



E N C U E S T A D E
Ganadería
Caprina

2010

ENCUESTA DE GANADERÍA CAPRINA, 2010

Instituto Nacional de Estadísticas

Subdirección de Operaciones
Departamento de Estadísticas Agropecuarias
Departamento de Imagen Corporativa

Período de la Información: Años 2009 y 2010

Publicación trianual

Fecha de Publicación: 7 de julio 2011

Profesionales Responsables

Raúl Olivares Arenas (raul.olivares@ine.cl)

Isnelia Quintana Urrutia (isnelia.quintana@ine.cl)

Paseo Bulnes 418

Fono: (56-2) 892 4000 – Fax: (56-2) 671 2169

Casilla de Correo: 498 – Correo 3

Sitio Web: www.ine.cl

E-Mail: ine@ine.cl

Santiago de Chile

ISBN: 978-956-323-100-7

ÍNDICE

PRESENTACIÓN	7
INTRODUCCIÓN	9
METODOLOGÍA	11
Cuadro 1: Existencia de ganado caprino en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. Agosto- Septiembre 2010	23
Cuadro 2: Existencia de ganado caprino en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. Agosto- Septiembre 2010	24
Cuadro 3: Variación de la existencia de ganado caprino, 1997 - 2010, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región	24
Cuadro 4: Existencia de ganado caprino por categorías en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. Agosto- Septiembre 2010	25
Cuadro 5: Existencia de ganado caprino por categorías en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. Agosto- Septiembre 2010	26
Cuadro 6: Existencia de ganado caprino por razas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. Agosto- Septiembre 2010	27
Cuadro 7: Existencia de ganado caprino por razas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. Agosto- Septiembre 2010	28
Cuadro 8: Número de hembras encastadas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2009	28
Cuadro 9: Número de hembras encastadas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2009	29
Cuadro 10: Número de hembras encastadas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010	29
Cuadro 11: Número de hembras encastadas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010	30
Cuadro 12: Variación en el número de hembras encastadas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2009 y 2010	30
Cuadro 13: Variación en el número de hembras encastadas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2009 y 2010	31
Cuadro 14: Número de hembras paridas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2009	32
Cuadro 15: Número de hembras paridas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2009	33
Cuadro 16: Destete y crianza de ganado caprino por tipo, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2009	33
Cuadro 17: Destete y crianza de ganado caprino por tipo, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2009	34
Cuadro 18: Porcentaje de explotaciones por pariciones de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2009	34
Cuadro 19: Porcentaje de explotaciones por pariciones de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2009	35
Cuadro 20: Explotaciones por meses de lactancia de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2009	36
Cuadro 21: Explotaciones por meses de lactancia de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2009	37
Cuadro 22: Explotaciones por mes de inicio de lactancia de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2009	38
Cuadro 23: Explotaciones por mes de inicio de lactancia de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2009	39
Cuadro 24: Explotaciones por mes de término de lactancia de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2009	40

Cuadro 25:	Explotaciones por mes de término de lactancia de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2009 _____	41
Cuadro 26:	Explotaciones por número de machos por 100 hembras de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2009 _____	42
Cuadro 27:	Explotaciones por número de machos por 100 hembras de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2009 _____	43
Cuadro 28:	Explotaciones por movilidad del ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	44
Cuadro 29:	Explotaciones por movilidad del ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	45
Cuadro 30:	Explotaciones por tipo de trashumancia del ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	46
Cuadro 31:	Explotaciones por tipo de trashumancia del ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	47
Cuadro 32:	Explotaciones por recursos forrajeros utilizados en la alimentación del ganado caprino, por tipo, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	48
Cuadro 33:	Explotaciones por recursos forrajeros utilizados en la alimentación del ganado caprino, por tipo, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	49
Cuadro 34:	Productores(as) caprinos por condición jurídica en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	53
Cuadro 35:	Productores(as) caprinos por condición jurídica en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	53
Cuadro 36:	Productores(as) caprinos individuales por rango de edad, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	54
Cuadro 37:	Productores(as) caprinos individuales por rango de edad, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	54
Cuadro 38:	Productores(as) caprinos individuales por tipo de ingreso principal, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	55
Cuadro 39:	Productores(as) caprinos individuales por tipo de ingreso principal, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	56
Cuadro 40:	Productores(as) caprinos individuales por sexo, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	57
Cuadro 41:	Productores(as) caprinos individuales por sexo, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	58
Cuadro 42:	Productores(as) caprinos individuales por nivel educacional y estudios, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	59
Cuadro 43:	Productores(as) caprinos individuales por nivel educacional y estudios, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	59
Cuadro 44:	Productores(as) caprinos individuales que pertenecen a una comunidad, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	60
Cuadro 45:	Productores(as) caprinos individuales que pertenecen a una comunidad, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	61
Cuadro 46:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de leche, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	65
Cuadro 47:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de leche, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	65
Cuadro 48:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de queso, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	66
Cuadro 49:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de queso, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	66
Cuadro 50:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de cueros, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	67
Cuadro 51:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de cueros, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	67
Cuadro 52:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de cabritos, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	68
Cuadro 53:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de cabritos, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	68
Cuadro 54:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de vientres, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	69

Cuadro 55:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de vientres, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	69
Cuadro 56:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de guano, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	70
Cuadro 57:	Explotaciones que participan en cada destino de la producción de guano, en porcentaje del total de explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	70
Cuadro 58:	Productores(as) de queso de cabra por disponibilidad de recursos, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	71
Cuadro 59:	Productores(as) de queso de cabra por disponibilidad de recursos, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	72
Cuadro 60:	Productores de queso de cabra por lugar de elaboración, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	73
Cuadro 61:	Productores(as) de queso de cabra por lugar de elaboración, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	73
Cuadro 62:	Productores(as) caprinos por tipo de ordeña, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	74
Cuadro 63:	Productores(as) caprinos por tipo de ordeña, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	74
Cuadro 64:	Explotaciones caprinas por sistema de enfriamiento de leche, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	75
Cuadro 65:	Explotaciones caprinas por sistema de enfriamiento de leche, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	75
Cuadro 66:	Existencias caprinas en productores (as) individuales, por sexo del productor (a) y categorías, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. Agosto - Septiembre 2010 _____	79
Cuadro 67:	Existencias caprinas en productores (as) individuales, por sexo del productor (a) y categorías, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. Agosto - Septiembre 2010 _____	79
Cuadro 68:	Existencias caprinas en productores (as) individuales, por sexo del productor y por razas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. Agosto - Septiembre 2010 _____	80
Cuadro 69:	Existencias caprinas en productores (as) individuales, por sexo del productor y por razas, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. Agosto - Septiembre 2010 _____	80
Cuadro 70:	Productores(as) caprinos individuales, por sexo y movilidad del rebaño, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	81
Cuadro 71:	Productores(as) caprinos individuales, por sexo y movilidad del rebaño, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	81
Cuadro 72:	Productores(as) caprinos individuales, por rango de edad y sexo en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	82
Cuadro 73:	Productores(as) caprinos individuales, por rango de edad y sexo en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	83
Cuadro 74:	Productores(as) caprinos individuales que pertenecen a una comunidad, en explotaciones con 20 y más cabezas, por sexo, según región. 2010 _____	84
Cuadro 75:	Productores(as) caprinos individuales que pertenecen a una comunidad, en explotaciones con 20 y más cabezas, por sexo, según región y estrato. 2010 _____	84
Cuadro 76:	Productores(as) caprinos individuales por ingreso de la actividad caprina y sexo en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	85
Cuadro 77:	Productores(as) caprinos individuales por ingreso de la actividad caprina y sexo en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	85
Cuadro 78:	Productores(as) caprinos individuales por nivel educacional y sexo, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 _____	86
Cuadro 79:	Productores(as) caprinos individuales por nivel educacional y sexo, en explotaciones con 20 y más cabezas, según región y estrato. 2010 _____	80
GLOSARIO	_____	89
FICHA TÉCNICA	_____	91
FORMULARIO	_____	92

PRESENTACIÓN

En el año 2010 se realizó el estudio del subsector de producción de ganado caprino, a raíz de una iniciativa conjunta entre el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) y la Oficina de Políticas Agrícolas del Ministerio de Agricultura (ODEPA). El objetivo de este estudio es obtener información sobre las existencias de ganado caprino por categorías y por razas.

Este estudio -que por primera vez considera las regiones que concentran la producción de ganado caprino- entrega información relevante acerca de variables de manejo y producción del rubro caprino, tales como: encaste, pariciones y épocas de lactancia, destino de la producción de los productos y subproductos caprinos. Además muestra variables de caracterización de los productores dedicados a esta actividad y estadísticas desagregadas por sexo del productor.

Ante la conveniencia de dar continuidad a este tipo de investigaciones, en el plan de estadísticas intercensales está previsto realizar esta investigación cada tres años.

La publicación de los resultados permite que tanto el sector público como privado cuenten con antecedentes fidedignos para adoptar decisiones que promuevan el desarrollo de este importante segmento económico.

El Instituto Nacional de Estadísticas y la Oficina de Estudios y Políticas Agrícolas del Ministerio de Agricultura cumplen con entregar esta importante publicación, que se propone satisfacer las necesidades de los usuarios y de la comunidad en general.

Francisco Javier Labbé Opazo

Director Nacional
Instituto Nacional de Estadísticas

Gustavo Rojas Le-Bert

Director Nacional
Oficina de Estudios y Políticas Agrícolas



INTRODUCCIÓN

La encuesta de ganado Caprino 2010 se orienta principalmente a determinar las existencias de ganado caprino en las explotaciones agropecuarias con rebaños de 20 cabezas y más, en el año 2010. Los resultados obtenidos muestran que en el grupo de regiones en estudio se ha producido un incremento en la masa caprina, con aumentos en todas las regiones, esto es, desde la Región de Atacama a La Araucanía.

Las ocho regiones consideradas totalizan 667.052 cabezas, lo que representa un aumento de un 10,3% respecto al VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal de 2007, año en el que se contabilizaron 604.856 cabezas, para explotaciones con 20 y más cabezas de ganado caprino. Dentro de las regiones estudiadas destaca claramente la Región de Coquimbo con 435.236 cabezas, lo que representa el 65,2% de las existencias nacionales y un 9,7% de incremento respecto a 2007. En el otro extremo se aprecia la Región Metropolitana con sólo un 2,1% de las existencias (13.917 cabezas) y un incremento de un 30,6%, entre el año 2007 y 2010.

Respecto a las razas de ganado caprino, predomina claramente la raza criolla con un 81,1% de las existencias y 540.927 cabezas. Le siguen en importancia la raza criolla mejorada, con un 15,9% y 105.785 cabezas, y las otras razas con sólo un 3% de las existencias totales y 20.341 cabezas. En este aspecto destaca la Región Metropolitana en donde se advierte un alto porcentaje de las existencias pertenecientes a otras razas, 32,7%, lo que está indicando la incorporación de razas finas para la producción de leche. Al contrario de lo que sucede en la Región de La Araucanía donde las otras razas representan apenas un 0,1%, con 27 cabezas.

La composición del rebaño caprino, en lo referente a las categorías, está claramente dominada por el número de hembras reproductoras, las crías machos y hembras y los machos reproductores. En la Región de Coquimbo, que es la que concentra la mayor parte de las existencias del país, el rebaño de las explotaciones con 20 y más cabezas, está compuesto por 245.456 hembras reproductoras (56,4%), 6.985 machos reproductores (1,6%) y 182.795 crías machos y hembras (42%). Esta situación es distinta a lo que ocurría en el año 2007 en que el rebaño estaba compuesto por un 74,8% de hembras reproductoras, 2,2% de machos y un 23% de crías.

Entre el año 2009 y 2010 se produjo una leve disminución en el número de hembras encastadas (2,6%) en el grupo de regiones estudiadas. Dentro de ellas aumentó un 34,4% la Región de Atacama y un 0,6% la Región de Coquimbo. El resto de las regiones experimentan disminuciones en el número de hembras encastadas en el período 2010/2009, con una fuerte disminución en la Región de Valparaíso (50,3%).

La lactancia en el ganado caprino comienza en los meses de julio a septiembre en la mayoría de las regiones, con clara concentración en las regiones de Coquimbo (99,6%), y Valparaíso (94,5%), con un período de lactancia mayor a cinco meses para la mayoría de las explotaciones. Esta situación varía a medida que se avanza hacia la zona sur en la cual el inicio de la lactancia se desplaza progresivamente hacia los meses de octubre a diciembre para evitar las pariciones por razones climáticas en la época de invierno. Es el caso de la Región de La Araucanía en que el 63,8% de las explotaciones inician la lactancia en el trimestre octubre a diciembre, con períodos de lactancia menores a cinco meses.

En la mayor parte de las regiones se aprecia una ganadería caprina no trashumante, es el caso de las regiones de Coquimbo, Valparaíso y O'Higgins con un 72,7%, 94,8% y 80,8% de los productores, respectivamente, en esta situación. En las explotaciones que practican trashumancia en el manejo del rebaño predomina la trashumancia con uso de veranada, la que es una práctica de tipo permanente en estas explotaciones.

En la alimentación del ganado caprino destaca claramente el uso de praderas naturales

en prácticamente el 100% de los productores en casi todas las regiones. Una clara excepción se registra en la Región Metropolitana donde esta fuente de alimento es usada sólo por un 49,6% de los productores, lo que indica mayor grado de tecnificación de la actividad caprina.

Los antecedentes obtenidos en la encuesta revelan que la actividad caprina es desarrollada principalmente por personas naturales, las que constituyen, en promedio, más del 90% de los productores. Estos productores se caracterizan por tener edades entre los 45 y 74 años, los que conforman, en todas las regiones, más del 65% del total de productores individuales. Con excepción de la Región de Valparaíso, en las restantes regiones el ingreso principal de la explotación no corresponde a la actividad caprina, situación aún más notoria en el estrato de menor tamaño del rebaño.

La actividad caprina es desarrollada principalmente por productores hombres llegando, en todas las regiones, a más del 60% del total, con una clara diferenciación en la Región del Maule donde el 99% de los productores son hombres, situación que contrasta con la observada en la Región de Coquimbo con sólo un 64,1% de hombres entre los productores individuales.

Destaca dentro de las características de los productores individuales el bajo nivel de escolaridad registrado en las regiones de la zona centro norte (Atacama, Coquimbo y Valparaíso) en que más del 80% de los productores indican no tener educación o sólo educación básica. Por el contrario, en las regiones de la zona central y sur se observa mayor nivel educacional, con productores que tienen educación media o educación técnica o superior incompleta, como en la Región del Maule donde más del 50% de los productores señalan contar con educación media o técnica o superior.

La producción de leche para el consumo directo no se presenta como una alternativa en las explotaciones caprinas, ya que se destina casi exclusivamente para alimentación animal y producción de queso. Este último se presenta como el principal producto de la actividad caprina para las explotaciones de la zona centro y centro norte. En la Región de Atacama, un 62,9% de los productores comercializa el queso mediante la venta directa a consumidor, distinto es el caso de la Región de Coquimbo donde el 68,3% de los productores de queso lo hace a través de intermediarios. Es necesario destacar que en las regiones del Maule, Biobío y La Araucanía la ganadería caprina está orientada exclusivamente a la producción de carne (venta de cabritos). La producción de cueros, casi sin valor comercial, y guano no se presenta como una alternativa y se muestran como un subproducto del sistema productivo. La producción de vientres se orienta mayoritariamente al autoconsumo, para renovación de la masa reproductora.

El nivel tecnológico de las explotaciones productoras de queso de cabra se aprecia en condiciones deficientes, toda vez que una parte importante no cuenta con agua potable, energía eléctrica o resolución sanitaria. En la Región de Coquimbo, la mayor productora de queso de cabra, sólo un 11,4% de las explotaciones cuenta con agua potable en el lugar de elaboración y un 44,1% cuenta con energía eléctrica, lo que dificulta la incorporación de tecnologías, tales como ordeña mecánica o estanques de enfriamiento de leche y refrigeración del producto. Por último, sólo un 4,3% de los productores de queso señala contar con resolución sanitaria para comercializar el producto, el cual es elaborado principalmente en la casa de los productores y en queserías familiares. La ordeña mecánica y la presencia de estanques enfriadores de leche no son tecnologías que se encuentren presentes en la actividad ganadera caprina.

