un cuadro matriz el balance de la ganadería Caprina por sexo y grupos de edad para el año agrícola 2007-02008. Número de cabezas al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de ganado, faeneo para ventas, precios de ventas y número de cabezas al final del año agrícola. Se registra también la producción y distribución de la leche, queso y carne, charque y cuero para el año agrícola 2007 - 2008. Cantidad producida, autoconsumo del hogar, transformaciones, pérdidas, cantidad vendida, lugares de ventas, precios de ventas y otros destinos. Asimismo, se cuantifica las cabras destinadas para la producción de leche, cantidad de leche obtenida por cabra y por día, número de días que produce leche una cabra en un año, peso vivo de una oveja adulta, peso canal de una oveja, número de pariciones en un año, acceso a baños antisépticos.

Sección VIII.- Se registra en un cuadro matriz el balance de la ganadería Porcina por sexo y grupos de edad para el año agrícola 2007-02008. Número de cabezas al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de ganado, faeneo para ventas, precios de ventas y número de cabezas al final del año agrícola. Asimismo, se cuantifica el número de pariciones de una hembra por año, número de crías por parición de una hembra, cerdos castrados, peso canal de porcino adulto.

Sección IX.- Se registra en un cuadro matriz el balance de la ganadería de Camélidos (llamas y alpacas) por sexo y grupos de edad para el año agrícola 2007-02008. Número de cabezas al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de ganado, faeneo para ventas, precios de ventas y número de cabezas al final del año agrícola. Se registra también la producción y distribución de la carne, charque, pelo y cuero para el año agrícola 2007 - 2008. Cantidad producida, autoconsumo del hogar, transformaciones, pérdidas, cantidad vendida, lugares de ventas, precios de ventas y otros destinos. Asimismo, se cuantifica el número de llamas y alpacas esquiladas, cantidad de lana esquilada por llama o alpaca, peso de una llama o alpaca adulta, peso en canal una llama o alpaca adulta, destete de las llamas o alpacas y de que enfermedades curan.

Sección XI.- Se registra en un cuadro matriz el balance de otras especies de animales (caballos, mulas y burros, conejos y angoras) para el año agrícola 2007-02008. Número de animales al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de animales, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de animales, precios de ventas y número de animales al final del año agrícola.

Sección XII.- Se registra en un cuadro matriz el balance de avicultura (gallinas, gallos, pollos, patos, patas, pavos, pavas y pavitos) para el año agrícola 2007-02008. Número de aves de corral al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de aves de corral, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de aves de corral, precios de ventas, número de aves al final del año agrícola, huevos producidos en un mes, autoconsumo de huevos por el hogar y cantidad de huevos vendidos.

Sección XIII.- Se registra en un cuadro matriz el número de personas que trabajan en las labores agropecuarias durante el año agrícola 2007-02008: Relación de parentesco de la persona que trabaja, sexo, edad y actividad al que se dedica. Persona contratadas para las labores agropecuarias y valor del jornal en la Unidad Agropecuaria de Producción. En cuadro tipo matriz se registra mes por mes, las actividades realizadas por cada miembro del hogar, número de días por mes o la cantidad de horas dedicadas a la actividad especificada.

Sección XIV.- Se registran la existencia y valor de compra de silos metálicos, silos rústicos, establos, tamar, tanques de agua, tanques de combustible, tinglados, tractores, camiones, arados de disco, arados de vertedera, rastra de disco, rastra de púas, sembradora mecánica, cosechadora mecánica, bomba de agua, motocultor, maquina ordeñadoras, bomba de agua, generador eléctrico y chatas.

Sección XV.- Se registra el número de jornales y horas tractor por labor desarrollada en un cultivo, se especifica que cultivo, extensión de terreno del cultivo y el detalle de las labores agropecuarias como ser: Preparación de suelo, siembra, aporque, deshierbe, aplicación de insecticidas, herbicidas, fungicidas, fertilizantes, abono, riego, cosecha, selección del producto, empaçado o embolsado.

Descripción

La Boleta del Productor contiene variables que recaba datos de las Unidades de Producción Agropecuaria, las mismas que han sido agrupadas por secciones:

Sección I.- Registra datos sobre la ubicación geográfica de la Unidad Agropecuaria entrevistada.

Sección II.- Destinada para los datos de Condición Jurídica y ocupación del Productor Agropecuario.

Sección III.- Registra los datos sobre la tenencia y uso de los terrenos agropecuarios.

