

# Bolivia - REGISTRO DE ESTADÍSTICAS AGROPECUARIAS, Registros Gestión 2013

**INE**

Reporte generado en: March 27, 2015

Visita nuestro catálogo de datos en: [http://192.168.76.52/ANDA4\\_2/index.php](http://192.168.76.52/ANDA4_2/index.php)

## Información general

### Identificación

---

**NÚMERO DE ID**

BOL-INE-RPAGROPECUARIO-2014

### Version

---

**DESCRIPCIÓN DE LA VERSIÓN**

version 1 septiembre de 2014

## Información general

---

**RESUMEN**

El objetivo central es de observar, el comportamiento de las superficies cultivadas, rendimiento y producción agrícola, población ganadera por especie, para la elaboración de las estadísticas de la actividad agropecuaria.

Para dicho cometido, la estadística Agropecuaria, genera su propia característica vinculada a la recopilación de información, en algunos vía registro administrativo que incorporar categorías de organizaciones productoras como ser: Asociaciones Productoras, Organizaciones Productoras, Federaciones Ganaderas, concentradas en los centros de mayor actividad del sector agropecuario.

**TIPO DE DATO**

Registros Administrativos (adm)

**UNIDAD DE ANÁLISIS**

La elaboración de las estadísticas agrícolas, principalmente está referida a la superficie, rendimiento y producción de cultivos, que según la Clasificación Industrial uniforma todas las Actividades Económicas, tercera revisión, corresponden a la Categoría de Tabulación A, Grupo 011, que incluye cultivos temporales y permanentes, agrupados en Cereales, Estimulantes, Industriales, Tubérculos, Hortalizas, Frutales y Forrajes.

Las estadísticas pecuarias se elaboran de acuerdo a las especies ganaderas, que corresponden al Grupo 012 cría de animales domésticos, vacunos, ovinos, caprinos, porcinos, llamas, alpacas y aves.

**KEYWORDS**

Producción Agrícola, Ganadería

## Cobertura

---

**COBERTURA GEOGRÁFICA**

Las estadísticas de la actividad agropecuaria comprenden a los nueve departamentos del país, en su integridad ,es a nivel nacional.

**GEOGRAPHIC UNIT**

La unidad de producción agropecuaria (UPAS)

**UNIVERSO DE ESTUDIO**

Las unidades de observación para la elaboración de las estadísticas de la actividad agropecuaria comprenden las entidades como Asociaciones Agropecuarias, Cooperativas Agropecuarias, Federaciones Agropecuarias, Cámaras Agropecuarias, Servicio de Agricultura de las Gobernaciones Departamentales y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras.

## Productores y Patrocinadores

---

**INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)**

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

**OTROS PRODUCTORES**

Nombre	Dependencia	Rol
Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras	Poder Ejecutivo	Definición de Políticas y Estrategias
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria	Poder Ejecutivo	Definición de Seguridad Alimentaria
Asociación de Productores de Oleaginosas y Trigo	Asociación de Productores	Productores
Asociación de Productores de Maiz Sorgo y Frejol	Asociación de Productores	Productores
Federación Nacional de Cooperativas Arroceras	Asociación de Productores	Productores
Camara Agropecuaria del Oriente	Asociación de productores	Organización
Organización de Técnicos de la Agro-Industria	Asociación de productores Zafreros	Organización

**FINANCIAMIENTO**

Nombre	Abreviación	Rol
Tesoro General de la Nación	TGN	Financiamiento

**OTROS RECONOCIMIENTOS**

Nombre	Dependencia	Rol
Cámara Agropecuaria del Oriente	CAO	facilitador de información

## Producción del metadato

---

**METADATO PRODUCIDO POR**

Nombre	Abreviación	Dependencia	Rol
Juan José Choque Apaza	JJCHA	INE	Especialista en Estadísticas Agropecuarias 2
Walter Portillo Prada	WPP	INE	Especialista en Planificación de Censos y Encuesta
Freddy Camacho Pardo	FCP	INE	Especialista en Estadísticas Agropecuarias 1

**FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO**

2014-09-15

**IDENTIFICADOR DEL DOCUMENTO DDI**

BOL-INE-RPAGROPECUARIO-2013

# Muestreo

## Procedimiento de muestreo

---

Muestra para las encuesta nacional agropecuaria, se base de construcción del Marco Muestral, con un esquema de muestreo, un diseño bietápico estratificado por conglomerados, mientras con los registros administrativos es dirigido a las principales organizaciones y asociaciones productoras agropecuarias.