Los productores individuales concentran casi 95% de las existencias en el conjunto de regiones estudiadas, con clara prevalencia de productores hombres los que reúnen el 77,4% de las existencias en manos de productores individuales. En la movilidad del rebaño no se aprecian diferencias claras al comparar productores hombres y productoras mujeres en las regiones cubiertas por la investigación. Lo mismo ocurre con la edad de los productores(as).

Al analizar los ingresos principales de los productores caprinos se observa que en las mujeres proviene de la actividad caprina en su mayor parte -78% de las productoras en la Región de Coquimbo y 82,4% en la Región de Valparaíso - aspecto que se acentúa al analizar esta variable por estrato de tamaño del rebaño, donde se muestra que mientras más grande es el rebaño aumenta el número de productoras que lo tiene como ingreso principal.

El estudio incluye otras variables de manejo del rebaño y parámetros productivos y se presentan agrupados a nivel de región y por tres estratos de tamaño del rebaño: de 20 a 49 cabezas, de 50 a 199 cabezas y de 200 cabezas y más.

ENCUESTA DE GANADERÍA CAPRINA

METODOLOGÍA

2 0 1 0

DISEÑO MUESTRAL

■ 1. OBJETIVO

Elaborar un diseño muestral que responda a los requerimientos de la Encuesta Anual de Ganado Caprino 2010, cuyo objetivo principal es obtener estimaciones razonables de la existencia de ganado caprino regional, en explotaciones ganaderas que mostraban existencias de 20 o más cabezas, al momento del Censo Agropecuario y Forestal.

• 1.1 Objetivos específicos

Elaborar un diseño muestral de acuerdo a las características de interés de la población en estudio.

De acuerdo al diseño especificado obtener un tamaño de muestra que para un error dado en la principal variable de interés, minimice el costo de muestreo.

De acuerdo al diseño y tamaño de muestra obtenido, seleccionar las unidades que conformarán el directorio de la muestra.

■ 2. POBLACIÓN OBJETIVO

Explotaciones que hayan informado tener ganado caprino de 20 cabezas y más.

■ 3. COBERTURA Y NIVELES DE ESTIMACIÓN

Cobertura geográfica: Desde la región de Atacama hasta la región de la Araucanía, incluyendo la Región Metropolitana.

Nivel de estimación: Regional

■ 4. MARCO DE MUESTREO

Marco de lista obtenido de explotaciones ganaderas que informaron 20 o más cabezas de ganado caprino en el último Censo Agropecuario y Forestal de 2007.

La unidad de muestreo está constituida por una explotación ganadera que haya informado tener 20 o más cabezas de ganado caprino al momento del último Censo Agropecuario y Forestal de 2007.

La estratificación de la población se hará por estrato tamaño de acuerdo al número de cabezas de ganado informado en el último Censo Agropecuario y Forestal de 2007.

Estrato 1: explotaciones ganaderas que hayan informado entre 20 y 49 cabezas de ganado caprino al momento del Censo Agropecuario y Forestal de 2007.

Estrato 2: explotaciones ganaderas que hayan informado entre 50 y 99 cabezas de ganado caprino al momento del último Censo Agropecuario y Forestal de 2007.

Estrato 3: explotaciones ganaderas que hayan informado entre 100 y 199 cabezas de ganado caprino al momento del último Censo Agropecuario y Forestal de 2007.

Estrato 4: explotaciones ganaderas que hayan informado entre 200 y 499 cabezas de ganado caprino al momento del último Censo Agropecuario y Forestal de 2007.

Estrato 5: explotaciones ganaderas que hayan informado 500 y más cabezas de ganado caprino al momento del último Censo Agropecuario y Forestal de 2007.

El método de muestreo corresponde a un muestreo de tipo probabilístico y estratificado según estrato de tamaño a nivel regional.

■ 5. TAMAÑO DE LA MUESTRA ■

Para obtener el tamaño de muestra se consideró un error relativo de un 3% respecto de la estimación del total de cabezas de ganado caprino en explotaciones que hayan informado entre 20 y 499 cabezas al momento del último censo agropecuario y forestal a nivel provincial, y que están contenidas en los cuatro primeros estratos de tamaño. Para el último estrato que contiene explotaciones que informaron 500 y más cabezas de ganado caprino se consideró inclusión forzosa.

El tamaño de muestra se obtuvo suponiendo que cada región constituye una población independiente de otra, el total del tamaño de la muestra corresponde a la suma de los tamaños de muestra obtenidos para cada región.

• 5.1 Tamaño de muestra para una región "h"

$$n_h = \frac{\left(\sum_{i=1}^5 N_{hi} S_{hi} \right)^2}{N^2 \left(\frac{0,03 \bar{X}_h}{Z_{0,975}} \right)^2 + \sum_{i=1}^5 N_{hi} S_{hi}^2}$$

$$n = \sum_{h=1}^m n_h$$

Donde:

N_{hi} : es el número de explotaciones que informaron tener un número de cabezas de ganado caprino que los clasifica en el estrato "i" de la región "h" al momento del último censo agropecuario y forestal de 2007.

S_{hi} : es la desviación estándar del número de cabezas de ganado en el estrato "i" de la región "h" al momento del último censo agropecuario y forestal de 2007.

\bar{X}_{hi} : es el número de cabezas promedio por explotación al momento del último censo agropecuario y forestal de 2007 en el estrato "i" de la región "h".

$$Z_{0,975} = 1,96$$

n_h : es el tamaño de muestra obtenido para la región "h" considerando un 3% de error relativo, y una confianza del 95% para la encuesta de ganado caprino 2010.

m: número de regiones en la encuesta

El tamaño de muestra obtenido, dado un error relativo de 3% y una confianza de 95% alcanza a 749 explotaciones, de las cuales 63 son de inclusión forzosa, se consideró además la selección de 132 explotaciones para reemplazo. El resumen de la muestra

por región se muestra en la siguiente página, indicando en términos relativos los errores de estimación a un nivel de confianza de un 95%.

Resumen Muestra de Ganado Caprino 2010

	n	Error de estimación relativo
País	749	0,70%
Región	n	Error de estimación relativo
3	103	3,00%
4	200	3,00%
5	109	3,00%
13	12	3,00%
6	78	3,00%
7	38	3,00%
8	125	3,00%
9	84	3,00%

■ 6. AFIJACIÓN DE LA MUESTRA ■

El criterio usado para afijar la muestra en los estratos de tamaño 1, 2, 3 y 4, fue el óptimo de Neymann, la fórmula usada fue

$$n_{hi} = n_h \times \frac{N_{hi} S_{hi}}{\sum_{i=1}^5 N_{hi} S_{hi}},$$

La distribución de la muestra según región estrato, considerando los eventuales reemplazos, se muestran en la siguiente página.

Distribución de la muestra según Estrato-Región

	Estrato	Rango estrato	Tamaño de la Población	Tamaño de la muestra	Reemplazos
País	1	[20 50[	3.380	179	37
	2	[50 100[	2.198	150	31
	3	[100 200[	1.368	176	34
	4	[200 500[	545	181	30
	5	500 y mas	63	63	0
	Total		7.554	749	132
Región de Atacama	1	[20 50[	87	9	2
	2	[50 100[	91	14	3
	3	[100 200[	98	32	6
	4	[200 500[	57	44	9
	5	500 y mas	4	4	0
	Total		337	103	20
Región de Coquimbo	1	[20 50[	1.672	29	6
	2	[50 100[	1.504	44	9
	3	[100 200[	954	55	11
	4	[200 500[	346	47	9
	5	500 y mas	25	25	0
	Total		4.501	200	35
Región de Valparaíso	1	[20 50[	153	13	3
	2	[50 100[	151	22	4
	3	[100 200[	109	30	6
	4	[200 500[	48	36	7
	5	500 y mas	8	8	0
	Total		469	109	20
Región Metropolitana	1	[20 50[	35	1	0
	2	[50 100[	16	1	0
	3	[100 200[	16	2	0
	4	[200 500[	17	3	1
	5	500 y mas	5	5	0
	Total		89	12	1
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	1	[20 50[	165	24	5
	2	[50 100[	73	18	4
	3	[100 200[	32	16	3
	4	[200 500[	20	20	0
	5	500 y mas	0	0	0
	Total		290	78	12
Región del Maule	1	[20 50[	244	7	1
	2	[50 100[	94	5	1
	3	[100 200[	45	4	1
	4	[200 500[	29	8	2
	5	500 y mas	14	14	0
	Total		426	38	5
Región del Biobío	1	[20 50[	480	58	12
	2	[50 100[	123	28	6
	3	[100 200[	45	21	4
	4	[200 500[	14	14	0
	5	500 y mas	4	4	0
	Total		666	125	22
Región de La Araucanía	1	[20 50[	544	38	8
	2	[50 100[	146	18	4
	3	[100 200[	69	16	3
	4	[200 500[	14	9	2
	5	500 y mas	3	3	0
	Total		776	84	17

■ 7. SELECCIÓN DE LA MUESTRA

La muestra se selecciona usando procedimientos de muestra complejas de SPSS.

■ 8. FACTORES DE EXPANSIÓN

Los factores de expansión muestran a cuantas explotaciones de la población representa cada una de las seleccionadas en la muestra.

$$FE_{hi} = \frac{1}{\left(\frac{n_{hi}}{N_{hi}}\right)} = \frac{N_{hi}}{n_{hi}}$$

Es el factor de expansión para el estrato "i" de la región "h"

■ 9. ESTIMADORES

- 9.1 Estimador para el total de existencias de ganado caprino para la región "h"

$$\hat{Y}_h = \sum_{i=1}^5 FE_{hi} \sum_{j=1}^{n_{hi}} y_{hij}$$

- 9.2 Estimador del total de ganado caprino para un estrato de publicación "i", en una región "h".

$$\hat{Y}_{hi} = FE_{hi} \sum_{j=1}^{n_{hi}} y_{hij}$$

- 9.3 Estimador de la proporción de explotaciones con una característica específica para una región "h"

$$\hat{p}_h = \frac{\sum_{i=1}^5 \sum_{j=1}^{n_{hi}} u_{ij}}{\sum_{i=1}^5 \sum_{j=1}^{n_{hi}} FE_{hi}} \times 100, \text{ expresada porcentualmente.}$$

u_{ij} ; es una variable dicotómica de la forma.

$$u_{ij} = \begin{cases} 0 & ; \text{si la variable no tiene la característica} \\ 1 & ; \text{si la variable tiene la característica} \end{cases}$$

- 9.4 Estimador de la proporción de explotaciones con una característica específica para un estrato "i" de una región "h"

$$\hat{p}_{hi} = \frac{\sum_{j=1}^{n_{hi}} u_{hij}}{n_{hi}}$$

$\hat{p}(u_1)$ y $\hat{p}(u_2)$ se obtienen usando la fórmula entregada para el estimador de proporción mostrada en el punto anterior.

La proporción obtenida se lee como la proporción de explotaciones que teniendo la característica "2", poseen además la característica "1".

- 9.5 Estimador de la proporción de explotaciones con una característica específica condicionada a la ocurrencia de otra.

$$\hat{p}\left(\frac{u_1}{u_2}\right) = \frac{\hat{p}_{(u_1)}}{\hat{p}_{(u_2)}}$$

- 9.6 Estimador de la varianza del estimador del total de existencias de ganado caprino región "h".

$$\hat{V}(\hat{Y}_h) = \sum_{i=1}^5 FE_{hi} (N_{hi} - n_{hi}) S_{hi}^2$$

$$S_{hi}^2 = \frac{\sum_{j=1}^{n_{hi}} (y_{hij} - \bar{y}_{hi})^2}{n_{hi} - 1}$$

- 9.7 Estimador de la varianza del estimador del total de existencias de ganado caprino para el estrato de publicación "i" en una región "h".

$$\hat{V}(\hat{Y}_h) = FE_{hi} (N_{hi} - n_{hi}) S_{hi}^2$$

$$S_{hi}^2 = \frac{\sum_{j=1}^{n_{hi}} (y_{hij} - \bar{y}_{hi})^2}{n_{hi} - 1}$$

- 9.8 Estimador del coeficiente de variación del estimador del total de ganado caprino región "h".

$$C.V.(\hat{Y}_h) = \frac{\sqrt{\hat{V}(\hat{Y}_h)}}{\hat{Y}_h}$$

- 9.9 Estimador de la varianza del estimador de la proporción de explotaciones con una característica específica para un estrato "i" de una región "h".

$$v(p_{st}) = \sum_{i=1}^5 \left(\frac{N_{hi}}{N_h} \right)^2 v(\hat{p})_{hi}$$

Donde:

$$v(\hat{p})_{hi} = \left(1 - \frac{n_{hi}}{N_{hi}} \right) \frac{\hat{p}_{hi} (1 - \hat{p}_{hi})}{n_{hi} - 1}$$

Es la estimación de la varianza de la proporción a nivel de estrato "i".

10. LEVANTAMIENTO

El levantamiento en terreno se realizó con encuestadores del INE y encuestadores contratados en cada una de las regiones involucradas. A nivel central, los supervisores nacionales se encargan de supervisar la encuesta en la región asignada, además de un analista y el jefe de producto.

Cada región contrató un número determinado de encuestadores según la cantidad de encuestas a realizar. La carga de trabajo se distribuyó en forma equitativa para que cada encuestador levantara aproximadamente el mismo número de encuestas en el período estimado de levantamiento.

El encuestador aplicó el formulario de la encuesta directamente al informante idóneo en terreno, en un período de levantamiento que se extendió aproximadamente por dos meses, entre agosto y septiembre de 2010.

Luego el encuestador digitó la encuesta en el formulario electrónico y realizó la validación de los datos ingresados.

Los supervisores regionales van monitoreando el desarrollo y consistencia de la encuesta a través del sistema informático y algunas visitas en terreno.

Si se detectan errores o inconsistencias se consulta a los encuestadores y, si es necesario, directamente al informante por vía telefónica. En este caso se modifica el formulario.

Una vez verificada la información se redigita en el sistema informático y se le aplican nuevamente las reglas de validación establecidas.

Los informes de validación obtenidos que indican los errores o inconsistencias que pudieran permanecer en cada formulario, son revisados por el supervisor. Si es necesario se consulta nuevamente con el informante la consistencia de los datos.

Una vez depurada la información de todos los formularios, se obtiene la base de datos para los cálculos de los estimadores de los resultados definitivos.