Sección IV.- En base a los datos del croquis (dibujo a mano alzada) de la Unidad de Producción Agropecuaria, registra los cultivos agrícolas y el destino de la producción

Sección V.- Comprende el balance ganadero de los bovinos

Sección VI.- Comprende el balance ganadero de los ovinos

Tabla de contenidos Sección VII.- Comprende el balance ganadero caprino

Sección VIII.- Comprende el balance ganadero porcino

Sección IX.- Comprende el balance ganadero de las llamas

Sección X.- Comprende el balance ganadero de las alpacas

Sección XI.- Comprende el balance ganadero de caballos, mulas y conejos

Sección XII.- Comprende el balance ganadero de la avicultura (gallinas, patos y pavos)

Sección XIII.- Registra los datos de Empleo y mano de obra utilizada en las labores agropecuarias en un año agrícola.

Sección XIV.- Datos de infraestructura y maquinaria

Sección XV.- Jornales y maquinaria empleada en los cultivos.

Nombre del archivo Boleta\_Productor.pdf

## Boleta del Prodductor

---

Título	Boleta del Prodductor
Autor(es)	Instituto Nacional de Estadística , Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente
Fecha	2008-05-01
País	Bolivia
Contribuyente(s)	Técnicos de la Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos Instituto Nacional de Estadística , Técnicos del sector agropecuario de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Unidad de Estadística del Mini
Editor(es)	Instituto Nacional de Estadísitca

La Boleta del Productor que contiene preguntas dirigidas al productor Agropecuario, está organizada por secciones:

Sección I.- Contiene datos que permiten localizar las áreas seccionadas de la muestra, están registrados los datos sobre el Departamento, Provincia, Sección Municipal, Cantón, Sector Segmento y el número de boleta que identifica el productor entrevistado.

Sección II.- En esta parte de la boleta se tiene información sobre la condición jurídica del productor entrevistado y las características personales del productor (sexo, ocupación y lugar de trabajo).

Sección III.- Contiene datos sobre la superficie total de la Unidad de Producción Agropecuaria ya sea que encuentren dentro o fuera del segmento seleccionado. Se registran también el número de lotes y parcelas en base al dibujo del croquis a mano alzada de la Unidad de Producción Agropecuaria.

Sección IV.- En base a los datos del croquis (dibujo a mano alzada) de la Unidad de Producción Agropecuaria, se registran los nombres de los cultivos lote por lote, referidos al año agrícola 2007-2008. Para cada cultivo se especifica el tipo de cultivo, superficie cultivada, semilla empleada, producción obtenida y el mes de siembra y cosecha; se continúa con datos de semilla comprada, abonos y fertilizantes químicos utilizados, plaguicidas, fuerza laboral utilizada en la siembra, labores culturales y cosecha de los cultivos. Se registra también en esta sección el destino de la producción especificando para el autoconsumo del hogar, reserva para semilla, cantidad transformada, cantidad vendida, precio de ventas, lugares de ventas y otros destinos de los productos. En una matriz de datos se registra también la producción y distribución de los productos derivados: Producción de derivados, autoconsumo del hogar, pérdidas, ventas de derivados, lugares de ventas, precios de ventas y otros destinos de los derivados.

Sección V.- Se registra en un cuadro matriz el balance del ganado vacuno por sexo y grupos de edad para el año agrícola 2007-02008. Número de cabezas al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de ganado, faeneo para ventas, precios de ventas y número de cabezas al final del año agrícola. Se registra también la producción y distribución de la carne, charque, leche, queso y cuero para el año agrícola 2007 - 2008. Cantidad producida, autoconsumo del hogar, transformaciones, pérdidas, cantidad vendida, lugares de ventas, precios de ventas y otros destinos. Asimismo, se cuantifica las vacas destinadas para la producción de leche, litros de leche obtenidos por vaca y por día, número de días que produce leche una vaca en un año, aplicación del tipo de vacunas al ganado, uso de antiparasitarios y sales, consultas a veterinarios, inseminación artificial y tiempo de destete.

Sección VI.- Se registra en un cuadro matriz el balance del ganado Ovino por sexo y grupos de edad para el año agrícola 2007-02008. Número de cabezas al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de ganado, faeneo para ventas, precios de ventas y número de cabezas al final del año agrícola. Se registra también la producción y distribución de la leche, queso y carne, charque, lana y cuero para el año agrícola 2007 - 2008. Cantidad producida, autoconsumo del hogar, transformaciones, pérdidas, cantidad vendida, lugares de ventas, precios de ventas y otros destinos. Asimismo, se cuantifica las ovejas destinadas para la producción de leche, cantidad de leche obtenida por oveja y por día, número de días que produce leche una oveja en un año, ovejas esquiladas en un año, lana obtenida en la esquila de una oveja, peso vivo de una oveja adulta, peso canal de una oveja, número de pariciones en un año, acceso a baños antisépticos, edad de esquila de una oveja, destete de crías, ovejas castradas y edad de castrar.