## **Cuestionarios**

No content available

## Recolección de datos

### Cronograma de ejecución y recolección de datos

Inicio	Fin	Período/Ciclo/Etapa
2012-07	2013-06	Ciclo por campaña agrícola

### Período de referencia de los datos

Inicio	Fin	Período/Ciclo/Etapa
2013-01		Anual

### Modo de recolección de datos

Vía Registro Administrativo- Encuesta Nacional Agropecuaria ENA

### Recolector(es) de datos

Nombre	Abreviación	Dependencia
Instituto Nacional de Estadística	INE	Ministerio del Desarrollo y Planificación

## Procesamiento de datos

### Edición de datos

---

Se realizan dos tipos de control y seguimiento:

- Consistencia Horizontal: Se realiza en función de la información obtenida de otras fuentes como de la Cámaras Agropecuarias, "Anuario Estadístico" de la CAO y Sub Sectores, Asociaciones Nacionales de Productores, Instituto de Investigaciones agropecuarias (CIPCA), El Agro Boliviano publicación de encuestas Subjetivas del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (MDRyT). Se realiza un análisis del comportamiento de la serie histórica en el tiempo, de la producción agropecuaria y se verifican las variaciones atípicas confirmándolas o rechazándolas para un posterior y nuevo relevamiento de la información.

- Consistencia vertical: Se realiza en función a la tendencia que se manifiesta en la mayoría de las empresas o productores agropecuarios que conforman el ámbito poblacional agropecuario.

La información básica para la elaboración de las estadísticas del sector agropecuario es vía registros administrativos y encuestas nacionales agropecuaria y a las empresas, esta base de datos es sometida a una previa validación antes de la elaboración de las estadísticas básicas y posterior remisión entre las instituciones INE - MDRyT de resultados finales.

La validación consiste en el análisis comparativo de la información de resultados actuales con las que se obtiene, como ser la superficie cultivada, los rendimientos, los volúmenes de producción agrícola, de las diferentes campañas agrícolas, respecto a su serie histórica de resultados coherente.

La información obtenida, debe estar enmarcado en una serie de rangos de límites inferiores y superiores preestablecidos.

Revisar las variaciones respecto al periodo anterior y a similar periodo para ver la evolución de las variables que se investiga.

### Otros procesamientos

---

Se envían notas por campaña agrícola, campaña invierno verano a las principales asociaciones y federaciones del sector agropecuario

## **Indicadores de la Calidad/Evaluación de la Calidad**

No content available

## Descripción del archivo

# Lista de Variables

## Agropec-Alpacas

Contenido	Registro de datos que contiene datos de la cantidad de alpacas machos y hembras menores a un (1) año, así como machos y hembras de entre un (1) año a dos (2) años y mayores de dos (2) años.
Casos	30
Variable(s)	7
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión 1 de 2013
Productor	Instituto Nacional de Estadística (INE)
Datos omisos (missings)	

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V1	V1	Años	discrete	character	
V2	V2	Machos (Men a 1)	contin	numeric	
V3	V3	Hembras (Men a 1)	contin	numeric	
V4	V4	Machos (de 1 a 2)	contin	numeric	
V5	V5	Hembras (de 1 a 2)	contin	numeric	
V6	V6	Machos (May a 2)	contin	numeric	
V7	V7	Hembras (May a 2)	contin	numeric	

## Agropec-BoVino

Contenido	Registro de datos que contiene datos de la cantidad de Bóvidos machos y hembras menores a un (1) año, así como machos y hembras de entre un (1) año a dos (2) años y mayores de dos (2) años, y bueyes.
Casos	30
Variable(s)	8
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Version 1 de 2013
Productor	Instituto Nacional de Estadística (INE)
Datos omisos (missings)	

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V8	V1	Año	discrete	character	
V9	V2	Machos (Menores a 1)	contin	numeric	
V10	V3	Hembras (Menores a 1)	contin	numeric	
V11	V4	Machos (De 1 a 2)	contin	numeric	
V12	V5	Hembras (De 1 a 2)	contin	numeric	
V13	V6	Macho (May a 2)	contin	numeric	
V14	V7	Hembras(May a 2)	contin	numeric	
V15	V8	Bueyes	contin	numeric	

## Agropec-Caprino

Contenido

Casos 30

Variable(s) 5

Estructura Tipo:  
Claves: ()

Version

Productor

Datos omisos  
(missings)