ENCUESTA DE GANADERÍA CAPRINA

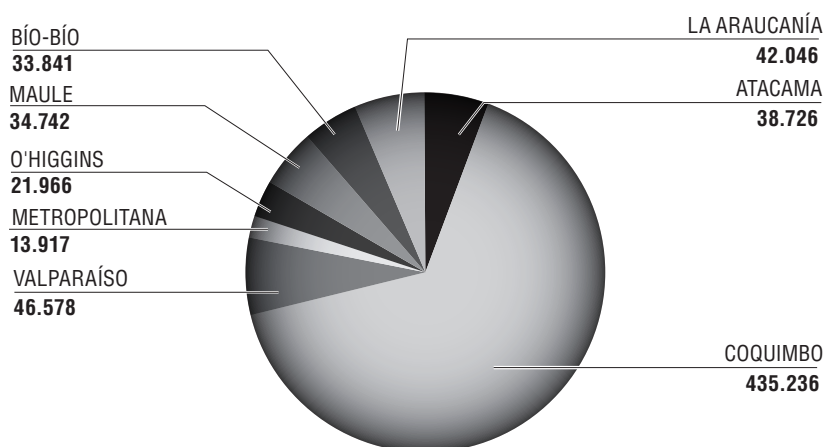
**EXISTENCIAS Y PARÁMETROS
PRODUCTIVOS**

2 0 1 0

CUADRO 1: EXISTENCIA DE GANADO CAPRINO EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. AGOSTO - SEPTIEMBRE 2010

REGIÓN	Existencia de ganado caprino (número de cabezas)
Atacama	38.726
Coquimbo	435.236
Valparaíso	46.578
Metropolitana	13.917
O'Higgins	21.966
Maule	34.742
Biobío	33.841
La Araucanía	42.046

GRÁFICO 1: Existencias de ganado caprino en explotaciones con 20 y más cabezas, según región. 2010 (Número de cabezas)



CUADRO 2: EXISTENCIA DE GANADO CAPRINO EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. AGOSTO - SEPTIEMBRE 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Existencia de ganado caprino (número de cabezas)
Atacama	
20 a 49	2.459
50 a 199	20.012
200 y más	16.255
Coquimbo	
20 a 49	63.138
50 a 199	243.854
200 y más	128.244
Valparaíso	
20 a 49	5.060
50 a 199	26.575
200 y más	14.943
Metropolitana	
20 a 49	1.680
50 a 199	3.872
200 y más	8.389
O'Higgins	
20 a 49	5.521
50 a 199	9.745
200 y más	6.700
Maule	
20 a 49	8.226
50 a 199	11.511
200 y más	15.005
Biobío	
20 a 49	14.389
50 a 199	14.989
200 y más	4.463
La Araucanía	
20 a 49	18.578
50 a 199	17.776
200 y más	5.692

CUADRO 3: VARIACIÓN DE LA EXISTENCIA DE GANADO CAPRINO, 1997 - 2010, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN

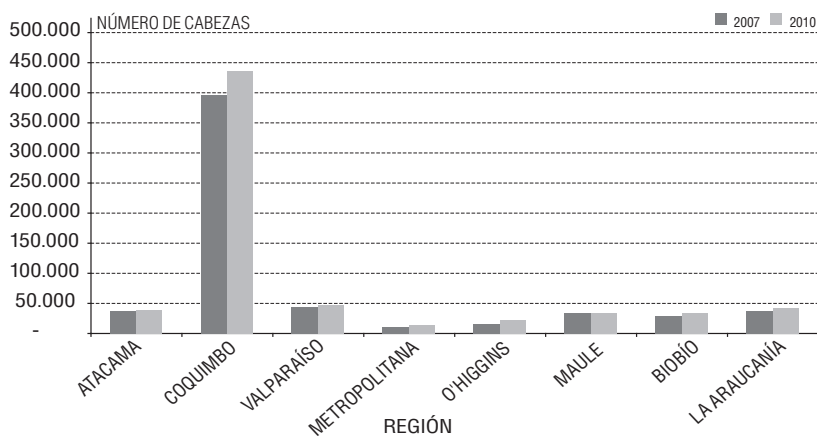
REGIÓN	Existencia de ganado caprino (número de cabezas)			
	Censo ¹ 1997	Censo ² 2007	Año ³ 2010	Variación 2010/2007 (%)
Atacama	38.530	38.001	38.726	1,9
Coquimbo	286.499	396.742	435.236	9,7
Valparaíso	69.564	43.371	46.578	7,4
Metropolitana	16.567	10.657	13.917	30,6
O'Higgins	30.764	15.130	21.966	45,2
Maule	61.719	34.454	34.742	0,8
Biobío	47.985	29.248	33.841	15,7
La Araucanía	48.256	37.253	42.046	12,9

1 VI Censo Agropecuario 1997. Existencias de ganado caprino en explotaciones con 20 y más cabezas caprinas al 31 de marzo de 1997.

2 VII Censo Agropecuario 2007. Existencias de ganado caprino en explotaciones con 20 y más cabezas caprinas al 12 de marzo de 1997.

3 Encuesta de ganado caprino 2010. Existencias de ganado caprino en explotaciones con 20 y más cabezas caprinas, agosto-septiembre 2010

GRÁFICO 2: Existencias de ganado caprino, en explotaciones con 20 y más cabezas, 2007 y 2010, según región (Número de cabezas)



CUADRO 4: EXISTENCIAS DE GANADO CAPRINO POR CATEGORÍAS, EN EXPLORACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. AGOSTO-SEPTIEMBRE 2010

REGIÓN	Existencia de ganado caprino por categorías (número de cabezas)			
	Total	Hembras reproductoras	Machos reproductores	Crías
Atacama	38.726	30.002	558	8.166
Coquimbo	435.236	245.456	6.985	182.795
Valparaíso	46.578	29.753	856	15.969
Metropolitana	13.917	10.175	347	3.396
O'Higgins	21.966	14.175	880	6.911
Maule	34.742	29.322	1.105	4.314
Biobío	33.841	26.506	1.006	6.329
La Araucanía	42.045	34.329	1.618	6.099

GRÁFICO 3: Región de Coquimbo. Existencias de caprinos por categorías. 2010 (número de cabezas)

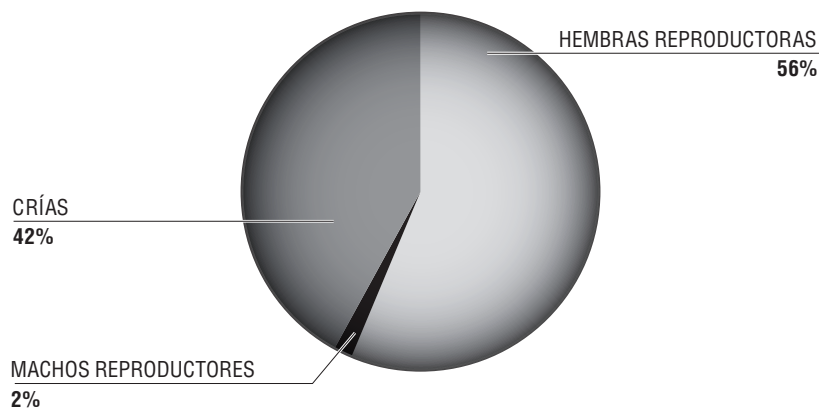
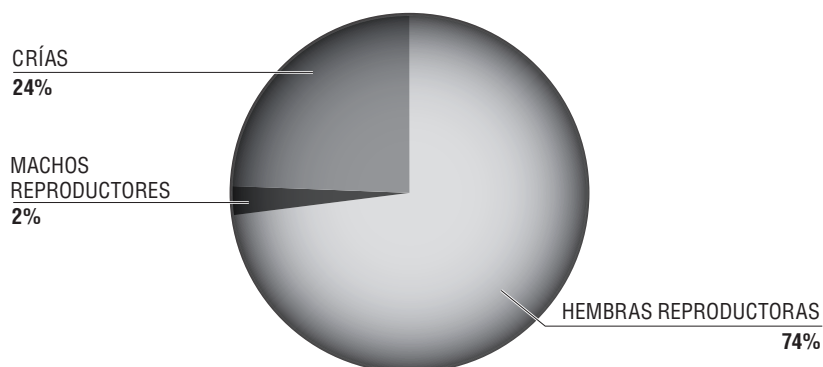
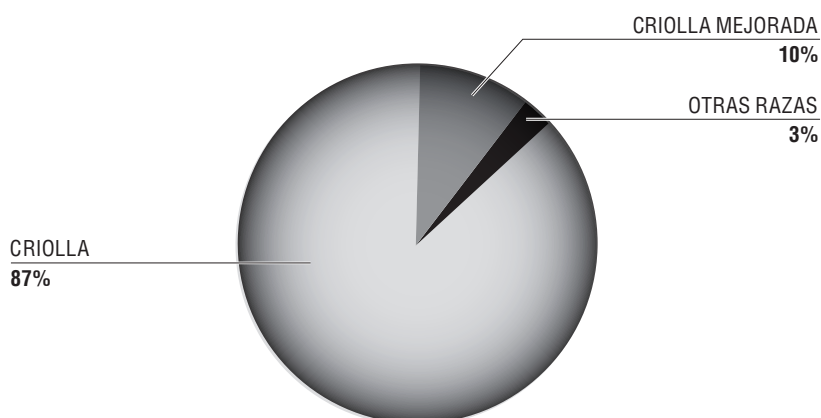
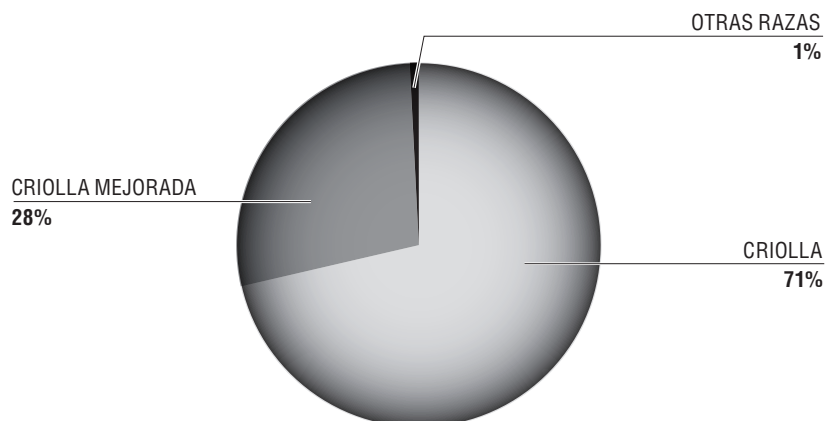


GRÁFICO 4: Región Metropolitana. Existencias de ganado caprino por categorías. 2010 (número de cabezas)**CUADRO 5: EXISTENCIA DE GANADO CAPRINO POR CATEGORÍAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. AGOSTO-SEPTIEMBRE 2010**

REGIÓN Y ESTRATO	Existencia de ganado caprino por categorías (número de cabezas)			
	Total	Hembras reproductoras	Machos reproductores	Crías
Atacama				
20 a 49	2.459	1.944	94	422
50 a 199	20.012	15.289	309	4.414
200 y más	16.255	12.769	155	3.331
Coquimbo				
20 a 49	63.138	39.810	1.672	21.656
50 a 199	243.854	134.933	3.686	105.235
200 y más	128.244	70.713	1.628	55.903
Valparaíso				
20 a 49	5.060	3.902	109	1.049
50 a 199	26.575	16.831	544	9.201
200 y más	14.943	9.020	204	5.719
Metropolitana				
20 a 49	1.528	922	82	525
50 a 199	4.000	3.200	80	720
200 y más	8.389	6.053	185	2.151
O'Higgins				
20 a 49	5.521	3.516	393	1.612
50 a 199	9.745	6.198	278	3.268
200 y más	6.700	4.461	208	2.031
Maule				
20 a 49	8.226	7.459	418	349
50 a 199	11.511	10.257	345	910
200 y más	15.005	11.606	343	3.056
Biobío				
20 a 49	14.389	11.085	491	2.813
50 a 199	14.989	11.603	430	2.956
200 y más	4.463	3.818	85	560
La Araucanía				
20 a 49	18.578	15.395	707	2.475
50 a 199	17.776	14.332	713	2.731
200 y más	5.692	4.602	197	893

CUADRO 6: EXISTENCIA DE GANADO CAPRINO POR RAZAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. AGOSTO-SEPTIEMBRE 2010

REGIÓN	Existencia de ganado caprino por razas (número de cabezas)			
	Total	Criolla	Criolla mejorada	Otras razas
Atacama	38.726	32.510	5.393	823
Coquimbo	435.236	381.701	42.302	11.234
Valparaíso	46.578	33.227	13.025	326
Metropolitana	13.917	1.049	8.318	4.550
O'Higgins	21.966	18.688	2.484	794
Maule	34.742	14.450	19.270	1.022
Biobío	33.841	28.249	4.027	1.565
La Araucanía	42.045	31.051	10.967	27

GRÁFICO 5: Región de Coquimbo. Existencias de ganado caprino por razas. 2010 (número de cabezas)**GRÁFICO 6: Región de Valparaíso. Existencias de ganado caprino por razas. 2010 (número de cabezas)**

CUADRO 7: EXISTENCIA DE GANADO CAPRINO POR RAZAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. AGOSTO-SEPTIEMBRE 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Existencia de ganado caprino por razas (número de cabezas)			
	Total	Criolla	Criolla mejorada	Otras razas
Atacama				
20 a 49	2.459	2.406	54	-
50 a 199	20.012	18.453	1.335	224
200 y más	16.255	11.651	4.004	599
Coquimbo				
20 a 49	63.138	59.874	3.264	-
50 a 199	243.854	209.683	25.084	9.087
200 y más	128.244	112.144	13.953	2.147
Valparaíso				
20 a 49	5.060	4.612	448	-
50 a 199	26.575	18.114	8.136	326
200 y más	14.943	10.501	4.441	-
Metropolitana				
20 a 49	1.528	1.003	-	525
50 a 199	4.000	-	4.000	-
200 y más	8.389	46	4.318	4.025
O'Higgins				
20 a 49	5.521	4.341	1.180	-
50 a 199	9.745	8.608	843	294
200 y más	6.700	5.740	460	500
Maule				
20 a 49	8.226	2.022	5.194	1.011
50 a 199	11.511	3.387	8.124	-
200 y más	15.005	9.042	5.952	11
Biobío				
20 a 49	14.389	11.140	2.724	525
50 a 199	14.989	13.273	675	1.041
200 y más	4.463	3.835	628	-
La Araucanía				
20 a 49	18.578	16.538	2.013	27
50 a 199	17.776	13.690	4.086	-
200 y más	5.692	824	4.868	-

- Sin movimiento

CUADRO 8: NÚMERO DE HEMBRAS ENCASTADAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2009

REGIÓN	Hembras encastadas año 2009 (número de cabezas)
Atacama	17.723
Coquimbo	239.883
Valparaíso	26.077
Metropolitana	10.807
O'Higgins	14.348
Maule	27.862
Biobío	25.239
La Araucanía	34.873

CUADRO 9: NÚMERO DE HEMBRAS ENCASTADAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2009

REGIÓN Y ESTRATO	Hembras encastadas año 2009 (número de cabezas)
Atacama	
20 a 49	1.753
50 a 199	9.549
200 y más	6.421
Coquimbo	
20 a 49	38.774
50 a 199	134.668
200 y más	66.441
Valparaíso	
20 a 49	3.453
50 a 199	16.147
200 y más	6.477
Metropolitana	
20 a 49	3.220
50 a 199	2.987
200 y más	4.600
O'Higgins	
20 a 49	4.785
50 a 199	5.478
200 y más	4.085
Maule	
20 a 49	7.878
50 a 199	9.787
200 y más	10.197
Biobío	
20 a 49	11.866
50 a 199	10.587
200 y más	2.786
La Araucanía	
20 a 49	16.891
50 a 199	13.532
200 y más	4.450

CUADRO 10: NÚMERO DE HEMBRAS ENCASTADAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

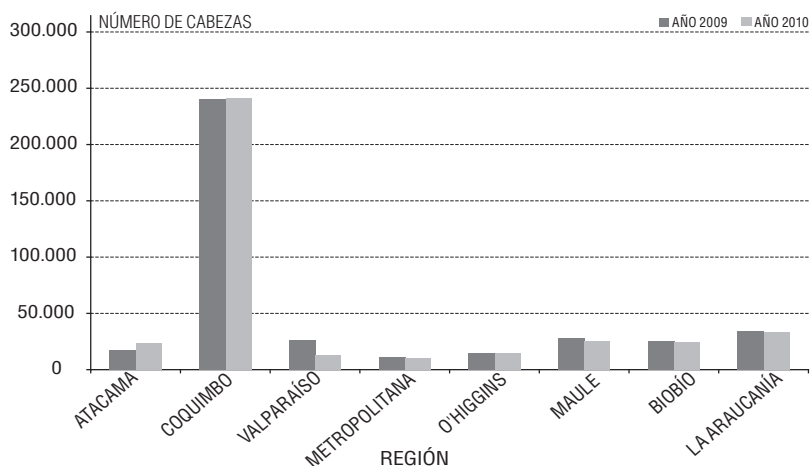
REGIÓN	Hembras encastadas año 2010 (número de cabezas)
Atacama	23.819
Coquimbo	241.340
Valparaíso	12.962
Metropolitana	10.173
O'Higgins	14.172
Maule	25.907
Biobío	24.375
La Araucanía	33.674