Descripción

Sección VII.- Se registra en un cuadro matriz el balance de la ganadería Caprina por sexo y grupos de edad para el año agrícola 2007-02008. Número de cabezas al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de ganado, faeneo para ventas, precios de ventas y número de cabezas al final del año agrícola. Se registra también la producción y distribución de la leche, queso y carne, charque y cuero para el año agrícola 2007 - 2008. Cantidad producida, autoconsumo del hogar, transformaciones, pérdidas, cantidad vendida, lugares de ventas, precios de ventas y otros destinos. Asimismo, se cuantifica las cabras destinadas para la producción de leche, cantidad de leche obtenida por cabra y por día, número de días que produce leche una cabra en un año, peso vivo de una oveja adulta, peso canal de una oveja, número de pariciones en un año, acceso a baños antisépticos.

Sección VIII.- Se registra en un cuadro matriz el balance de la ganadería Porcina por sexo y grupos de edad para el año agrícola 2007-02008. Número de cabezas al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de ganado, faeneo para ventas, precios de ventas y número de cabezas al final del año agrícola. Asimismo, se cuantifica el número de pariciones de una hembra por año, número de crías por parición de una hembra, cerdos castrados, peso canal de porcino adulto.

Sección IX.- Se registra en un cuadro matriz el balance de la ganadería de Camélidos (llamas y alpacas) por sexo y grupos de edad para el año agrícola 2007-02008. Número de cabezas al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de ganado, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de ganado, faeneo para ventas, precios de ventas y número de cabezas al final del año agrícola. Se registra también la producción y distribución de la carne, charque, pelo y cuero para el año agrícola 2007 - 2008. Cantidad producida, autoconsumo del hogar, transformaciones, pérdidas, cantidad vendida, lugares de ventas, precios de ventas y otros destinos. Asimismo, se cuantifica el número de llamas y alpacas esquiladas, cantidad de lana esquilada por llama o alpaca, peso de una llama o alpaca adulta, peso en canal una llama o alpaca adulta, destete de las llamas o alpacas y de que enfermedades curan.

Sección XI.- Se registra en un cuadro matriz el balance de otras especies de animales (caballos, mulas y burros, conejos y angoras) para el año agrícola 2007-02008. Número de animales al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de animales, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de animales, precios de ventas y número de animales al final del año agrícola.

Sección XII.- Se registra en un cuadro matriz el balance de avicultura (gallinas, gallos, pollos, patos, patas, pavos, pavas y pavitos) para el año agrícola 2007-02008. Número de aves de corral al inicio del año agrícola, número de nacimientos, compras de aves de corral, mortandad ocurrida, autoconsumo del hogar, ventas de aves de corral, precios de ventas, número de aves al final del año agrícola, huevos producidos en un mes, autoconsumo de huevos por el hogar y cantidad de huevos vendidos.

Sección XIII.- Se registra en un cuadro matriz el número de personas que trabajan en las labores agropecuarias durante el año agrícola 2007-02008: Relación de parentesco de la persona que trabaja, sexo, edad y actividad al que se dedica. Persona contratadas para las labores agropecuarias y valor del jornal en la Unidad Agropecuaria de Producción. En cuadro tipo matriz se registra mes por mes, las actividades realizadas por cada miembro del hogar, número de días por mes o la cantidad de horas dedicadas a la actividad especificada.

Sección XIV.- Se registran la existencia y valor de compra de silos metálicos, silos rústicos, establos, tajaros, tanques de agua, tanques de combustible, tinglados, tractores, camiones, arados de disco, arados de vertedera, rastra de disco, rastra de púas, sembradora mecánica, cosechadora mecánica, bomba de agua, motocultor, maquina ordeñadoras, bomba de agua, generador eléctrico y chatas.

Sección XV.- Se registra el número de jornales y horas tractor por labor desarrollada en un cultivo, se especifica que cultivo, extensión de terreno del cultivo y el detalle de las labores agropecuarias como ser: Preparación de suelo, siembra, aporque, deshierbe, aplicación de insecticidas, herbicidas, fungicidas, fertilizantes, abono, riego, cosecha, selección del producto, empaquetado o embolsado.

La Boleta del Productor contiene variables que recaba datos de las Unidades de Producción Agropecuaria, las mismas que han sido agrupadas por secciones:

Sección I.- Registra datos sobre la ubicación geográfica de la Unidad Agropecuaria entrevistada.

Sección II.- Destinada para los datos de Condición Jurídica y ocupación del Productor Agropecuario.

Sección III.- Registra los datos sobre la tenencia y uso de los terrenos agropecuarios.