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V16	V1	AÑO	discrete	character	
V17	V2	Machos (Menores a 1)	contin	numeric	
V18	V3	Hembras (Menores a 1)	contin	numeric	
V19	V4	Machos (Mayores a 1)	contin	numeric	
V20	V5	Hembras(Mayores a 1)	contin	numeric	

## Agropec-LLamas

Contenido

Casos 16383

Variable(s) 7

Estructura Tipo:  
Claves: ()

Version

Productor

Datos omisos  
(missings)

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V21	V1	Año	discrete	character	
V22	V2	Machos (Menonr a 1)	contin	numeric	
V23	V3	Hembras (Menonr a 1)	contin	numeric	
V24	V4	Machos (De 1 a 2 )	contin	numeric	
V25	V5	Hembras (De 1 a 2 )	contin	numeric	
V26	V6	Machos (May a 2 )	contin	numeric	
V27	V7	Hembras (May a 2 )	contin	numeric	

## Agropec-Ovino

Contenido

Casos 30

Variable(s) 5

Estructura Tipo:  
Claves: ()

Version

Productor

Datos omisos  
(missings)

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V28	V1	AÑO	discrete	character	
V29	V2	Machos (Menores a 1)	contin	numeric	
V30	V3	Hembras (Menores a 1)	contin	numeric	
V31	V4	Machos (Mayores a 1)	contin	numeric	
V32	V5	Hembras (Mayores a 1)	contin	numeric	

## Agropec-Porcino

Contenido

Casos 16383

Variable(s) 5

Estructura Tipo:  
Claves: ()

Version

Productor

Datos omisos  
(missings)

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V33	V1	AÑO	discrete	character	
V34	V2	Machos (Menores a 8 m.)	contin	numeric	
V35	V3	Hembras(Menores a 8 m.)	contin	numeric	
V36	V4	Machos (May a 8 m.)	contin	numeric	
V37	V5	Hembras (May a 8 m.)	contin	numeric	

## Agropecuario

Contenido

Casos 960

Variable(s) 6

Estructura Tipo:  
Claves: ()

Version

Productor

Datos omisos  
(missings)

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V38	V1	AnioAgricola	contin	numeric	
V39	V2	Tipo	discrete	character	
V40	V3	CULTIVO	discrete	character	
V41	V4	SuperficieHas	contin	numeric	
V42	V5	ProducciónTm	contin	numeric	
V43	V6	RendimientoKgha	contin	numeric	



## Años (V1)

Archivo: Agropec-Alpacas

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 30
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 4	

### Descripción

Año de referencia de los datos de Alpacas por género y rango de edades.

## Machos (Men a 1) (V2)

Archivo: Agropec-Alpacas

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 13186
Decimales: 0	Máximo: 44046
Rango: 13186-44046	Principal: 24332.7
	Desviación Estandar: 11400.6

### Descripción

Cantidad de alpacas macho de edad menor a un año.

## Hembras (Men a 1) (V3)

Archivo: Agropec-Alpacas

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 13386
Decimales: 0	Máximo: 53167
Rango: 13386-53167	Principal: 28271.6
	Desviación Estandar: 15462.1

### Descripción

Cantidad de alpacas hembras de edad menor a un año.

## Machos (de 1 a 2) (V4)

Archivo: Agropec-Alpacas

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 10987
Decimales: 0	Máximo: 25916
Rango: 10987-25916	Principal: 16880.3
	Desviación Estandar: 5095.6

### Descripción

Cantidad de alpacas macho de edad comprendida entre un año y dos años.

## Hembras (de 1 a 2) (V5)

Archivo: Agropec-Alpacas

**Hembras (de 1 a 2) (V5)**

Archivo: Agropec-Alpacas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 19149
Decimales: 0	Máximo: 87839
Rango: 19149-87839	Principal: 44360.3
	Desviación Estandar: 26658.9

**Descripción**

Cantidad de alpacas hembras de edad comprendida entre un año y dos años.

**Machos (May a 2) (V6)**

Archivo: Agropec-Alpacas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 28430
Decimales: 0	Máximo: 49405
Rango: 28430-49405	Principal: 37177.6
	Desviación Estandar: 6728.3

**Descripción**

Cantidad de alpacas macho de edad mayor a 2 años.

**Hembras (May a 2) (V7)**

Archivo: Agropec-Alpacas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 79872
Decimales: 0	Máximo: 142483
Rango: 79872-142483	Principal: 110354.8
	Desviación Estandar: 24896.8

**Descripción**

Cantidad de alpacas hembras de edad mayor a 2 años.