CUADRO 11: NÚMERO DE HEMBRAS ENCASTADAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Hembras encastadas año 2010 (número de cabezas)
Atacama	
20 a 49	1.733
50 a 199	12.745
200 y más	9.341
Coquimbo	
20 a 49	39.810
50 a 199	132.245
200 y más	69.285
Valparaíso	
20 a 49	2.994
50 a 199	7.359
200 y más	2.609
Metropolitana	
20 a 49	2.555
50 a 199	2.640
200 y más	4.978
O'Higgins	
20 a 49	3.630
50 a 199	6.036
200 y más	4.506
Maule	
20 a 49	6.727
50 a 199	10.064
200 y más	9.116
Biobío	
20 a 49	10.638
50 a 199	10.484
200 y más	3.253
La Araucanía	
20 a 49	15.259
50 a 199	13.904
200 y más	4.511

CUADRO 12: VARIACIÓN EN EL NÚMERO DE HEMBRAS ENCASTADAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGUN REGIÓN. 2009 Y 2010

REGIÓN	Hembras encastadas (número de cabezas)		Variación 2010/2009 (%)
	Año 2009	Año 2010	
Atacama	17.723	23.819	34,4
Coquimbo	239.883	241.340	0,6
Valparaíso	26.077	12.962	-50,3
Metropolitana	10.807	10.173	-5,9
O'Higgins	14.348	14.172	-1,2
Maule	27.862	25.907	-7,0
Biobío	25.239	24.375	-3,4
La Araucanía	34.873	33.674	-3,4

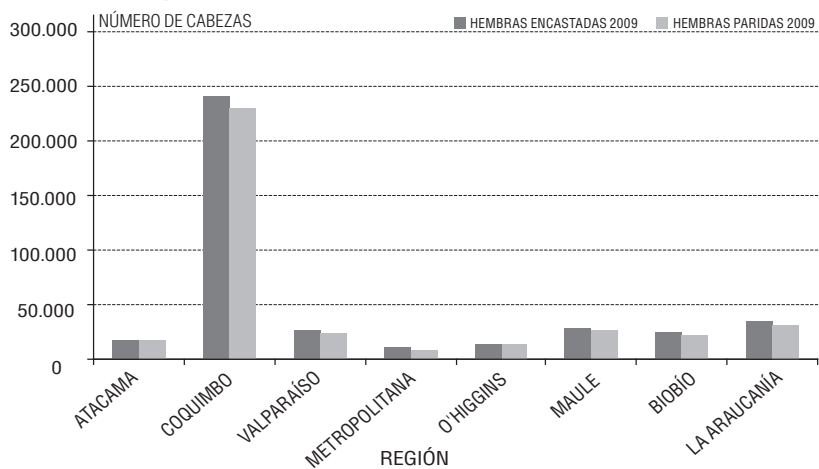
GRÁFICO 7: Hembras encastadas, por región. 2009 y 2010 (número de cabezas)**CUADRO 13: VARIACIÓN EN EL NÚMERO DE HEMBRAS ENCASTADAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGUN REGIÓN Y ESTRATO. 2009 Y 2010**

REGIÓN Y ESTRATO	Hembras encastadas (número de cabezas)		Variación 2010/2009 (%)
	Año 2009	Año 2010	
Atacama			
20 a 49	1.753	1.733	-1,1
50 a 199	9.549	12.745	33,5
200 y más	6.421	9.341	45,5
Coquimbo			
20 a 49	38.774	39.810	2,7
50 a 199	134.668	132.245	-1,8
200 y más	66.441	69.285	4,3
Valparaíso			
20 a 49	3.453	2.994	-13,3
50 a 199	16.147	7.359	-54,4
200 y más	6.477	2.609	-59,7
Metropolitana			
20 a 49	3.220	2.555	-20,7
50 a 199	2.987	2.640	-11,6
200 y más	4.600	4.978	8,2
O'Higgins			
20 a 49	4.785	3.630	-24,1
50 a 199	5.478	6.036	10,2
200 y más	4.085	4.506	10,3
Maule			
20 a 49	7.878	6.727	-14,6
50 a 199	9.787	10.064	2,8
200 y más	10.197	9.116	-10,6
Biobío			
20 a 49	11.866	10.638	-10,3
50 a 199	10.587	10.484	-1,0
200 y más	2.786	3.253	16,7
La Araucanía			
20 a 49	16.891	15.259	-9,7
50 a 199	13.532	13.904	2,7
200 y más	4.450	4.511	1,4

CUADRO 14: NÚMERO DE HEMBRAS PARIDAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2009

REGIÓN	Hembras paridas año 2009 (número de cabezas)
Atacama	16.816
Coquimbo	229.712
Valparaíso	23.208
Metropolitana	8.420
O'Higgins	13.692
Maule	25.852
Biobío	21.598
La Araucanía	30.833

GRÁFICO 8: Hembras encastadas y hembras paridas, por región. 2009 (número de cabezas)



CUADRO 15: NÚMERO DE HEMBRAS PARIDAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2009

REGIÓN Y ESTRATO	Hembras paridas año 2009 (número de cabezas)
Atacama	
20 a 49	1.630
50 a 199	8.984
200 y más	6.202
Coquimbo	
20 a 49	38.217
50 a 199	127.801
200 y más	63.693
Valparaíso	
20 a 49	3.126
50 a 199	14.312
200 y más	5.770
Metropolitana	
20 a 49	1.820
50 a 199	2.720
200 y más	3.880
O'Higgins	
20 a 49	4.620
50 a 199	5.237
200 y más	3.835
Maule	
20 a 49	7.494
50 a 199	9.423
200 y más	8.935
Biobío	
20 a 49	9.935
50 a 199	9.180
200 y más	2.483
La Araucanía	
20 a 49	14.144
50 a 199	12.584
200 y más	4.105

CUADRO 16: DESTETE Y CRIANZA DE GANADO CAPRINO POR TIPO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2009

REGIÓN	Tipo de ganado (número de cabezas)		
	Cabritos destetados ¹	Cabritos criados	Cabritas criadas
Atacama	19.509	769	10.855
Coquimbo	142.462	114.304	134.763
Valparaíso	26.621	14.696	11.771
Metropolitana	4.222	1.688	2.566
O'Higgins	11.182	7.046	4.269
Maule	21.586	14.797	14.618
Biobío	21.332	9.752	9.896
La Araucanía	28.478	17.729	18.199

¹ No incluye hembras

CUADRO 17: DESTETE Y CRIANZA DE GANADO CAPRINO POR TIPO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2009

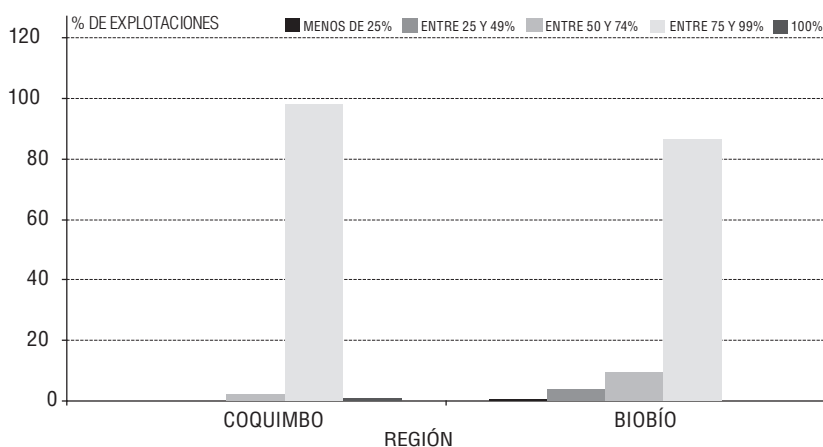
REGIÓN Y ESTRATO	Tipo de ganado (número de cabezas)		
	Cabritos destetados ¹	Cabritos criados	Cabritas criadas
Atacama			
20 a 49	2.088	124	1.064
50 a 199	9.644	538	5.314
200 y más	7.777	107	4.477
Coquimbo			
20 a 49	21.815	19.507	22.373
50 a 199	84.607	64.192	73.903
200 y más	36.040	30.605	38.487
Valparaíso			
20 a 49	3.333	1.749	1.585
50 a 199	16.956	9.538	7.167
200 y más	6.332	3.409	3.019
Metropolitana			
20 a 49	910	70	315
50 a 199	1.867	853	1.253
200 y más	1.445	765	998
O'Higgins			
20 a 49	3.567	2.006	1.688
50 a 199	4.695	2.829	1.294
200 y más	2.920	2.211	1.287
Maule			
20 a 49	5.612	4.462	4.391
50 a 199	8.406	5.248	5.225
200 y más	7.568	5.087	5.002
Biobío			
20 a 49	9.332	5.180	4.967
50 a 199	8.903	3.893	3.712
200 y más	3.097	679	1.217
La Araucanía			
20 a 49	11.506	7.616	7.643
50 a 199	13.227	7.840	8.051
200 y más	3.745	2.273	2.505

1 No incluye hembras

CUADRO 18: PORCENTAJE DE EXPLOTACIONES POR PARICIONES DE GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2009

REGIÓN	Porcentaje de pariciones			
	Menos 25	Entre 25 y 49	Entre 50 y 74	75 y más
Atacama	-	-	6,8	93,2
Coquimbo	-	-	2,2	97,8
Valparaíso	-	1,9	8,8	89,3
Metropolitana	-	-	36,2	63,8
O'Higgins	-	-	6,9	93,1
Maule	-	-	1,7	98,3
Biobío	0,5	3,9	9,4	86,2
La Araucanía	-	3,5	11,2	85,3

- Sin movimientos

GRÁFICO 9: Región de Coquimbo y Región del Biobío, porcentaje de pariciones, Año 2009. (% de productores)**CUADRO 19: PORCENTAJE DE EXPLOTACIONES POR PARICIONES DE GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2009**

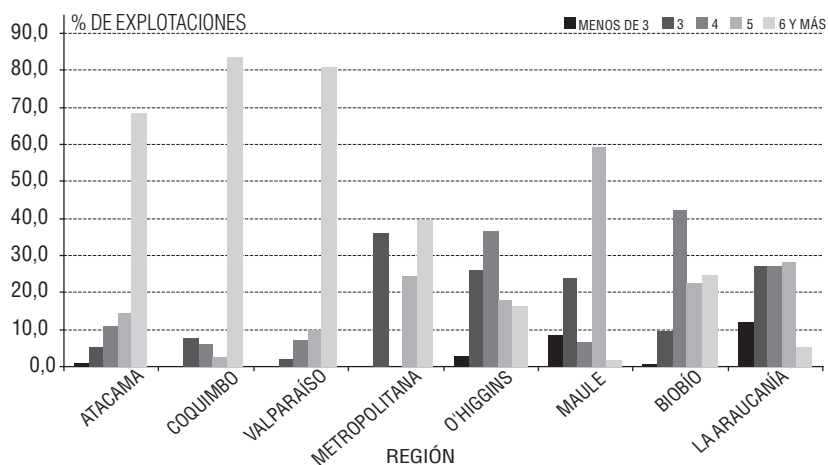
REGIÓN Y ESTRATO	Porcentaje de pariciones			
	Menos 25	Entre 25 y 49	Entre 50 y 74	75 y más
Atacama				
20 a 49	-	-	-	100,0
50 a 199	-	-	10,7	89,3
200 y más	-	-	4,6	95,4
Coquimbo				
20 a 49	-	-	-	100,0
50 a 199	-	-	3,9	96,1
200 y más	-	-	-	100,0
Valparaíso				
20 a 49	-	-	7,1	92,9
50 a 199	-	2,6	10,7	86,7
200 y más	-	3,8	3,8	92,5
Metropolitana				
20 a 49	-	-	66,7	33,3
50 a 199	-	-	-	100,0
200 y más	-	-	40,5	59,5
O'Higgins				
20 a 49	-	-	7,7	92,3
50 a 199	-	-	5,0	95,0
200 y más	-	-	10,6	89,4
Maule				
20 a 49	-	-	-	100,0
50 a 199	-	-	-	100,0
200 y más	-	-	19,6	80,4
Biobío				
20 a 49	-	4,7	9,3	86,0
50 a 199	2,1	2,1	9,1	86,7
200 y más	-	-	15,6	84,4
La Araucanía				
20 a 49	-	5,0	15,0	80,0
50 a 199	-	-	2,5	97,5
200 y más	-	-	-	100,0

- Sin movimientos

CUADRO 20: EXPLOTACIONES POR MESES DE LACTANCIA DE GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2009

REGIÓN	Meses de lactancia (% de explotaciones)				
	Menos de 3	3	4	5	6 y más
Atacama	1,0	5,1	11,1	14,3	68,5
Coquimbo	0,1	7,9	6,0	2,4	83,6
Valparaíso	-	2,0	7,2	10,0	80,8
Metropolitana	-	36,2	-	24,2	39,6
O'Higgins	2,8	26,1	36,9	17,9	16,4
Maule	8,3	23,9	6,7	59,4	1,7
Biobío	0,9	9,5	42,3	22,6	24,7
La Araucanía	12,0	27,3	27,3	28,3	5,2

- Sin movimientos

GRÁFICO 10: Explotaciones por duración de la lactancia, en meses, según región. 2009 (% de explotaciones)

CUADRO 21: EXPLOTACIONES POR MESES DE LACTANCIA DE GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2009

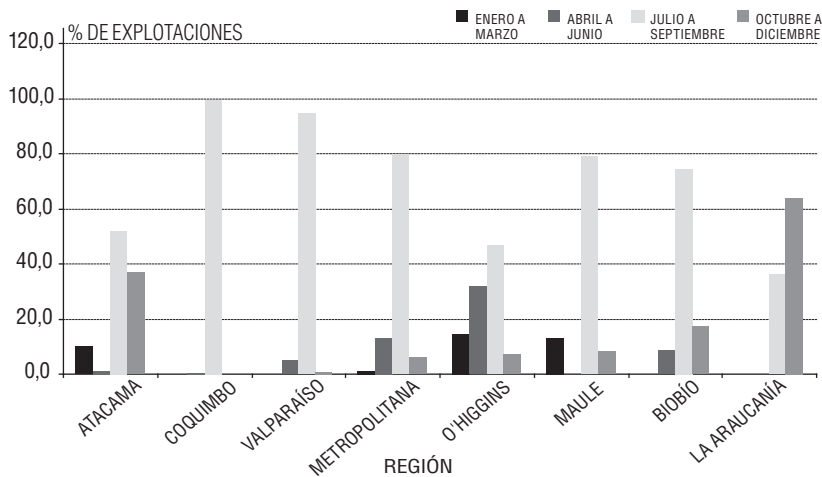
REGIÓN Y ESTRATO	Meses de lactancia (% de explotaciones)				
	Menos de 3	3	4	5	6 y más
Atacama					
20 a 49	3,8	11,5	19,2	15,4	50,0
50 a 199	-	3,8	9,4	11,4	75,4
200 y más	-	-	4,3	22,0	73,7
Coquimbo					
20 a 49	-	4,8	4,8	4,8	85,7
50 a 199	-	10,9	7,2	0,7	81,2
200 y más	1,6	1,8	3,1	3,1	90,4
Valparaíso					
20 a 49	-	-	14,3	7,1	78,6
50 a 199	-	3,6	3,6	10,7	82,1
200 y más	-	-	3,8	15,1	81,1
Metropolitana					
20 a 49	-	66,7	-	-	33,3
50 a 199	-	-	-	66,7	33,3
200 y más	-	40,5	-	-	59,5
O'Higgins					
20 a 49	-	30,8	46,2	15,4	7,7
50 a 199	7,7	15,5	25,4	23,2	28,2
200 y más	-	42,3	21,2	10,6	25,9
Maule					
20 a 49	14,3	28,6	-	57,1	-
50 a 199	-	10,8	16,9	72,3	-
200 y más	-	41,9	12,5	26,0	19,6
Biobío					
20 a 49	-	11,6	37,2	25,6	25,6
50 a 199	2,1	4,2	53,2	16,1	24,4
200 y más	15,6	-	84,4	-	-
La Araucanía					
20 a 49	10,0	25,0	25,0	35,0	5,0
50 a 199	15,4	33,5	33,0	12,9	5,2
200 y más	32,8	21,9	28,1	6,3	10,9