Sección IV.- En base a los datos del croquis (dibujo a mano alzada) de la Unidad de Producción Agropecuaria, registra los cultivos agrícolas y el destino de la producción

Sección V.- Comprende el balance ganadero de los bovinos

Sección VI.- Comprende el balance ganadero de los ovinos

Tabla de contenidos Sección VII.- Comprende el balance ganadero caprino

Sección VIII.- Comprende el balance ganadero porcino

Sección IX.- Comprende el balance ganadero de las llamas

Sección X.- Comprende el balance ganadero de las alpacas

Sección XI.- Comprende el balance ganadero de caballos, mulas y conejos

Sección XII.- Comprende el balance ganadero de la avicultura (gallinas, patos y pavos)

Sección XIII.- Registra los datos de Empleo y mano de obra utilizada en las labores agropecuarias en un año agrícola.

Sección XIV.- Datos de infraestructura y maquinaria

Sección XV.- Jornales y maquinaria empleada en los cultivos.

Nombre del archivo Boleta\_Productor.pdf

## Documentación técnica

### Boleta Comunal

Título	Boleta Comunal
Autor(es)	Instituto Nacional de Estadística , Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente
Fecha	2008-05-01
País	Bolivia
Contribuyente(s)	Técnicos de la Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos Instituto Nacional de Estadística , Técnicos del sector Agropecuario de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Unidad de Estadística del Mini
Editor(es)	Instituto Nacional de Estadística

La boleta Comunal contiene variables para registrar datos a nivel de la Organizaciones Comunitarias que se encuentran en los segmentos seleccionados de la ENA - 2008 y han sido agrupados por secciones.

Sección I.- Destinado para registrar los datos para localizar en los mapas la Organización Comunitaria, mediante los datos de Departamento, Provincia, Sección Municipal, Cantón, Sector, Segmento y el número de boleta de la comunidad.

Sección II.- Registra la cantidad de productores que hay en la Organización Comunitaria, de los cuales cuantos sólo a la agricultura, solo ganadería, a ambos y psicultura. Existencia de agrupaciones agropecuarias en la comunidad y los recursos naturales que cuenta la comunidad.

Sección III.- Extensión territorial de la organización comunitaria y su distribución en superficie total cultivada, pastos naturales, montes y/o bosques, extensión de las áreas no cultivables, bohedales y con construcciones (escuela, iglesia, cancha, etc.)

Sección IV.- Existencia de baños antisépticos, eras de trilla, viveros forestales, mataderos, tinglados, silos, tractores, cosechadoras, motocultores, trilladoras, sembradoras, enfardeladoras y motobombas.

Sección V.- Prácticas de selección de semillas, injertos frutales y utilización de abonos en la Organización Comunitaria. Lugares de adquisición de fertilizantes y pesticidas, atención sanitaria de los animales y prácticas de reproducción empleada en los vacunos.

Sección VI.- Existencia de granjas avícolas, porcinas, ñandúes y conejos, existencia de carpas solares e invernaderos, cultivos en las carpas, practicas de apicultura, floricultura. Superficie desmontada y deforestada en el año agrícola, forestación practicada.

Sección VII.- Existencia de ferias agropecuarias, lugares donde se venden los productos y precios de ventas, problemas de comercialización, disponibilidad de créditos para las actividades agropecuarias, asistencia técnica.

Sección VIII.- Erosión de los suelos y sus causas, problemas de salinización, recuperación de suelos y técnicas utilizadas, conservación de suelos para la agricultura y sus prácticas, uso de riego y provisión de agua, contaminación del aire y sus causas, precipitación pluvial y su influencia en la agricultura, fenómenos naturales adversos que afectan a la agricultura y la ganadería, residuos generados y eliminación de residuos en la organización comunitaria y energía utilizada.

La Boleta Comunal contiene variables que recaba datos de las Organizaciones Comunitarias, las mismas que han sido agrupadas por secciones:

Sección I.- Registra datos sobre la ubicación geográfica de la Unidad Agropecuaria entrevistada.

Sección II.- Se refiere a las características generales de las organizaciones comunitarias

Sección III.- Registra datos sobre la extensión territorial de la organización comunitaria y su utilización en las actividades agropecuarias

Sección IV.- Disponibilidad de la infraestructura agropecuaria y maquinaria agrícola

Sección V.- Utilización de fertilizantes, pesticidas y prácticas de producción agropecuaria

Sección VI.- Existencia de granjas, especies cultivadas en carpas solares, floricultura, pesca, caza de animales, deforestación y forestación

Sección VII.- Comercialización de productos agropecuarios, medios de transporte para comercializar, precios de venta, asistencia técnica y crediticia.

