

# Encuesta Nacional Agropecuaria



# ENA 2008

BOLIVIA

# RESULTADOS

Encuesta Nacional  
Agropecuaria  
2008



Elaborado por el Instituto Nacional de Estadística  
Depósito Legal N° 4 - 1 - 373 - 09 P.O.  
La Paz, noviembre de 2009  
Calle Carrasco N° 1391 - Miraflores  
Telf. (591-2) 2222333  
Fax: (591-2) 2222885  
Web Site: [www.ine.gob.bo](http://www.ine.gob.bo)  
Central de Información: [ceninf@ine.gob.bo](mailto:ceninf@ine.gob.bo)

## PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Estadística (INE) pone en consideración de investigadores, académicos, productores y en general usuarios de la información estadística del sector agropecuario la publicación *“Resultados: Encuesta Nacional Agropecuaria - ENA 2008”*, que contiene información estadística sobre superficie cultivada, volúmenes de producción y número total de cabezas de las especies ganaderas del país y por departamentos.

La ENA fue ejecutada el año 2008, con la finalidad de actualizar y disponer de información estadística de producción agrícola y pecuaria, así como también por la necesidad de contar con datos para el Cambio de Año Base de las Cuentas Nacionales del país.

El documento que se presenta en forma impresa y medio magnético, así como el que está disponible en la página Web del INE, incluye la fundamentación conceptual, metodológica y operativa sobre la que se llevó a cabo la ENA en el año 2008, además está enriquecida con gráficos y fotografías de las prácticas agrícolas y especies ganaderas.

El INE agradece a la Agencia Sueca de Cooperación Internacional para el Desarrollo (ASDI) y la Agencia Canadiense para el Desarrollo Internacional (ACDI) por el aporte financiero para la ejecución de la ENA. Asimismo, destacamos el apoyo técnico del personal del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, de los funcionarios de las oficinas departamentales del INE y, de manera especial, agradecer a todos los productores agropecuarios por su participación en el cumplimiento de los objetivos de esta investigación.

Queremos expresar nuestra gratitud a los encuestadores, supervisores, chóferes y todo el equipo profesional especializado de la ENA, quienes en el operativo de campo, se desplazaron en forma sacrificada por el área rural dispersa de todo el país haciendo entrevistas directas a los productores agropecuarios en sus fincas.

*Martha Oviedo Aguilar*  
Directora General Ejecutiva  
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

**ÍNDICE**

---

**Encuesta Nacional Agropecuaria - ENA 2008**

---

<b>Parte I</b> .....	<b>7</b>
1.1 Antecedentes.....	9
1.2 Características de la Encuesta y Diseño de la Muestra.....	13
1.3 Operativo de Campo.....	21
1.4 Procesamiento de Datos.....	27

---

**Superficie cultivada, producción y rendimiento, año agrícola 2007-2008**

---

<b>Parte II</b> .....	<b>31</b>
2.1 Bolivia.....	31
2.2 Chuquisaca.....	37
2.3 La Paz.....	43
2.4 Cochabamba.....	49
2.5 Oruro.....	55
2.6 Potosí.....	59
2.7 Tarija.....	65
2.8 Santa Cruz.....	71
2.9 Beni.....	77
2.10 Pando.....	83

---

**Inventario ganadero por especies, según sexo y edad, año 2008**

---

<b>Parte III</b> .....	<b>89</b>
3.1 Bolivia: Número de ganado bovino por departamentos.....	91
3.2 Bolivia: Número de ganado ovino por departamentos.....	92
3.3 Bolivia: Número de ganado caprino por departamentos.....	93
3.4 Bolivia: Número de ganado porcino por departamentos.....	94
3.5 Bolivia: Número de llamas por departamentos.....	95
3.6 Bolivia: Número de alpacas por departamentos.....	96
3.7 Bolivia: Número de cabezas de ganado según especies.....	97
3.8 Chuquisaca: Número de cabezas de ganado según especies.....	97
3.9 La Paz: Número de cabezas de ganado según especies.....	98
3.10 Cochabamba: Número de cabezas de ganado según especies...	98

3.11 Oruro: Número de cabezas de ganado según especies .....	99
3.12 Potosí: Número de cabezas de ganado según especies .....	99
3.13 Tarija: Número de cabezas de ganado según especies.....	100
3.14 Santa Cruz: Número de cabezas de ganado según especies ....	100
3.15 Beni: Número de cabezas de ganado según especies .....	101
3.16 Pando: Número de cabezas de ganado según especies.....	101

---

## Anexos

---

<b>Parte IV .....</b>	<b>103</b>
4.1 Cálculo de estimadores.....	105
4.2 Lista de segmentos seleccionados en la muestra.....	109
4.3 Boletas de encuesta.....	151
4.4 Glosario de términos .....	171
4.5 Aspectos generales y geográficos de Bolivia .....	179
 <b>Personal ENA 2008.....</b>	 <b>249</b>