- Sin movimientos

CUADRO 22: EXPLOTACIONES POR MES DE INICIO DE LACTANCIA DE GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2009

REGIÓN	Mes de inicio de lactancia (% de explotaciones)			
	Enero a Marzo	Abril a Junio	Julio a Septiembre	Octubre a Diciembre
Atacama	10,0	1,0	52,0	37,0
Coquimbo	-	0,4	99,6	-
Valparaíso	-	4,8	94,5	0,7
Metropolitana	1,1	13,3	79,5	6,1
O'Higgins	14,6	31,7	46,8	6,9
Maule	13,0	-	78,7	8,3
Biobío	-	8,4	74,3	17,3
La Araucanía	-	-	36,2	63,8

- Sin movimientos

GRÁFICO 11: Inicio de la lactancia en el ganado caprino, por trimestre según región. 2009 (% de explotaciones)

CUADRO 23: EXPLOTACIONES POR MES DE INICIO DE LACTANCIA DE GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2009

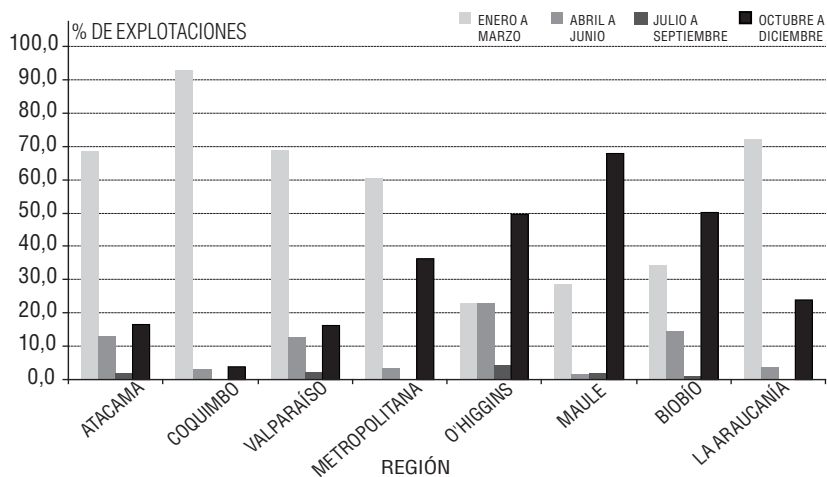
REGIÓN Y ESTRATO	Mes de inicio de lactancia (% de explotaciones)			
	Enero a Marzo	Abril a Junio	Julio a Septiembre	Octubre a Diciembre
Atacama				
20 a 49	3,8	-	65,4	30,8
50 a 199	9,4	1,9	51,0	37,7
200 y más	21,0	-	35,1	43,9
Coquimbo				
20 a 49	-	-	100,0	-
50 a 199	-	0,7	99,3	-
200 y más	-	-	100,0	-
Valparaíso				
20 a 49	-	7,1	92,9	-
50 a 199	-	3,9	94,8	1,3
200 y más	-	2,0	98,0	-
Metropolitana				
20 a 49	-	33,3	66,7	-
50 a 199	-	-	83,3	16,7
200 y más	4,8	-	95,2	-
O'Higgins				
20 a 49	15,3	30,8	46,2	7,7
50 a 199	7,7	35,3	52,0	5,0
200 y más	42,3	21,2	25,9	10,6
Maule				
20 a 49	14,3	-	71,4	14,3
50 a 199	10,8	-	89,2	-
200 y más	12,5	-	87,5	-
Biobío				
20 a 49	-	7,0	76,7	16,3
50 a 199	-	13,3	65,1	21,6
200 y más	-	-	100,0	-
La Araucanía				
20 a 49	-	-	40,0	60,0
50 a 199	-	-	28,6	71,4
200 y más	-	-	10,9	89,1

- Sin movimientos

CUADRO 24: EXPLOTACIONES POR MES DE TÉRMINO DE LACTANCIA DE GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2009

REGIÓN	Mes de término de lactancia (% de explotaciones)			
	Enero a Marzo	Abril a Junio	Julio a Septiembre	Octubre a Diciembre
Atacama	68,5	12,9	2,1	16,5
Coquimbo	92,9	3,2	0,1	3,8
Valparaíso	68,9	12,6	2,3	16,2
Metropolitana	60,4	3,4	-	36,2
O'Higgins	23,0	23,1	4,3	49,6
Maule	28,5	1,7	2,0	67,8
Biobío	34,4	14,3	1,3	50,0
La Araucanía	72,3	3,7	-	24,0

- Sin movimientos

GRÁFICO 12: Término de la lactancia en el ganado caprino, por trimestre según región. 2009 (% de explotaciones)

CUADRO 25: EXPLOTACIONES POR MES DE TÉRMINO DE LACTANCIA DE GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2009

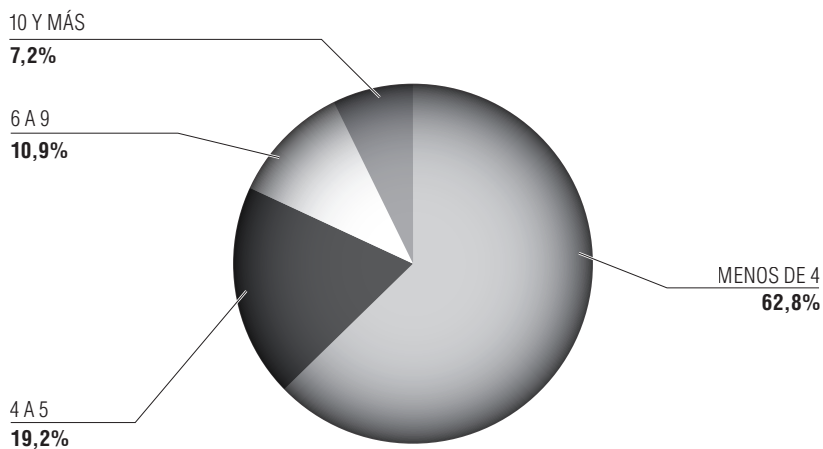
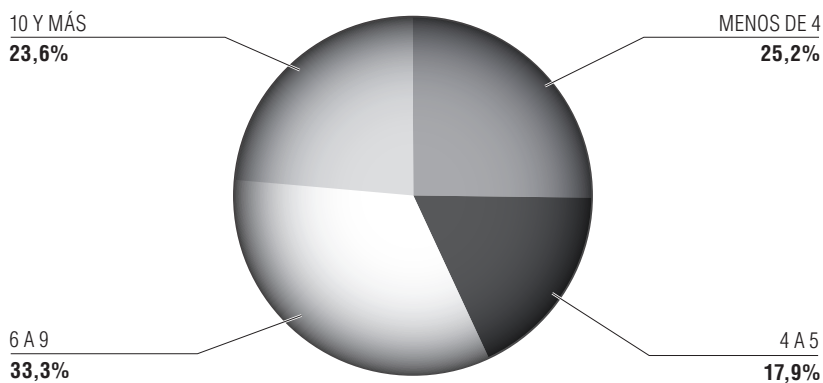
REGIÓN Y ESTRATO	Mes de término de lactancia (% de explotaciones)			
	Enero a Marzo	Abril a Junio	Julio a Septiembre	Octubre a Diciembre
Atacama				
20 a 49	76,9	7,7	-	15,4
50 a 199	71,7	11,3	3,7	13,3
200 y más	46,3	25,2	-	28,5
Coquimbo				
20 a 49	95,2	4,8	-	-
50 a 199	91,4	2,6	-	6,0
200 y más	92,2	-	1,6	6,2
Valparaíso				
20 a 49	66,6	6,7	6,7	20,0
50 a 199	69,0	17,8	-	13,2
200 y más	75,5	5,7	-	18,8
Metropolitana				
20 a 49	33,3	-	-	66,7
50 a 199	100,0	-	-	-
200 y más	45,2	14,3	-	40,5
O'Higgins				
20 a 49	15,4	23,1	-	61,5
50 a 199	33,1	22,6	7,7	36,6
200 y más	31,7	25,9	21,2	21,2
Maule				
20 a 49	42,9	-	-	57,1
50 a 199	10,8	-	-	89,2
200 y más	-	19,6	22,3	58,1
Biobío				
20 a 49	41,9	14,0	-	44,1
50 a 199	16,1	16,7	4,9	62,3
200 y más	-	-	-	100,0
La Araucanía				
20 a 49	70,0	5,0	-	25,0
50 a 199	79,4	-	-	20,6
200 y más	56,3	10,9	-	32,8

- Sin movimientos

CUADRO 26: EXPLOTACIONES POR NÚMERO DE MACHOS POR 100 HEMBRAS DE GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2009

REGIÓN	Número de machos por cada 100 hembras (% de explotaciones)			
	Menos de 4	4 a 5	6 a 9	10 y más
Atacama	75,0	17,3	2,7	5,0
Coquimbo	62,7	19,2	10,9	7,2
Valparaíso	69,1	20,1	6,4	4,4
Metropolitana	56,8	3,4	39,8	-
O'Higgins	25,2	17,9	33,3	23,6
Maule	59,3	22,8	9,6	8,3
Biobío	39,0	28,7	21,9	10,4
La Araucanía	34,2	38,7	20,0	7,1

- Sin movimientos

GRÁFICO 13: Región de Coquimbo. Explotaciones por número de machos por 100 hembras. 2009 (% de explotaciones)**GRÁFICO 14: Región de O'Higgins. Explotaciones por número de machos por 100 hembras. 2009 (% de explotaciones)**

CUADRO 27: EXPLOTACIONES POR NÚMERO DE MACHOS POR 100 HEMBRAS DE GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2009

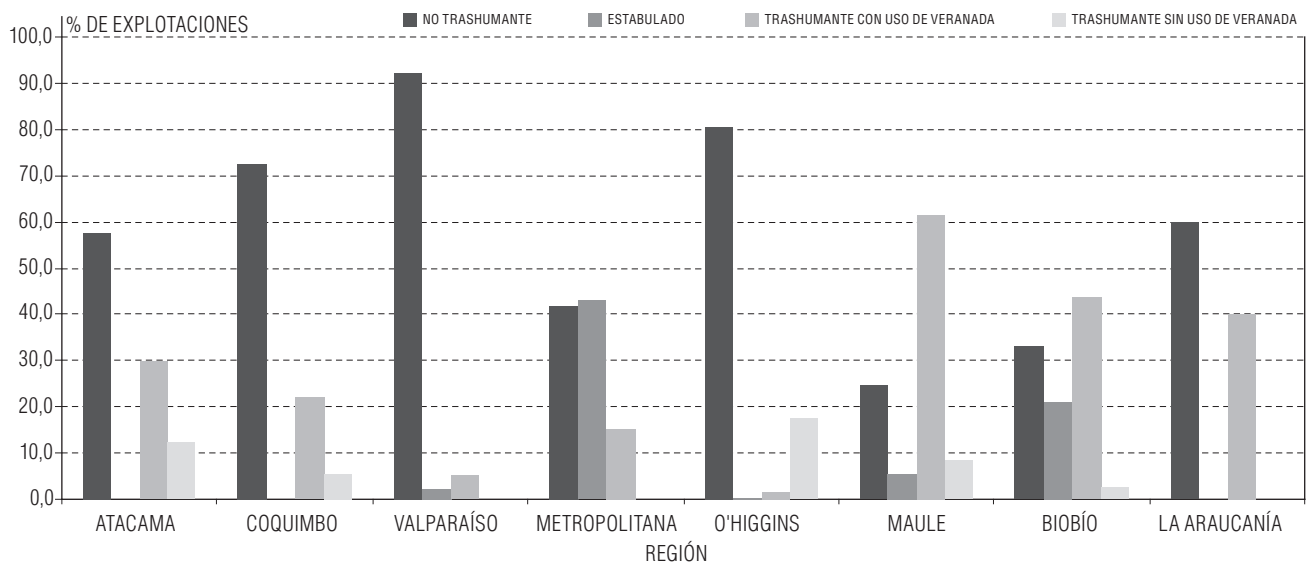
REGIÓN Y ESTRATO	Número de machos por cada 100 hembras (% de explotaciones)			
	Menos de 4	4 a 5	6 a 9	10 y más
Atacama				
20 a 49	34,6	46,2	-	19,2
50 a 199	86,6	9,6	3,8	-
200 y más	96,7	-	3,3	-
Coquimbo				
20 a 49	47,6	23,8	9,5	19,1
50 a 199	69,9	17,1	13,0	-
200 y más	83,6	12,4	3,0	1,0
Valparaíso				
20 a 49	71,4	14,3	7,1	7,1
50 a 199	65,4	23,7	7,3	3,6
200 y más	81,2	18,8	-	-
Metropolitana				
20 a 49	-	-	100,0	-
50 a 199	100,0	-	-	-
200 y más	85,7	14,3	-	-
O'Higgins				
20 a 49	-	15,4	46,2	38,4
50 a 199	54,1	23,2	19,9	2,8
200 y más	78,8	10,6	-	10,6
Maule				
20 a 49	57,1	14,3	14,3	14,3
50 a 199	61,5	38,5	-	-
200 y más	65,2	19,6	15,2	-
Biobío				
20 a 49	34,9	27,9	25,6	11,6
50 a 199	46,8	32,2	13,3	7,7
200 y más	84,4	15,6	-	-
La Araucanía				
20 a 49	30,0	45,0	20,0	5,0
50 a 199	43,4	23,1	20,6	12,9
200 y más	54,7	32,8	12,5	-

- Sin movimientos

CUADRO 28: EXPLOTACIONES POR MOVILIDAD DEL GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	Movilidad del rebaño (% de explotaciones)			
	No trashumante	Estabulado	Trashumante con uso de veranada	Trashumante sin uso de veranada
Atacama	57,7	-	29,9	12,4
Coquimbo	72,7	-	21,9	5,4
Valparaíso	92,3	2,4	5,3	-
Metropolitana	41,6	43,2	15,2	-
O'Higgins	80,5	0,3	1,8	17,4
Maule	24,7	5,6	61,4	8,3
Biobío	32,9	20,9	43,6	2,6
La Araucanía	59,9	-	40,1	-

- Sin movimientos

GRÁFICO 15: Explotaciones por movilidad del rebaño caprino, según región. 2009 (% de explotaciones)

CUADRO 29: EXPLOTACIONES POR MOVILIDAD DEL GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

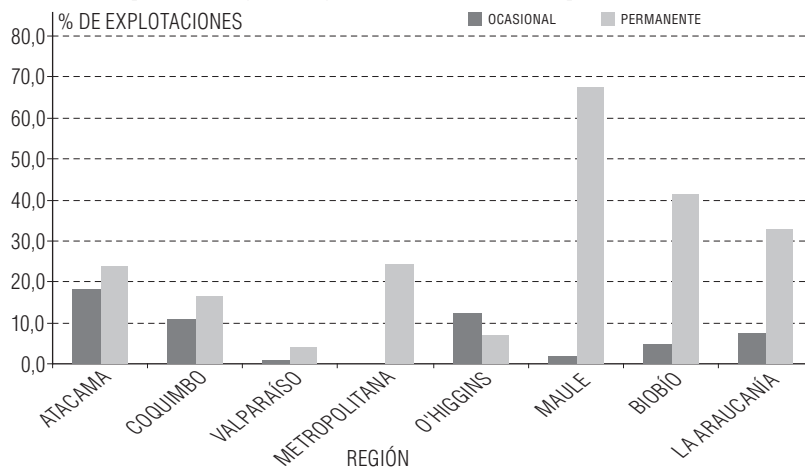
REGIÓN Y ESTRATO	Movilidad del rebaño (% de explotaciones)			
	No trashumante	Estabulado	Trashumante con uso de veranada	Trashumante sin uso de veranada
Atacama				
20 a 49	69,2	-	15,4	15,4
50 a 199	58,4	-	32,1	9,5
200 y más	38,5	-	43,9	17,6
Coquimbo				
20 a 49	81,0	-	14,3	4,8
50 a 199	73,3	-	21,8	4,9
200 y más	29,0	-	58,8	12,2
Valparaíso				
20 a 49	92,9	7,1	-	-
50 a 199	95,1	-	4,9	-
200 y más	77,3	-	22,7	-
Metropolitana				
20 a 49	33,3	66,7	-	-
50 a 199	33,3	-	66,7	-
200 y más	85,7	14,3	-	-
O'Higgins				
20 a 49	76,9	-	-	23,1
50 a 199	87,3	-	2,8	9,9
200 y más	74,0	4,8	10,6	10,6
Maule				
20 a 49	28,6	-	57,1	14,3
50 a 199	10,8	16,9	72,3	-
200 y más	51,7	-	48,3	-
Biobío				
20 a 49	37,2	20,9	39,5	2,3
50 a 199	22,3	22,4	53,2	2,1
200 y más	15,6	-	68,8	15,6
La Araucanía				
20 a 49	70,0	-	30,0	-
50 a 199	36,3	-	63,7	-
200 y más	32,8	-	67,2	-