Sección VIII.- Medio ambiente: Recurso suelo, agua, aire, incidencias climatológicas y naturales, residuos, energía y contaminación.

Nombre del archivo Boleta\_Comunal.pdf

## Manual del Encuestador

Título	Manual del Encuestador
Autor(es)	Instituto Nacional de Estadística , Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente
Fecha	2008-05-01
País	Bolivia
Contribuyente(s)	Técnicos de la Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos Instituto Nacional de Estadística , Técnicos del sector Agropecuario de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Unidad de Estadística del Mini
Editor(es)	Instituto Nacional de Estadística

El manual del encuestador de la ENA - 2008, está organizado por capítulos.

El primer capítulo describe los objetivos de la encuesta agropecuaria, responsables de la ejecución del trabajo y un resumen de la metodología de la investigación.

Descripción

El segundo capítulo detalla las responsabilidades y obligaciones de los encuestadores, así como las prohibiciones e instrucciones para el llenado de los formularios.

En el tercer capítulo se desarrollan los principales conceptos y definiciones de son utilizados en la encuesta agropecuaria.

En el cuarto capítulo se detalla los procedimientos del llenado del listado de productores y vivienda y la Boleta del Productor Agropecuario.

Nombre del archivo Manual\_Encuestador.pdf

## Manual del Supervisor

---

Título Manual del Supervisor

Autor(es) Instituto Nacional de Estadística , Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente

Fecha 2008-05-01

País Bolivia

Contribuyente(s) Técnicos de la Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos Instituto Nacional de Estadística , Técnicos del sector Agropecuario de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Unidad de Estadística del Mini

Editor(es) Instituto Nacional de Estadística

El contenido del manual de supervisor está organizado por capítulos.

El primer capítulo relacionado a las tareas de los supervisores describe los deberes antes, durante y después de la encuesta, así como las prohibiciones de los supervisores.

El segundo capítulo se refiere al procedimiento de los listados de productores, desde la localización de los segmentos, asignación del trabajo de listado, levantamiento del listado de productores y control de homónimos.

Descripción

El tercer capítulo describe el control y uso de las boletas de Productor, en que casos se realizan censos en los segmentos seleccionados, determinación de la submuestra, uso de tablas de números para la selección de productores y procedimientos de entrevista.

En el cuarto capítulo se instruye como realizar el control y revisión de los formularios, comprobación y control de errores, instructivos para el llenado de los formularios.

En último capítulo se describe el procedimiento del llenado de la Boleta Comunal y se incluye anexos relacionados a los parámetros de identificación de la Unidad de Producción Agrícola Grandes, Unidades Productivas Pecuarias Grandes y tabla de números para selección de productores a ser entrevistados.

## CAPÍTULO I DEBERES GENERALES Y PROHIBICIONES

1. Deberes antes de la encuesta
2. Deberes durante la encuesta
3. Deberes después de la encuesta
4. Prohibiciones

## CAPÍTULO II PROCEDIMIENTO DEL LISTADO

1. Localización del segmento
2. División y asignación del trabajo de listado
3. Listado de viviendas y productores (ENA -1-08)
4. Control de homónimos

## CAPÍTULO III CENSO, SUBMUESTREO Y ENTREVISTAS

1. Control y uso del formulario ENA-2-08
2. Censo
3. Submuestreo
4. Uso de la tabla de números para la selección de productores
5. Procedimiento de entrevistas

## Tabla de contenidos CAPÍTULO IV CONTROL Y REVISIÓN DE FORMULARIOS

1. Control de los formularios
2. Revisión de los formularios
3. Errores
4. Comprobación de datos
5. Instructivo para el llenado del formulario de la comunidad

## PROCEDIMIENTO DEL LLENADO BOLETA COMUNAL

- SECCIÓN I: Ubicación geográfica  
 SECCIÓN II: Características de la organización comunitaria  
 SECCIÓN III: Superficie de la organización comunitaria  
 SECCIÓN IV: Infraestructura y otros  
 SECCIÓN V: Prácticas de producción  
 SECCIÓN VI: Otras prácticas y actividades realizadas en la CMD  
 SECCIÓN VII: Comercialización y otros  
 SECCIÓN VIII: Medio ambiente agrícola

- ANEXO A  
 ANEXO B  
 ANEXO C  
 ANEXO D

Nombre del archivo Manual\_Supervisor.pdf

## Criterios de Validación de Datos

---

Título	Criterios de Validación de Datos
Autor(es)	Técnicos de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008 Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Apoyo técnico del Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente
Fecha	2008-07-01
País	Bolivia
Contribuyente(s)	Técnicos de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008 Instituto Nacional de Estadística , Técnicos del sector Agropecuario de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Unidad de Estadística del Ministerio de Desa
Editor(es)	Instituto Nacional de Estadística

El documento técnico de "Criterios de Validación de Datos" de la ENA - 2008, ha sido elaborado por los técnicos de la Encuesta Nacional Agropecuaria y el Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente, con la finalidad de homogenizar los criterios técnicos para revisar las incoherencias, compatibilizar datos y asignar códigos en los datos de las boletas encuestadas.