**Año (V1)**

Archivo: Agropec-BoVino

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 30
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 8	

**Descripción**

Año de referencia de los datos de Bovinos por género y rango de edades.

**Machos (Menores a 1) (V2)**

Archivo: Agropec-BoVino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 373465
Decimales: 0	Máximo: 831807
Rango: 373465-831807	Principal: 626479.2
	Desviación Estandar: 112181.7

**Descripción**

Cantidad de bovinos macho de edad menor a un año.

**Hembras (Menores a 1) (V3)**

Archivo: Agropec-BoVino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 421596
Decimales: 0	Máximo: 919369
Rango: 421596-919369	Principal: 679805.2
	Desviación Estandar: 131058

**Descripción**

Cantidad de bovinos hembras de edad menor a un año.

**Machos (De 1 a 2) (V4)**

Archivo: Agropec-BoVino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 405419
Decimales: 0	Máximo: 1092943
Rango: 405419-1092943	Principal: 789414.5
	Desviación Estandar: 190152.8

**Descripción**

Cantidad de bovinos macho de edad comprendida entre un año y dos años.

**Hembras (De 1 a 2) (V5)**

Archivo: Agropec-BoVino

**Hembras (De 1 a 2) (V5)**

Archivo: Agropec-BoVino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 491616
Decimales: 0	Máximo: 1803067
Rango: 491616-1803067	Principal: 989257.5
	Desviación Estandar: 321661.9

**Descripción**

Cantidad de bovinos hembras de edad comprendida entre un año y dos años.

**Macho (May a 2) (V6)**

Archivo: Agropec-BoVino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 501228
Decimales: 0	Máximo: 1349551
Rango: 501228-1349551	Principal: 742566.1
	Desviación Estandar: 242046.5

**Descripción**

Cantidad de bovinos macho de edad mayor a dos años.

**Hembras(May a 2) (V7)**

Archivo: Agropec-BoVino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 1897166
Decimales: 0	Máximo: 3297213
Rango: 1897166-3297213	Principal: 2463572.7
	Desviación Estandar: 368071.3

**Descripción**

Cantidad de bovinos hembras de edad mayor a dos años.

**Bueyes (V8)**

Archivo: Agropec-BoVino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 170701
Decimales: 0	Máximo: 316407
Rango: 170701-316407	Principal: 236205.7
	Desviación Estandar: 49700.3

**Descripción**

Cantidad de bueyes en referencia del año.

**AÑO (V1)**

Archivo: Agropec-Caprino

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 30
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 4	

**Descripción**

Año de referencia de los datos de Caprinos por género y rango de edades.

**Machos (Menores a 1) (V2)**

Archivo: Agropec-Caprino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 151256
Decimales: 0	Máximo: 401419
Rango: 151256-401419	Principal: 237696.4
	Desviación Estandar: 77648.8

**Descripción**

Cantidad de caprinos macho de edad menor a un año.

**Hembras (Menores a 1) (V3)**

Archivo: Agropec-Caprino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 237638
Decimales: 0	Máximo: 549103
Rango: 237638-549103	Principal: 358624.2
	Desviación Estandar: 100550.4

**Descripción**

Cantidad de caprinos hembras de edad menor a un año.

**Machos (Mayores a 1) (V4)**

Archivo: Agropec-Caprino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 369827
Decimales: 0	Máximo: 464760
Rango: 369827-464760	Principal: 424601.3
	Desviación Estandar: 27713.7

**Descripción**

Cantidad de caprinos macho de edad mayor a un año.

**Hembras(Mayores a 1) (V5)**

Archivo: Agropec-Caprino

## Hembras(Mayores a 1) (V5)

Archivo: Agropec-Caprino

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 0

Rango: 467540-998227

Casos válidos: 30

Inválidos: 0

Mínimo: 467540

Máximo: 998227

Principal: 703942.7

Desviación Estandar: 161881.8

### Descripción

Cantidad de caprinos hembra de edad mayor a un año.

**Año (V1)**

Archivo: Agropec-LLamas

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 30
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 4	

**Descripción**

Año de referencia de los datos de LLamas por género y rango de edades.

**Machos (Menor a 1) (V2)**

Archivo: Agropec-LLamas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 16353
Ancho: 12	Mínimo: 109308
Decimales: 4	Máximo: 319043.5
Rango: 109308-319043.515109682	Principal: 193612.4
	Desviación Estandar: 71556.3

**Descripción**

Cantidad de llamas macho de edad menor a un año.