- Sin movimientos

CUADRO 30: EXPLOTACIONES POR TIPO DE TRASHUMANCIA DEL GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN, 2010

REGIÓN	Tipo de trashumancia (% de explotaciones)	
	Ocasional	Permanente
Atacama	18,3	24,0
Coquimbo	10,9	16,4
Valparaíso	1,0	4,2
Metropolitana	-	24,2
O'Higgins	12,3	6,9
Maule	2,0	67,7
Biobío	4,8	41,4
La Araucanía	7,4	32,7

- Sin movimientos

GRÁFICO 16: Explotaciones por tipo de trashumancia del ganado caprino, según región. 2010 (% de explotaciones)

CUADRO 31: EXPLOTACIONES POR TIPO DE TRASHUMANCIA DEL GANADO CAPRINO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Tipo de trashumancia (% de explotaciones)	
	Ocasional	Permanente
Atacama		
20 a 49	15,4	15,4
50 a 199	17,1	24,5
200 y más	26,3	35,1
Coquimbo		
20 a 49	9,5	9,5
50 a 199	11,3	15,3
200 y más	14,3	56,7
Valparaíso		
20 a 49	-	-
50 a 199	-	4,9
200 y más	9,5	13,3
Metropolitana		
20 a 49	-	-
50 a 199	-	66,7
200 y más	-	-
O'Higgins		
20 a 49	15,4	7,7
50 a 199	7,7	5,0
200 y más	10,6	10,6
Maule		
20 a 49	-	71,4
50 a 199	-	72,3
200 y más	22,3	26,0
Biobío		
20 a 49	4,7	37,2
50 a 199	5,6	49,7
200 y más	-	84,4
La Araucanía		
20 a 49	5,0	25,0
50 a 199	12,9	50,8
200 y más	17,2	50,0

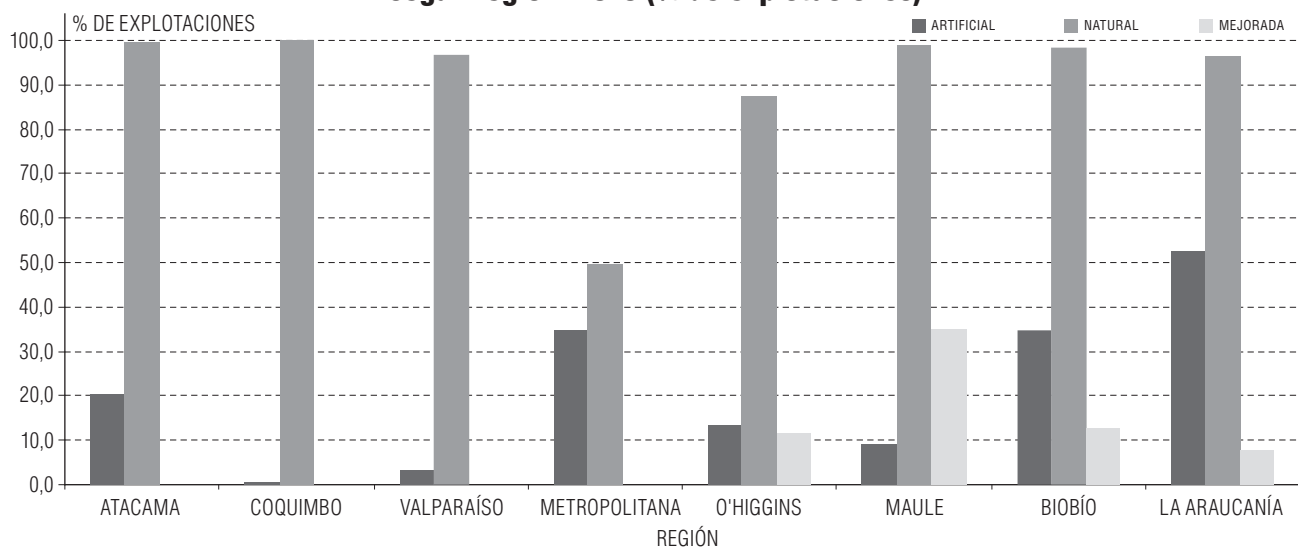
- Sin movimientos

CUADRO 32: EXPLOTACIONES POR RECURSOS FORRAJEROS UTILIZADOS EN LA ALIMENTACIÓN DEL GANADO CAPRINO, POR TIPO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	Recursos forrajeros (% de explotaciones) ¹						
	Praderas			Arbustos forrajeros	Rastrojos	Veranadas	Otros
	Artificial	Natural	Mejorada				
Atacama	20,5	99,7	-	13,8	10,7	-	22,0
Coquimbo	0,5	100,0	0,1	-	2,1	22,0	-
Valparaíso	3,1	96,9	-	2,0	-	-	93,4
Metropolitana	34,8	49,6	-	-	-	-	40,9
O'Higgins	13,4	87,3	11,7	15,6	10,6	2,1	6,4
Maule	9,2	98,9	34,9	22,9	-	15,0	8,3
Biobío	34,6	98,3	12,6	26,6	8,7	31,1	8,1
La Araucanía	52,7	96,5	7,7	30,4	0,2	39,0	-

¹ El uso de los recursos forrajeros no son excluyentes

- Sin movimientos

GRÁFICO 17: Explotaciones por uso de praderas en la alimentación del ganado caprino, por tipo, según región. 2010 (% de explotaciones)

CUADRO 33: EXPLOTACIONES POR RECURSOS FORRAJEROS UTILIZADOS EN LA ALIMENTACIÓN DEL GANADO CAPRINO, POR TIPO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Recursos forrajeros (% de explotaciones) ¹						
	Praderas			Arbustos forrajeros	Rastrojos	Veranadas	Otros
	Artificial	Natural	Mejorada				
Atacama							
20 a 49	15,4	100,0	-	7,7	11,5	-	19,2
50 a 199	13,0	100,0	-	16,9	5,7	-	24,6
200 y más	51,7	98,3	-	13,2	25,3	-	17,6
Coquimbo							
20 a 49	-	100,0	-	-	-	14,3	-
50 a 199	-	100,0	-	-	2,8	22,5	-
200 y más	6,9	100,0	1,6	0,3	7,9	56,0	-
Valparaíso							
20 a 49	7,1	92,9	-	-	-	-	92,9
50 a 199	1,3	98,7	-	3,6	-	-	93,2
200 y más	-	100,0	-	-	-	-	96,2
Metropolitana							
20 a 49	33,3	33,3	-	-	-	-	33,3
50 a 199	-	100,0	-	-	-	-	66,7
200 y más	90,5	-	-	-	-	-	14,3
O'Higgins							
20 a 49	15,4	84,6	15,4	15,4	7,7	-	7,7
50 a 199	5,5	92,3	5,0	18,8	7,7	2,8	5,5
200 y más	38,3	82,8	16,1	-	49,4	16,1	-
Maule							
20 a 49	14,3	100,0	42,9	28,6	-	-	14,3
50 a 199	-	100,0	27,7	16,9	-	38,5	-
200 y más	9,8	87,5	9,8	8,1	-	26,0	-
Biobío							
20 a 49	34,9	97,7	9,3	23,3	9,3	30,2	7,0
50 a 199	37,0	100,0	23,0	32,2	7,7	36,3	10,6
200 y más	-	100,0	-	68,9	-	-	15,6
La Araucanía							
20 a 49	45,0	95,0	10,0	35,0	-	30,0	-
50 a 199	71,4	100,0	2,5	20,9	-	61,3	-
200 y más	60,9	100,0	-	-	10,9	43,8	-

¹ El uso de los recursos forrajeros no son excluyentes

- Sin movimientos

ENCUESTA DE GANADERÍA CAPRINA

CARACTERÍSTICAS DE LAS
EXPLOTACIONES CAPRINAS

2 0 1 0

CUADRO 34: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS POR CONDICION JURÍDICA, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	Condición jurídica (% de productores)	
	Persona natural	Persona jurídica
Atacama	99,7	0,3
Coquimbo	99,5	0,5
Valparaíso	95,2	4,8
Metropolitana	97,7	2,3
O'Higgins	94,3	5,7
Maule	86,5	13,5
Biobío	97,1	2,9
La Araucanía	99,8	0,2

CUADRO 35: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS POR CONDICION JURÍDICA, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Condición jurídica (% de productores)	
	Persona natural	Persona jurídica
Atacama		
20 a 49	100,0	-
50 a 199	100,0	-
200 y más	98,3	1,7
Coquimbo		
20 a 49	100,0	-
50 a 199	100,0	-
200 y más	94,0	6,0
Valparaíso		
20 a 49	92,9	7,1
50 a 199	96,4	3,6
200 y más	96,2	3,8
Metropolitana		
20 a 49	100,0	-
50 a 199	100,0	-
200 y más	90,5	9,5
O'Higgins		
20 a 49	92,3	7,7
50 a 199	97,2	2,8
200 y más	95,2	4,8
Maule		
20 a 49	85,7	14,3
50 a 199	89,2	10,8
200 y más	81,7	18,3
Biobío		
20 a 49	97,7	2,3
50 a 199	97,9	2,1
200 y más	68,9	31,1
La Araucanía		
20 a 49	100,0	-
50 a 199	100,0	-
200 y más	89,1	10,9

- Sin movimientos

CUADRO 36: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR RANGO DE EDAD, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	Rango de edad (% de productores)				
	Menos de 29	De 30 a 44	De 45 a 59	De 60 a 74	75 y más
Atacama	3,9	10,3	29,9	38,1	17,9
Coquimbo	1,4	14,0	30,5	32,3	21,8
Valparaíso	1,9	16,9	30,6	42,3	8,3
Metropolitana	-	20,3	17,6	51,3	10,8
O'Higgins	-	15,9	27,2	39,2	17,7
Maule	-	11,6	49,6	28,3	10,5
Biobío	1,7	15,8	34,0	34,5	14,0
La Araucanía	-	6,5	40,6	41,3	11,6

- Sin movimientos

CUADRO 37: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR RANGO DE EDAD, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

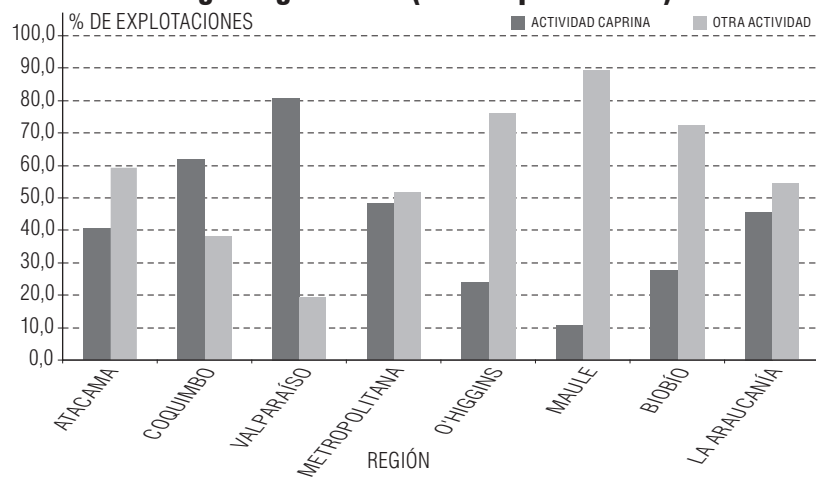
REGIÓN Y ESTRATO	Rango de edad (% de productores)				
	Menos de 29	De 30 a 44	De 45 a 59	De 60 a 74	75 y más
Atacama					
20 a 49	7,7	11,5	15,4	42,3	23,1
50 a 199	1,9	7,5	36,1	39,5	15,0
200 y más	4,5	17,9	31,3	26,7	19,6
Coquimbo					
20 a 49	-	9,5	28,6	28,6	33,3
50 a 199	2,1	16,4	32,2	33,6	15,7
200 y más	3,3	17,9	28,3	41,8	8,7
Valparaíso					
20 a 49	-	7,7	15,4	61,5	15,4
50 a 199	1,9	23,5	36,0	33,5	5,1
200 y más	7,8	9,9	47,1	31,3	3,9
Metropolitana					
20 a 49	-	-	-	100,0	-
50 a 199	-	33,3	11,1	55,6	-
200 y más	-	-	44,7	10,6	44,7
O'Higgins					
20 a 49	-	23,1	23,1	38,4	15,4
50 a 199	-	-	35,3	39,5	25,2
200 y más	-	33,3	22,2	44,5	-
Maule					
20 a 49	-	16,7	66,7	16,7	-
50 a 199	-	-	19,0	50,0	31,0
200 y más	-	22,4	57,1	20,5	-
Biobío					
20 a 49	2,4	14,3	31,0	38,1	14,3
50 a 199	-	19,7	43,8	24,1	12,4
200 y más	-	22,6	22,6	32,2	22,6
La Araucanía					
20 a 49	-	5,0	35,0	50,0	10,0
50 a 199	-	10,2	56,5	17,9	15,4
200 y más	-	7,0	12,3	61,4	19,3

- Sin movimientos

CUADRO 38: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR TIPO DE INGRESO PRINCIPAL, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS CAPRINAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	Tipo de ingreso principal (% de productores)	
	Actividad caprina	Otra actividad
Atacama	40,8	59,2
Coquimbo	61,9	38,1
Valparaíso	80,9	19,1
Metropolitana	48,3	51,7
O'Higgins	23,9	76,1
Maule	10,8	89,2
BioBío	27,5	72,5
La Araucanía	45,8	54,2

GRÁFICO 18: Explotaciones caprinas por tipo de ingreso principal, según región. 2010 (% de explotaciones)



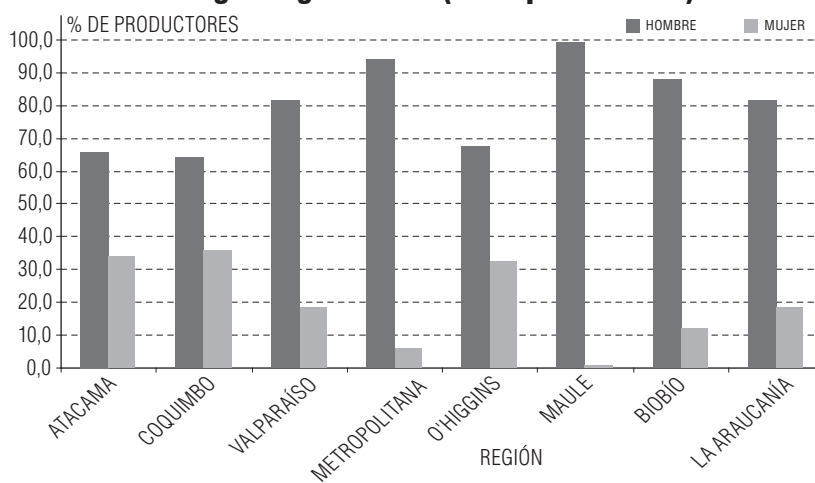
CUADRO 39: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR TIPO DE INGRESO PRINCIPAL, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS CAPRINAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Tipo de ingreso principal (% de productores)	
	Actividad caprina	Otra actividad
Atacama		
20 a 49	3,8	96,2
50 a 199	45,2	54,8
200 y más	82,1	17,9
Coquimbo		
20 a 49	57,1	42,9
50 a 199	62,3	37,7
200 y más	82,8	17,2
Valparaíso		
20 a 49	76,9	23,1
50 a 199	80,2	19,8
200 y más	96,1	3,9
Metropolitana		
20 a 49	-	100,0
50 a 199	100,0	-
200 y más	50,0	50,0
O'Higgins		
20 a 49	15,4	84,6
50 a 199	34,2	65,8
200 y más	44,4	55,6
Maule		
20 a 49	16,7	83,3
50 a 199	-	100,0
200 y más	14,3	85,7
Biobío		
20 a 49	21,4	78,6
50 a 199	40,8	59,2
200 y más	90,3	9,7
La Araucanía		
20 a 49	40,0	60,0
50 a 199	59,4	40,6
200 y más	61,4	38,6