Los criterios de validación fueron elaborados de acuerdo a las secciones y preguntas de la Boleta del productor agropecuario:

Descripción	<p>Condición Jurídica y Ocupación del Productor          Tenencia y Uso de las Tierras Agropecuarias          Cultivos y Distribución de la Producción Agrícola          Ganadería Bovina          Indicadores Zootécnicos de Ganado Bovino          Ganado Ovino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Ovino          Ganado Caprino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Caprino          Ganado Porcino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Porcino          Ganado Camélido (Llamas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Llamas          Ganado Camélido (Alpacas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Alpacas          Otras Especies Animal          Avicultura          Empleo y Mano de Obra          Infraestructura Y Maquinaria          Jornales y/o Maquinaria Empleada en un Cultivo</p> <p>Los criterios de validación fueron elaborados de acuerdo a las secciones y preguntas de la Boleta del Productor Agropecuario:</p> <p>Condición Jurídica y Ocupación del Productor          Tenencia y Uso de las Tierras Agropecuarias          Cultivos y Distribución de la Producción Agrícola          Ganadería Bovina          Indicadores Zootécnicos de Ganado Bovino          Ganado Ovino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Ovino          Ganado Caprino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Caprino          Ganado Porcino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Porcino          Ganado Camélido (Llamas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Llamas          Ganado Camélido (Alpacas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Alpacas          Otras Especies Animal          Avicultura          Empleo y Mano de Obra          Infraestructura Y Maquinaria          Jornales y/o Maquinaria Empleada en un Cultivo</p>
Tabla de contenidos	<p>Condición Jurídica y Ocupación del Productor          Tenencia y Uso de las Tierras Agropecuarias          Cultivos y Distribución de la Producción Agrícola          Ganadería Bovina          Indicadores Zootécnicos de Ganado Bovino          Ganado Ovino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Ovino          Ganado Caprino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Caprino          Ganado Porcino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Porcino          Ganado Camélido (Llamas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Llamas          Ganado Camélido (Alpacas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Alpacas          Otras Especies Animal          Avicultura          Empleo y Mano de Obra          Infraestructura Y Maquinaria          Jornales y/o Maquinaria Empleada en un Cultivo</p>
Nombre del archivo	VALIDACION-1.pdf

## Boleta Comunal

---

Título	Boleta Comunal
Autor(es)	Instituto Nacional de Estadística , Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente
Fecha	2008-05-01
País	Bolivia
Contribuyente(s)	Técnicos de la Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos Instituto Nacional de Estadística , Técnicos del sector Agropecuario de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Unidad de Estadística del Mini
Editor(es)	Instituto Nacional de Estadística

La boleta Comunal contiene variables para registrar datos a nivel de la Organizaciones Comunitarias que se encuentran en los segmentos seleccionados de la ENA - 2008 y han sido agrupados por secciones.

Sección I.- Destinado para registrar los datos para localizar en los mapas la Organización Comunitaria, mediante los datos de Departamento, Provincia, Sección Municipal, Cantón, Sector, Segmento y el número de boleta de la comunidad.

Sección II.- Registra la cantidad de productores que hay en la Organización Comunitaria, de los cuales cuantos sólo a la agricultura, solo ganadería, a ambos y psicultura. Existencia de agrupaciones agropecuarias en la comunidad y los recursos naturales que cuenta la comunidad.

Sección III.- Extensión territorial de la organización comunitaria y su distribución en superficie total cultivada, pastos naturales, montes y/o bosques, extensión de las áreas no cultivables, bohedales y con construcciones (escuela, iglesia, cancha, etc.)

Sección IV.- Existencia de baños antisépticos, eras de trilla, viveros forestales, mataderos, tinglados, silos, tractores, cosechadoras, motocultores, trilladoras, sembradoras, enfardeladoras y motobombas.

Sección V.- Prácticas de selección de semillas, injertos frutales y utilización de abonos en la Organización Comunitaria. Lugares de adquisición de fertilizantes y pesticidas, atención sanitaria de los animales y prácticas de reproducción empleada en los vacunos.