**Hembras (Menor a 1) (V3)**

Archivo: Agropec-LLamas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 16353
Ancho: 12	Mínimo: 105644
Decimales: 4	Máximo: 360062.4
Rango: 105644-360062.403043491	Principal: 206051.6
	Desviación Estandar: 85536.9

**Descripción**

Cantidad de llamas hembras de edad menor a un año.

**Machos (De 1 a 2 ) (V4)**

Archivo: Agropec-LLamas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 16353
Ancho: 12	Mínimo: 80553
Decimales: 4	Máximo: 222287.3
Rango: 80553-222287.255785996	Principal: 130053.9
	Desviación Estandar: 45672.8

**Descripción**

Cantidad de llamas macho de edad comprendida entre un año y dos años.

**Hembras (De 1 a 2 ) (V5)**

Archivo: Agropec-LLamas

**Hembras (De 1 a 2 ) (V5)**

Archivo: Agropec-LLamas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 16353
Ancho: 12	Mínimo: 129682
Decimales: 4	Máximo: 446311.3
Rango: 129682-446311.310705856	Principal: 244761.4
	Desviación Estandar: 105553.8

**Descripción**

Cantidad de llamas hembras de edad comprendida entre un año y dos años.

**Machos (May a 2 ) (V6)**

Archivo: Agropec-LLamas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 16353
Ancho: 12	Mínimo: 242239
Decimales: 4	Máximo: 378639
Rango: 242239-378639	Principal: 305468.7
	Desviación Estandar: 35862.3

**Descripción**

Cantidad de llamas macho de edad mayor a dos años.

**Hembras (May a 2 ) (V7)**

Archivo: Agropec-LLamas

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 16353
Ancho: 12	Mínimo: 631537
Decimales: 4	Máximo: 1149666.5
Rango: 631537-1149666.46115564	Principal: 881992.4
	Desviación Estandar: 165975.7

**Descripción**

Cantidad de llamas hembra de edad mayor a dos años.

**AÑO (V1)**

Archivo: Agropec-Ovino

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 8

Casos válidos: 30

Inválidos: 0

**Descripción**

Año de referencia de los datos de Ovino por género y rango de edades.

**Machos (Menores a 1) (V2)**

Archivo: Agropec-Ovino

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 4

Rango: 410661-1336115

Casos válidos: 30

Inválidos: 0

Mínimo: 410661

Máximo: 1336115

Principal: 918742.5

Desviación Estandar: 232526.7

**Descripción**

Cantidad de ovinos macho de edad menor a un año.

**Hembras (Menores a 1) (V3)**

Archivo: Agropec-Ovino

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 0

Rango: 924248-2115170

Casos válidos: 30

Inválidos: 0

Mínimo: 924248

Máximo: 2115170

Principal: 1386334

Desviación Estandar: 396350

**Descripción**

Cantidad de ovinos hembras de edad menor a un año.

**Machos (Mayores a 1) (V4)**

Archivo: Agropec-Ovino

**Información general**

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 0

Rango: 1082973-2245304

Casos válidos: 30

Inválidos: 0

Mínimo: 1082973

Máximo: 2245304

Principal: 1739931.3

Desviación Estandar: 333607.8

**Descripción**

Cantidad de ovinos macho de mayores a un año.

**Hembras (Mayores a 1) (V5)**

Archivo: Agropec-Ovino

## Hembras (Mayores a 1) (V5)

Archivo: Agropec-Ovino

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 0

Rango: 2092085-4385197

Casos válidos: 30

Inválidos: 0

Mínimo: 2092085

Máximo: 4385197

Principal: 3096082.9

Desviación Estandar: 744254.5

### Descripción

Cantidad de ovinos hembra de mayores a un año.

**AÑO (V1)**

Archivo: Agropec-Porcino

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 30
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 4	

**Descripción**

Año de referencia de los datos de porcinos por género y rango de edades.

**Machos (Menores a 8 m.) (V2)**

Archivo: Agropec-Porcino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 16353
Ancho: 12	Mínimo: 262538
Decimales: 4	Máximo: 775456
Rango: 262538-775456	Principal: 528210.3
	Desviación Estandar: 152852.9

**Descripción**

Cantidad de porcino macho de edad menor ocho meses.

**Hembras(Menores a 8 m.) (V3)**

Archivo: Agropec-Porcino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 16353
Ancho: 12	Mínimo: 303224
Decimales: 4	Máximo: 992957
Rango: 303224-992957	Principal: 622862
	Desviación Estandar: 222830.4

**Descripción**

Cantidad de porcinos hembras de edad menor a ocho meses.