- Sin movimientos

CUADRO 40: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR SEXO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	Sexo (% de productores)	
	Hombre	Mujer
Atacama	65,8	34,2
Coquimbo	64,1	35,9
Valparaíso	81,5	18,5
Metropolitana	93,8	6,2
O'Higgins	67,4	32,6
Maule	99,0	1,0
Biobío	88,1	11,9
La Araucanía	81,5	18,5

GRÁFICO 19: Productores(as) caprinos individuales por sexo, según región. 2010 (% de productores)

CUADRO 41: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR SEXO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Sexo (% de productores)	
	Hombre	Mujer
Atacama		
20 a 49	57,7	42,3
50 a 199	65,9	34,1
200 y más	77,7	22,3
Coquimbo		
20 a 49	42,9	57,1
50 a 199	75,7	24,3
200 y más	84,8	15,2
Valparaíso		
20 a 49	76,9	23,1
50 a 199	85,1	14,9
200 y más	76,5	23,5
Metropolitana		
20 a 49	100,0	-
50 a 199	83,3	16,7
200 y más	100,0	-
O'Higgins		
20 a 49	58,3	41,7
50 a 199	74,5	25,5
200 y más	100,0	-
Maule		
20 a 49	100,0	-
50 a 199	100,0	-
200 y más	88,8	11,2
Biobío		
20 a 49	88,1	11,9
50 a 199	87,9	12,1
200 y más	90,3	9,7
La Araucanía		
20 a 49	80,0	20,0
50 a 199	87,1	12,9
200 y más	56,1	43,9

- Sin movimientos

CUADRO 42: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR NIVEL EDUCACIONAL Y ESTUDIOS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	Nivel educacional y estudios (% de productores)						
	Básica incompleta	Básica completa	Media incompleta	Media completa	Técnica o superior incompleta	Técnica o superior completa	Ninguna
Atacama	15,9	49,7	5,5	4,9	1,8	-	22,2
Coquimbo	10,3	51,0	1,2	6,5	2,4	1,4	27,2
Valparaíso	7,1	66,4	4,1	5,6	1,1	1,2	14,5
Metropolitana	23,4	38,4	6,2	-	25,8	-	6,2
O'Higgins	9,4	44,2	9,5	15,8	4,3	4,5	12,3
Maule	7,0	41,2	17,9	18,3	15,6	-	-
Biobío	26,1	34,8	12,1	6,2	8,0	-	12,8
La Araucanía	18,9	42,2	24,7	7,9	5,7	-	0,6

- Sin movimientos

CUADRO 43: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR NIVEL EDUCACIONAL Y ESTUDIOS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

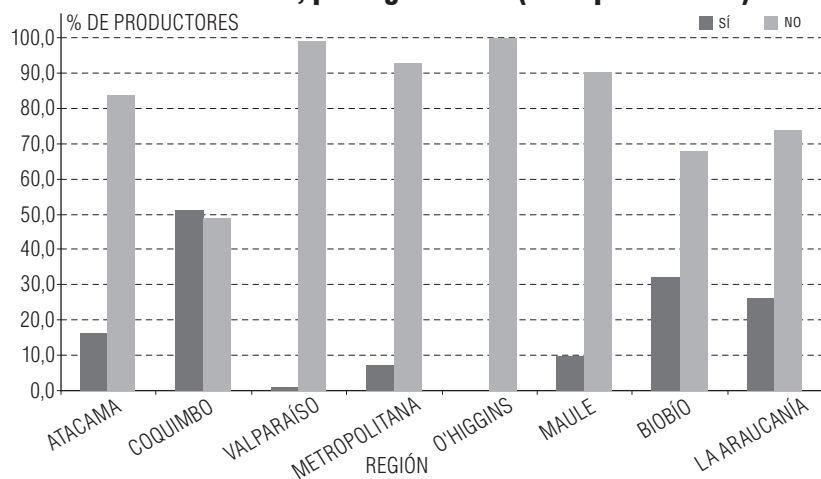
REGIÓN Y ESTRATO	Nivel educacional y estudios (% de productores)						
	Básica incompleta	Básica completa	Media incompleta	Media completa	Técnica o superior incompleta	Técnica o superior completa	Ninguna
Atacama							
20 a 49	11,5	30,8	15,4	7,7	3,8	-	30,8
50 a 199	16,7	61,0	-	3,7	-	-	18,6
200 y más	19,6	40,2	8,9	4,5	4,5	-	22,3
Coquimbo							
20 a 49	14,3	47,6	-	4,8	4,8	-	28,5
50 a 199	7,0	53,7	1,3	8,6	0,7	2,4	26,3
200 y más	15,8	47,1	6,2	-	3,7	-	27,2
Valparaíso							
20 a 49	33,3	33,3	-	-	33,4	-	-
50 a 199	-	66,6	16,7	-	-	-	16,7
200 y más	44,7	-	-	-	55,3	-	-
Metropolitana							
20 a 49	-	84,6	-	-	-	-	15,4
50 a 199	9,5	60,2	5,6	8,4	1,9	1,4	13,0
200 y más	15,6	45,2	7,8	7,8	-	3,9	19,7
O'Higgins							
20 a 49	15,4	38,5	7,7	23,1	7,7	-	7,7
50 a 199	3,0	58,7	13,8	-	-	-	24,5
200 y más	-	31,3	6,3	25,0	-	37,4	-
Maule							
20 a 49	-	49,9	16,7	16,7	16,7	-	-
50 a 199	19,0	31,0	19,0	19,0	12,0	-	-
200 y más	6,2	23,6	22,4	25,5	22,3	-	-
Biobío							
20 a 49	23,8	33,3	14,3	7,1	7,1	-	14,3
50 a 199	34,3	38,7	6,5	3,7	11,0	-	5,8
200 y más	-	45,2	-	-	-	-	54,8
La Araucanía							
20 a 49	15,0	45,0	25,0	10,0	5,0	-	-
50 a 199	28,6	35,4	23,4	2,5	7,7	-	2,4
200 y más	19,3	36,8	31,6	12,3	-	-	-

- Sin movimientos

CUADRO 44: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES QUE PERTENECEN A UNA COMUNIDAD, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	Pertenece a una comunidad (% de productores)	
	Sí	No
Atacama	16,3	83,7
Coquimbo	51,3	48,7
Valparaíso	1,1	98,9
Metropolitana	7,4	92,6
O'Higgins	-	100,0
Maule	9,5	90,5
Biobío	32,2	67,8
La Araucanía	26,1	73,9

- Sin movimientos

GRÁFICO 20: Productores(as) caprinos individuales que pertenecen a una comunidad, por región. 2010 (% de productores)

CUADRO 45: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES QUE PERTENECEN A UNA COMUNIDAD, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Pertenece a una comunidad (% de productores)	
	Sí	No
Atacama		
20 a 49	19,2	80,8
50 a 199	13,2	86,8
200 y más	22,3	77,7
Coquimbo		
20 a 49	61,9	38,1
50 a 199	46,8	53,2
200 y más	31,5	68,5
Valparaíso		
20 a 49	-	100,0
50 a 199	1,9	98,1
200 y más	-	100,0
Metropolitana		
20 a 49	-	100,0
50 a 199	16,7	83,3
200 y más	5,3	94,7
O'Higgins		
20 a 49	-	100,0
50 a 199	-	100,0
200 y más	-	100,0
Maule		
20 a 49	16,7	83,3
50 a 199	-	100,0
200 y más	-	100,0
Biobío		
20 a 49	35,7	64,3
50 a 199	24,2	75,8
200 y más	-	100,0
La Araucanía		
20 a 49	30,0	70,0
50 a 199	18,1	81,9
200 y más	-	100,0

- Sin movimientos

ENCUESTA DE GANADERÍA CAPRINA

DESTINO DE LA PRODUCCIÓN
Y CARACTERÍSTICAS

2 0 1 0

CUADRO 46: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE LECHE, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama	1,0	-	-	-	1,0
Coquimbo	-	-	-	-	59,4
Valparaíso	-	-	0,7	-	-
Metropolitana	-	-	3,4	-	-
O'Higgins	-	-	0,3	-	5,4
Maule	-	-	-	-	-
Biobío	-	-	0,4	-	-
La Araucanía	-	-	3,8	-	-

¹ Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 47: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE LECHE, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	1,9	-	-	-	1,9
200 y más	-	-	-	-	-
Coquimbo					
20 a 49	-	-	-	-	42,9
50 a 199	-	-	-	-	69,2
200 y más	-	-	-	-	69,5
Valparaíso					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	1,3	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
Metropolitana					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-
200 y más	-	-	14,3	-	-
O'Higgins					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	14,9
200 y más	-	-	4,8	-	-
Maule					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
Biobío					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	1,4	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
La Araucanía					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	12,9	-	-
200 y más	-	-	10,9	-	-

¹ Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 48: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE QUESO, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama	62,9	3,9	-	-	58,2
Coquimbo	0,6	68,3	-	-	69,6
Valparaíso	44,4	51,4	-	-	81,3
Metropolitana	33,9	29,0	-	-	-
O'Higgins	16,4	0,3	-	-	8,9
Maule	-	-	-	-	-
Biobío	-	-	-	-	-
La Araucanía	0,2	0,2	-	-	-

¹ Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 49: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE QUESO, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama					
20 a 49	46,2	-	-	-	50,0
50 a 199	60,4	3,7	-	-	50,9
200 y más	95,6	10,5	-	-	93,9
Coquimbo					
20 a 49	-	47,6	-	-	52,4
50 a 199	0,7	78,7	-	-	78,7
200 y más	3,1	93,9	-	-	87,2
Valparaíso					
20 a 49	28,6	42,9	-	-	64,3
50 a 199	55,4	49,5	-	-	88,3
200 y más	35,8	86,7	-	-	96,2
Metropolitana					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	66,7	50,0	-	-	-
200 y más	40,5	45,2	-	-	-
O'Higgins					
20 a 49	15,4	-	-	-	-
50 a 199	14,9	-	-	-	22,6
200 y más	31,7	4,8	-	-	10,6
Maule					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
Biobío					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
La Araucanía					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-
200 y más	10,9	10,9	-	-	-

¹ Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 50: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE CUEROS, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama	0,8	1,0	-	-	-
Coquimbo	-	0,4	-	-	-
Valparaíso	3,8	-	-	-	-
Metropolitana	-	15,7	-	-	-
O'Higgins	0,8	15,6	-	-	-
Maule	5,6	-	-	-	-
Biobío	-	0,5	-	-	-
La Araucanía	-	4,3	-	-	-

¹ Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 51: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE CUEROS, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	1,9	-	-	-
200 y más	4,4	-	-	-	-
Coquimbo					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	0,7	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
Valparaíso					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	6,8	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
Metropolitana					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	16,7	-	-	-
200 y más	-	40,5	-	-	-
O'Higgins					
20 a 49	-	23,1	-	-	-
50 a 199	-	2,8	-	-	-
200 y más	10,6	21,2	-	-	-
Maule					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	16,9	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
Biobío					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	2,1	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
La Araucanía					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	15,7	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-

¹ Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 52: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE CABRITOS, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama	77,9	0,8	-	1,0	56,4
Coquimbo	1,0	48,1	-	-	58,6
Valparaíso	79,3	7,0	-	-	76,3
Metropolitana	59,3	9,7	-	9,7	19,3
O'Higgins	65,7	13,6	-	-	57,0
Maule	26,7	59,4	-	5,6	18,4
Biobío	67,8	23,4	-	0,4	83,7
La Araucanía	76,6	12,9	-	-	99,8

1 Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 53: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE CABRITOS, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama					
20 a 49	57,7	-	-	3,8	50,0
50 a 199	83,0	-	-	-	54,4
200 y más	91,2	4,4	-	-	72,0
Coquimbo					
20 a 49	-	28,6	-	-	57,1
50 a 199	1,4	57,2	-	-	58,8
200 y más	3,1	76,8	-	-	64,3
Valparaíso					
20 a 49	78,6	-	-	-	64,3
50 a 199	79,4	10,2	-	-	81,8
200 y más	81,0	11,5	-	-	84,9
Metropolitana					
20 a 49	33,3	-	-	-	33,3
50 a 199	100,0	-	-	-	16,7
200 y más	40,5	40,5	-	40,5	-
O'Higgins					
20 a 49	61,5	15,4	-	-	53,8
50 a 199	69,6	8,3	-	-	69,1
200 y más	78,8	25,9	-	-	21,2
Maule					
20 a 49	28,6	57,1	-	-	14,3
50 a 199	10,8	72,3	-	16,9	10,8
200 y más	74,0	26,0	-	-	74,0
Biobío					
20 a 49	62,8	23,3	-	-	81,4
50 a 199	80,4	25,1	-	1,4	91,6
200 y más	84,4	6,7	-	-	68,9
La Araucanía					
20 a 49	75,0	10,0	-	-	100,0
50 a 199	82,1	17,9	-	-	100,0
200 y más	56,3	43,8	-	-	89,1

1 Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 54: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE VIENTRES, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama	37,0	-	-	3,9	13,7
Coquimbo	-	1,3	-	-	-
Valparaíso	4,0	-	-	-	93,3
Metropolitana	-	-	-	7,2	-
O'Higgins	2,1	5,7	-	-	-
Maule	11,9	-	-	-	11,9
Biobío	14,0	3,5	-	-	27,4
La Araucanía	-	-	-	1,4	-

¹ Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 55: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE VIENTRES, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama					
20 a 49	23,1	-	-	-	7,7
50 a 199	39,9	-	-	5,6	15,2
200 y más	48,3	-	-	4,4	17,6
Coquimbo					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	1,4	-	-	-
200 y más	-	6,7	-	-	0,3
Valparaíso					
20 a 49	-	-	-	-	92,9
50 a 199	4,9	-	-	-	92,9
200 y más	11,3	-	-	-	96,2
Metropolitana					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	16,7	-
200 y más	-	-	-	4,8	-
O'Higgins					
20 a 49	-	7,7	-	-	-
50 a 199	2,8	2,8	-	-	-
200 y más	15,3	4,8	-	-	-
Maule					
20 a 49	14,3	-	-	-	14,3
50 a 199	10,8	-	-	-	10,8
200 y más	-	-	-	-	-
Biobío					
20 a 49	14,0	2,3	-	-	25,6
50 a 199	14,0	5,6	-	-	33,5
200 y más	15,6	15,6	-	-	15,6
La Araucanía					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	5,2	-
200 y más	-	-	-	-	-

¹ Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 56: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE GUANO, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama	40,8	43,7	-	-	14,9
Coquimbo	0,8	47,9	-	-	0,1
Valparaíso	51,3	-	-	-	8,4
Metropolitana	1,1	-	-	-	-
O'Higgins	-	-	-	-	0,3
Maule	-	-	-	-	-
Biobío	-	-	-	-	-
La Araucanía	-	-	-	-	-

¹ Los destinos de la producción no son excluyentes.

- Sin movimientos

CUADRO 57: EXPLOTACIONES QUE PARTICIPAN EN CADA DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE GUANO, EN PORCENTAJE DEL TOTAL DE EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% del total de explotaciones que participan en cada destino de la producción ¹				
	Ventas				Autoconsumo
	Directa a consumidor	A intermediarios	A industrias y/o plantas lecheras	Otros	
Atacama					
20 a 49	34,6	30,8	-	-	26,9
50 a 199	41,6	51,0	-	-	9,4
200 y más	47,3	39,5	-	-	14,9
Coquimbo					
20 a 49	-	28,6	-	-	-
50 a 199	1,4	59,5	-	-	-
200 y más	-	58,3	-	-	1,8
Valparaíso					
20 a 49	50,0	-	-	-	-
50 a 199	50,6	-	-	-	13,5
200 y más	58,4	-	-	-	7,5
Metropolitana					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-
200 y más	4,8	-	-	-	-
O'Higgins					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	4,8
Maule					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
Biobío					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-
La Araucanía					
20 a 49	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-

¹ Los destinos de la producción no son excluyentes.