Sección VI.- Existencia de granjas avícolas, porcinas, ñandúes y conejos, existencia de carpas solares e invernaderos, cultivos en las carpas, practicas de apicultura, floricultura. Superficie desmontada y deforestada en el año agrícola, forestación practicada.

Sección VII.- Existencia de ferias agropecuarias, lugares donde se venden los productos y precios de ventas, problemas de comercialización, disponibilidad de créditos para las actividades agropecuarias, asistencia técnica.

Sección VIII.- Erosión de los suelos y sus causas, problemas de salinización, recuperación de suelos y técnicas utilizadas, conservación de suelos para la agricultura y sus prácticas, uso de riego y provisión de agua, contaminación del aire y sus causas, precipitación pluvial y su influencia en la agricultura, fenómenos naturales adversos que afectan a la agricultura y la ganadería, residuos generados y eliminación de residuos en la organización comunitaria y energía utilizada.

La Boleta Comunal contiene variables que recaba datos de las Organizaciones Comunitarias, las mismas que han sido agrupadas por secciones:

Sección I.- Registra datos sobre la ubicación geográfica de la Unidad Agropecuaria entrevistada.

Sección II.- Se refiere a las características generales de las organizaciones comunitarias

Sección III.- Registra datos sobre la extensión territorial de la organización comunitaria y su utilización en las actividades agropecuarias

Sección IV.- Disponibilidad de la infraestructura agropecuaria y maquinaria agrícola

Sección V.- Utilización de fertilizantes, pesticidas y prácticas de producción agropecuaria

Sección VI.- Existencia de granjas, especies cultivadas en carpas solares, floricultura, pesca, caza de animales, deforestación y forestación

Sección VII.- Comercialización de productos agropecuarios, medios de transporte para comercializar, precios de venta, asistencia técnica y crediticia.

Sección VIII.- Medio ambiente: Recurso suelo, agua, aire, incidencias climatológicas y naturales, residuos, energía y contaminación.

Nombre del archivo Boleta\_Comunal.pdf

## Manual del Encuestador

Título	Manual del Encuestador
Autor(es)	Instituto Nacional de Estadística , Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente
Fecha	2008-05-01
País	Bolivia
Contribuyente(s)	Técnicos de la Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos Instituto Nacional de Estadística , Técnicos del sector Agropecuario de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Unidad de Estadística del Mini
Editor(es)	Instituto Nacional de Estadística

El manual del encuestador de la ENA - 2008, está organizado por capítulos.

El primer capítulo describe los objetivos de la encuesta agropecuaria, responsables de la ejecución del trabajo y un resumen de la metodología de la investigación.

Descripción

El segundo capítulo detalla las responsabilidades y obligaciones de los encuestadores, así como las prohibiciones e instrucciones para el llenado de los formularios.

En el tercer capítulo se desarrollan los principales conceptos y definiciones de son utilizados en la encuesta agropecuaria.

En el cuarto capítulo se detalla los procedimientos del llenado del listado de productores y vivienda y la Boleta del Productor Agropecuario.

Nombre del archivo Manual\_Encuestador.pdf

## Manual del Supervisor

---

Título Manual del Supervisor

Autor(es) Instituto Nacional de Estadística , Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente

Fecha 2008-05-01

País Bolivia

Contribuyente(s) Técnicos de la Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos Instituto Nacional de Estadística , Técnicos del sector Agropecuario de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Unidad de Estadística del Mini

Editor(es) Instituto Nacional de Estadística

El contenido del manual de supervisor está organizado por capítulos.

El primer capítulo relacionado a las tareas de los supervisores describe los deberes antes, durante y después de la encuesta, así como las prohibiciones de los supervisores.

El segundo capítulo se refiere al procedimiento de los listados de productores, desde la localización de los segmentos, asignación del trabajo de listado, levantamiento del listado de productores y control de homónimos.

Descripción

El tercer capítulo describe el control y uso de las boletas de Productor, en que casos se realizan censos en los segmentos seleccionados, determinación de la submuestra, uso de tablas de números para la selección de productores y procedimientos de entrevista.

En el cuarto capítulo se instruye como realizar el control y revisión de los formularios, comprobación y control de errores, instructivos para el llenado de los formularios.

En último capítulo se describe el procedimiento del llenado de la Boleta Comunal y se incluye anexos relacionados a los parámetros de identificación de la Unidad de Producción Agrícola Grandes, Unidades Productivas Pecuarias Grandes y tabla de números para selección de productores a ser entrevistados.