**Machos (May a 8 m.) (V4)**

Archivo: Agropec-Porcino

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 30
Formato: numeric	Inválidos: 16353
Ancho: 12	Mínimo: 79359
Decimales: 4	Máximo: 448559
Rango: 79359-448559	Principal: 223176.3
	Desviación Estandar: 120356.5

**Descripción**

Cantidad de porcino macho de mayor a ocho meses.

**Hembras (May a 8 m.) (V5)**

Archivo: Agropec-Porcino

## Hembras (May a 8 m.) (V5)

Archivo: Agropec-Porcino

### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 12

Decimales: 4

Rango: 128714-664798

Casos válidos: 30

Inválidos: 16353

Mínimo: 128714

Máximo: 664798

Principal: 331739.3

Desviación Estandar: 176848.8

### Descripción

Cantidad de porcinos hembras de edad mayor a ocho meses.

## AnioAgricola (V1)

### Archivo: Agropecuario

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 959
Formato: numeric	Inválidos: 1
Ancho: 12	Mínimo: 1984
Decimales: 0	Máximo: 2013
Rango: 1984-2013	Principal: 1998.5
	Desviación Estandar: 8.7

#### Descripción

Variable referencia al año de la campaña agraria, ejemplo 2013 hace referencia al año agrícola (2012-2013).

## Tipo (V2)

### Archivo: Agropecuario

#### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 959
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 26	

## CULTIVO (V3)

### Archivo: Agropecuario

#### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 960
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 18	

## SuperficieHas (V4)

### Archivo: Agropecuario

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 960
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 0
Decimales: 4	Máximo: 1176268
Rango: 0-1176268	Principal: 62624.1
	Desviación Estandar: 125900.3

## ProducciónTm (V5)

### Archivo: Agropecuario

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 960
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 12	Mínimo: 0
Decimales: 4	Máximo: 8310002.9
Rango: 0-8310002.91	Principal: 290879.4
	Desviación Estandar: 857087.4

## RendimientoKgha (V6)

Archivo: Agropecuario

### Información general

Tipo: Continua  
Formato: numeric  
Ancho: 12  
Decimales: 4  
Rango: 240.106544901065-52253.6527868605

Casos válidos: 940  
Inválidos: 20  
Mínimo: 240.1  
Máximo: 52253.7  
Principal: 5441.3  
Desviación Estandar: 7973.2

## Materiales relacionados

### Otros materiales

#### Motodológico de Estadísticas Agropecuarias-2014

---

Título	Motodológico de Estadísticas Agropecuarias-2014
Autor(es)	jjchoque INE
Fecha	2014-02-19T18:29
País	Bolivia
Idioma	Spanish
Descripción	El propósito del presente documento es proporcionar información metodológica de las Estadísticas Agropecuarias y se presenta los antecedentes, objetivo, objeto, ámbito, usos, el marco conceptual, fuentes de información, tratamiento estadístico de los datos y método de cálculo.

## METOLOGÍA DE LAS ESTADÍSTICAS AGROPECUARIAS

## Contenido

## Página

1.0 AGREGADO ESTADISTICO .....	3
1.1 MARCO CONCENTUAL.....	3

2.0 CATEGORIAS DE DATOS - AGROPECUARIAS.....	3
2.1 OBJETIVOS/USUARIOS.....	3
2.2 CONCEPTOS Y DEFINICIONES .....	4
2.3 PERIODICIDAD.....	5

3.0 Fuentes de Datos - AGROPECUARIAS.....	5
3.1 FUENTES DE INFORMACIÓN.....	6

4.0 ALCANCE.....	6
4.1 POBLACIÓN.....	6
4.2 COBERTURA GEOGRAFICA.....	6
4.3 TEMATICO.....	6

Tabla de contenidos

5.0 ESTANDARES.....	6
5.1 Clasificaciones.....	6

6.0 METODOLOGÍA/VALIDACIÓN.....	7
6.1 VALIDACIÓN (REFERENCIAS CRUZADAS, VARIACIÓN).....	7
6.2 IMPUTACIÓN.....	7
6.3 MÉTODO DE CÁLCULO.....	8
6.3.1 FORMULA EMPÍRICA.....	8

7.0 SEGURIDAD E INTEGRIDAD DE DATOS.....	11
7.1 CONFIDENCIALIDAD.....	11

Nombre del archivo Metodologico de Estadisticas Agropecuarias-2014.doc