## CAPÍTULO I DEBERES GENERALES Y PROHIBICIONES

1. Deberes antes de la encuesta
2. Deberes durante la encuesta
3. Deberes después de la encuesta
4. Prohibiciones

## CAPÍTULO II PROCEDIMIENTO DEL LISTADO

1. Localización del segmento
2. División y asignación del trabajo de listado
3. Listado de viviendas y productores (ENA -1-08)
4. Control de homónimos

## CAPÍTULO III CENSO, SUBMUESTREO Y ENTREVISTAS

1. Control y uso del formulario ENA-2-08
2. Censo
3. Submuestreo
4. Uso de la tabla de números para la selección de productores
5. Procedimiento de entrevistas

## Tabla de contenidos CAPÍTULO IV CONTROL Y REVISIÓN DE FORMULARIOS

1. Control de los formularios
2. Revisión de los formularios
3. Errores
4. Comprobación de datos
5. Instructivo para el llenado del formulario de la comunidad

## PROCEDIMIENTO DEL LLENADO BOLETA COMUNAL

- SECCIÓN I: Ubicación geográfica  
 SECCIÓN II: Características de la organización comunitaria  
 SECCIÓN III: Superficie de la organización comunitaria  
 SECCIÓN IV: Infraestructura y otros  
 SECCIÓN V: Prácticas de producción  
 SECCIÓN VI: Otras prácticas y actividades realizadas en la CMD  
 SECCIÓN VII: Comercialización y otros  
 SECCIÓN VIII: Medio ambiente agrícola

- ANEXO A  
 ANEXO B  
 ANEXO C  
 ANEXO D

Nombre del archivo Manual\_Supervisor.pdf

---

## Criterios de Validación de Datos

---

Título	Criterios de Validación de Datos
Autor(es)	Técnicos de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008 Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Apoyo técnico del Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente
Fecha	2008-07-01
País	Bolivia
Contribuyente(s)	Técnicos de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2008 Instituto Nacional de Estadística , Técnicos del sector Agropecuario de la Dirección de Cuentas Nacionales Instituto Nacional de Estadística , Técnicos de la Unidad de Estadística del Ministerio de Desa
Editor(es)	Instituto Nacional de Estadística

El documento técnico de "Criterios de Validación de Datos" de la ENA - 2008, ha sido elaborado por los técnicos de la Encuesta Nacional Agropecuaria y el Ministerio de Desarrollo Rural Agropecuario y Medio Ambiente, con la finalidad de homogenizar los criterios técnicos para revisar las incoherencias, compatibilizar datos y asignar códigos en los datos de las boletas encuestadas.

Los criterios de validación fueron elaborados de acuerdo a las secciones y preguntas de la Boleta del productor agropecuario:

Descripción	<p>Condición Jurídica y Ocupación del Productor          Tenencia y Uso de las Tierras Agropecuarias          Cultivos y Distribución de la Producción Agrícola          Ganadería Bovina          Indicadores Zootécnicos de Ganado Bovino          Ganado Ovino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Ovino          Ganado Caprino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Caprino          Ganado Porcino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Porcino          Ganado Camélido (Llamas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Llamas          Ganado Camélido (Alpacas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Alpacas          Otras Especies Animal          Avicultura          Empleo y Mano de Obra          Infraestructura Y Maquinaria          Jornales y/o Maquinaria Empleada en un Cultivo</p> <p>Los criterios de validación fueron elaborados de acuerdo a las secciones y preguntas de la Boleta del Productor Agropecuario:</p> <p>Condición Jurídica y Ocupación del Productor          Tenencia y Uso de las Tierras Agropecuarias          Cultivos y Distribución de la Producción Agrícola          Ganadería Bovina          Indicadores Zootécnicos de Ganado Bovino          Ganado Ovino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Ovino          Ganado Caprino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Caprino          Ganado Porcino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Porcino          Ganado Camélido (Llamas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Llamas          Ganado Camélido (Alpacas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Alpacas          Otras Especies Animal          Avicultura          Empleo y Mano de Obra          Infraestructura Y Maquinaria          Jornales y/o Maquinaria Empleada en un Cultivo</p>
Tabla de contenidos	<p>Condición Jurídica y Ocupación del Productor          Tenencia y Uso de las Tierras Agropecuarias          Cultivos y Distribución de la Producción Agrícola          Ganadería Bovina          Indicadores Zootécnicos de Ganado Bovino          Ganado Ovino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Ovino          Ganado Caprino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Caprino          Ganado Porcino          Indicadores Zootécnicos de Ganado Porcino          Ganado Camélido (Llamas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Llamas          Ganado Camélido (Alpacas)          Indicadores Zootécnicos de Ganado Alpacas          Otras Especies Animal          Avicultura          Empleo y Mano de Obra          Infraestructura Y Maquinaria          Jornales y/o Maquinaria Empleada en un Cultivo</p>
Nombre del archivo	VALIDACION-1.pdf