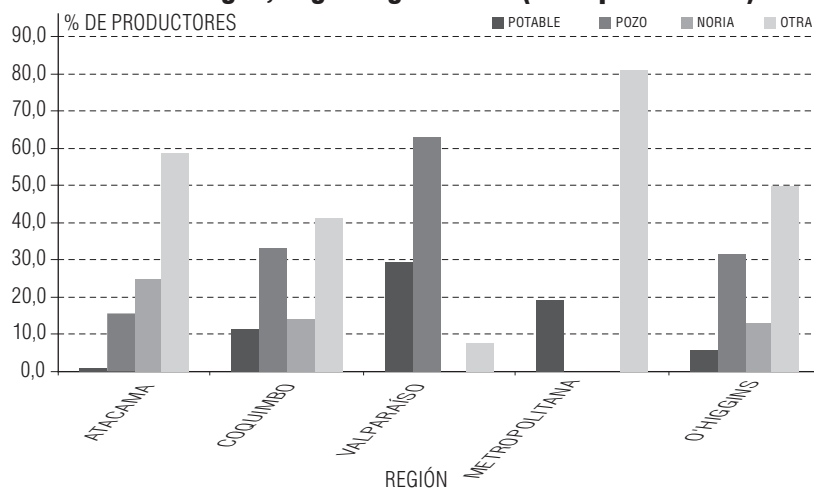
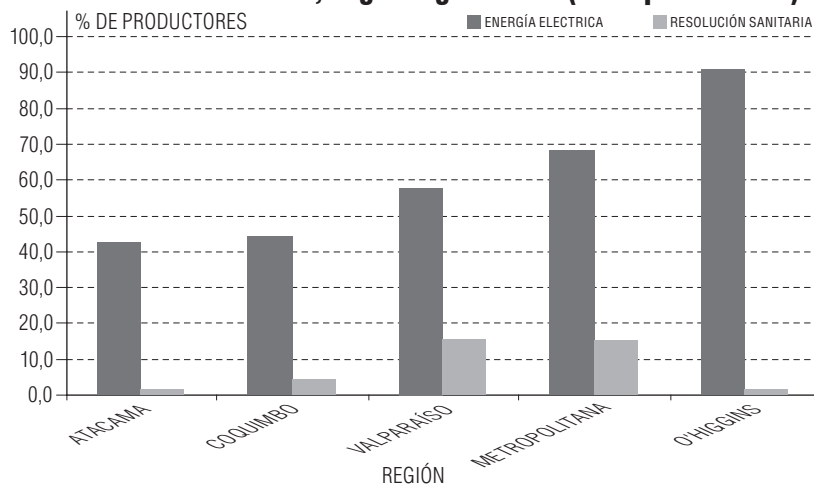
- Sin movimientos

CUADRO 58: PRODUCTORES(AS) DE QUESO DE CABRA POR DISPONIBILIDAD DE RECURSOS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% de productores(as) por recurso ¹					
	Energía eléctrica	Resolución sanitaria	Agua			
			Potable	Pozo	Noria	Otra
Atacama	42,7	1,6	0,9	15,6	24,9	58,6
Coquimbo	44,1	4,3	11,4	33,3	14,2	41,1
Valparaíso	57,6	15,4	29,4	63,0	-	7,6
Metropolitana	68,3	15,1	19,0	-	-	81,0
O'Higgins	90,8	1,8	5,7	31,5	13,1	49,7
Maule	-	-	-	-	-	-
Biobío	-	-	-	-	-	-
La Araucanía	100,0	100,0	100,0	-	-	-

¹ La disponibilidad de recurso no es excluyente.

- Sin movimientos

GRÁFICO 21: Productores(as) de queso de cabra por disponibilidad de agua, según región. 2010 (% de productores)**GRÁFICO 22: Productores(as) de queso de cabra por disponibilidad de recursos, según región. 2010 (% de productores)**

CUADRO 59: PRODUCTORES(AS) DE QUESO DE CABRA POR DISPONIBILIDAD DE RECURSOS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% de productores(as) por recurso ¹					
	Energía eléctrica	Resolución sanitaria	Agua			
			Potable	Pozo	Noria	Otra
Atacama						
20 a 49	42,9	-	-	28,6	35,7	35,7
50 a 199	39,4	-	-	9,0	30,4	60,6
200 y más	49,5	6,4	3,5	18,4	4,6	73,5
Coquimbo						
20 a 49	54,5	-	-	36,4	9,1	36,4
50 a 199	40,4	5,8	8,8	34,0	17,0	40,2
200 y más	40,9	5,6	11,2	21,4	9,4	58,1
Valparaíso						
20 a 49	66,7	11,1	50,0	50,0	-	-
50 a 199	62,6	16,4	25,8	62,7	-	11,5
200 y más	17,0	18,8	3,8	92,5	-	3,8
Metropolitana						
20 a 49	-	-	-	-	-	-
50 a 199	44,4	22,2	-	-	-	100,0
200 y más	100,0	5,6	52,8	-	-	47,2
O'Higgins						
20 a 49	100,0	-	-	50,0	-	50,0
50 a 199	78,1	-	-	21,9	21,9	56,1
200 y más	100,0	13,0	42,0	-	29,0	29,0
Maule						
20 a 49	-	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-	-
Biobío						
20 a 49	-	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-	-
La Araucanía						
20 a 49	-	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	-	-	-	-
200 y más	100,0	100,0	100,0	-	-	-

1 La disponibilidad de recurso no es excluyente.

- Sin movimientos

CUADRO 60: PRODUCTORES(AS) DE QUESO DE CABRA POR LUGAR DE ELABORACIÓN, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% de productores(as) por lugar de elaboración		
	Casa	Quesería familiar	Industria
Atacama	77,3	21,1	1,6
Coquimbo	95,7	3,9	0,4
Valparaíso	19,9	80,1	-
Metropolitana	-	98,0	2,0
O'Higgins	98,2	-	1,8
Maule	-	-	-
Biobío	-	-	-
La Araucanía	-	-	100,0

- Sin movimientos

CUADRO 61: PRODUCTORES(AS) DE QUESO DE CABRA POR LUGAR DE ELABORACIÓN, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% de productores(as) por lugar de elaboración		
	Casa	Quesería familiar	Industria
Atacama			
20 a 49	85,7	14,3	-
50 a 199	75,7	24,3	-
200 y más	73,5	20,1	6,4
Coquimbo			
20 a 49	100,0	-	-
50 a 199	94,2	5,8	-
200 y más	94,4	1,9	3,7
Valparaíso			
20 a 49	-	-	-
50 a 199	-	100,0	-
200 y más	-	94,4	5,6
Metropolitana			
20 a 49	22,2	77,8	-
50 a 199	22,5	77,5	-
200 y más	3,8	96,2	-
O'Higgins			
20 a 49	100,0	-	-
50 a 199	100,0	-	-
200 y más	87,0	-	13,0
Maule			
20 a 49	-	-	-
50 a 199	-	-	-
200 y más	-	-	-
Biobío			
20 a 49	-	-	-
50 a 199	-	-	-
200 y más	-	-	-
La Araucanía			
20 a 49	-	-	-
50 a 199	-	-	-
200 y más	-	-	100,0

- Sin movimientos

CUADRO 62: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS POR TIPO DE ORDEÑA, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% de productores(as) por tipo de ordeña	
	Mecánico	Manual
Atacama	0,3	66,7
Coquimbo	-	87,3
Valparaíso	1,0	81,7
Metropolitana	4,5	55,7
O'Higgins	1,1	18,4
Maule	-	-
Biobío	-	-
La Araucanía	1,7	2,4

- Sin movimientos

CUADRO 63: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS POR TIPO DE ORDEÑA, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% de productores(as) por tipo de ordeña	
	Mecánico	Manual
Atacama		
20 a 49	-	53,8
50 a 199	-	64,1
200 y más	1,7	93,9
Coquimbo		
20 a 49	-	71,4
50 a 199	-	96,8
200 y más	0,6	96,4
Valparaíso		
20 a 49	-	64,3
50 a 199	1,8	88,3
200 y más	-	100,0
Metropolitana		
20 a 49	-	-
50 a 199	-	100,0
200 y más	19,0	81,0
O'Higgins		
20 a 49	-	15,4
50 a 199	-	22,6
200 y más	15,3	21,2
Maule		
20 a 49	-	-
50 a 199	-	-
200 y más	-	-
Biobío		
20 a 49	-	-
50 a 199	-	-
200 y más	-	-
La Araucanía		
20 a 49	-	-
50 a 199	5,2	7,7
200 y más	10,9	10,9

- Sin movimientos

CUADRO 64: EXPLOTACIONES CAPRINAS POR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE LECHE, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	Tiene sistema de enfriamiento de leche (% de explotaciones)	
	Sí	No
Atacama	0,3	66,2
Coquimbo	-	87,0
Valparaíso	1,0	65,9
Metropolitana	4,5	46,6
O'Higgins	1,1	16,6
Maule	-	-
Biobío	-	-
La Araucanía	1,7	1,4

- Sin movimientos

CUADRO 65: EXPLOTACIONES CAPRINOS POR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE LECHE, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Tiene sistema de enfriamiento de leche (% de explotaciones)	
	Sí	No
Atacama		
20 a 49	-	53,8
50 a 199	-	64,1
200 y más	1,7	91,2
Coquimbo		
20 a 49	-	71,4
50 a 199	-	96,8
200 y más	0,6	93,3
Valparaíso		
20 a 49	-	50,0
50 a 199	1,8	70,9
200 y más	-	88,7
Metropolitana		
20 a 49	-	-
50 a 199	-	75,0
200 y más	19,0	81,0
O'Higgins		
20 a 49	-	15,4
50 a 199	-	17,7
200 y más	15,3	21,2
Maule		
20 a 49	-	-
50 a 199	-	-
200 y más	-	-
Biobío		
20 a 49	-	-
50 a 199	-	-
200 y más	-	-
La Araucanía		
20 a 49	-	-
50 a 199	5,2	5,2
200 y más	10,9	-

- Sin movimientos

ENCUESTA DE GANADERÍA CAPRINA

ESTADÍSTICAS POR SEXO

2 0 1 0

CUADRO 66: EXISTENCIAS CAPRINAS EN PRODUCTORES(AS) INDIVIDUALES, POR SEXO DEL PRODUCTOR(A) Y CATEGORÍAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. AGOSTO - SEPTIEMBRE 2010

REGIÓN	Existencia de ganado caprino por categorías (número de cabezas)								
	Total	Hombres				Mujeres			
		Total	Hembras reproductoras	Machos reproductores	Crías	Total	Hembras reproductoras	Machos reproductores	Crías
Atacama	38.196	27.293	21.232	345	5.716	10.903	8.370	183	2.351
Coquimbo	413.678	306.572	171.166	4.664	130.742	107.106	62.071	2.024	43.011
Valparaíso	44.975	37.441	24.729	705	12.007	7.534	4.147	138	3.249
Metropolitana	11.304	10.323	7.421	246	2.656	981	640	21	320
O'Higgins	20.817	16.973	11.170	728	5.076	3.843	2.264	131	1.448
Maule	30.276	29.551	25.254	861	3.437	725	435	15	276
Biobío	32.002	27.998	22.079	986	4.933	4.004	3.212	94	698
La Araucanía	41.345	33.654	27.206	1.396	5.053	7.691	6.451	194	1.046

CUADRO 67: EXISTENCIAS CAPRINAS EN PRODUCTORES(AS) INDIVIDUALES, POR SEXO DEL PRODUCTOR(A) Y CATEGORÍAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. AGOSTO - SEPTIEMBRE 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Existencia de ganado caprino por categorías (número de cabezas)								
	Total	Hombres				Mujeres			
		Total	Hembras reproductoras	Machos reproductores	Crías	Total	Hembras reproductoras	Machos reproductores	Crías
Atacama									
20 a 49	2.459	1.369	1.151	54	164	1.091	793	40	258
50 a 199	20.012	13.829	10.238	195	3.396	6.183	5.051	114	1.018
200 y más	15.725	12.095	9.843	96	2.156	3.630	2.526	29	1.075
Coquimbo									
20 a 49	63.138	28.106	16.561	637	10.908	35.032	23.249	1.035	10.749
50 a 199	243.854	189.191	105.955	2.918	80.318	54.663	28.978	768	24.917
200 y más	106.687	89.276	48.650	1.109	39.517	17.410	9.844	221	7.345
Valparaíso									
20 a 49	4.667	3.727	3.071	77	579	940	656	33	251
50 a 199	25.877	22.222	14.566	463	7.194	3.655	1.911	71	1.673
200 y más	14.432	11.492	7.093	165	4.235	2.940	1.580	35	1.325
Metropolitana									
20 a 49	1.528	1.528	922	82	525	-	-	-	-
50 a 199	4.000	3.019	2.560	59	400	981	640	21	320
200 y más	5.776	5.776	3.939	106	1.731	-	-	-	-
O'Higgins									
20 a 49	5.166	3.059	2.005	292	762	2.107	1.295	89	723
50 a 199	9.451	7.714	5.054	233	2.427	1.736	970	42	725
200 y más	6.200	6.200	4.111	202	1.887	-	-	-	-
Maule									
20 a 49	7.215	7.215	6.937	279	-	-	-	-	-
50 a 199	9.411	9.411	8.232	270	910	-	-	-	-
200 y más	13.650	12.925	10.086	313	2.527	725	435	15	276
Biobío									
20 a 49	13.965	12.558	9.477	558	2.523	1.407	1.116	33	257
50 a 199	14.771	12.864	10.082	372	2.410	1.907	1.416	50	441
200 y más	3.266	2.576	2.520	56	-	690	680	10	-
La Araucanía									
20 a 49	18.578	15.150	12.158	626	2.366	3.427	3.237	82	109
50 a 199	17.776	15.842	12.779	670	2.394	1.933	1.553	44	337
200 y más	4.992	2.662	2.269	101	293	2.331	1.662	69	600

- Sin movimientos

CUADRO 68: EXISTENCIAS CAPRINAS EN PRODUCTORES(AS) INDIVIDUALES, POR SEXO DEL PRODUCTOR Y POR RAZAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. AGOSTO - SEPTIEMBRE 2010

REGIÓN	Existencia de ganado caprino por razas (número de cabezas)								
	Total	Hombres				Mujeres			
		Total	Criolla	Criolla mejorada	Otras razas	Total	Criolla	Criolla mejorada	Otras razas
Atacama	38.196	27.293	21.934	5.065	293	10.903	10.576	328	-
Coquimbo	413.678	306.572	265.338	30.550	10.685	107.106	97.615	8.942	549
Valparaíso	44.975	37.441	25.214	11.901	326	7.534	6.411	1.124	-
Metropolitana	11.304	10.323	1.003	7.337	1.983	981	-	981	-
O'Higgins	20.817	16.973	14.761	2.212	-	3.843	3.572	271	-
Maule	30.276	29.551	12.920	16.620	11	725	725	-	-
Biobío	32.002	27.998	23.676	2.757	1.565	4.004	4.004	-	-
La Araucanía	41.345	33.654	26.371	7.256	27	7.691	4.681	3.011	-

- Sin movimientos

CUADRO 69: EXISTENCIAS CAPRINAS EN PRODUCTORES(AS) INDIVIDUALES, POR SEXO DEL PRODUCTOR Y POR RAZAS, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. AGOSTO - SEPTIEMBRE 2010

REGIÓN Y ESTRATO	Existencia de ganado caprino por razas (número de cabezas)								
	Total	Hombres				Mujeres			
		Total	Criolla	Criolla mejorada	Otras razas	Total	Criolla	Criolla mejorada	Otras razas
Atacama									
20 a 49	2.459	1.369	1.315	54	-	1.091	1.091	-	-
50 a 199	20.012	13.829	12.598	1.008	224	6.183	5.855	328	-
200 y más	15.725	12.095	8.021	4.004	69	3.630	3.630	-	-
Coquimbo									
20 a 49	63.138	28.106	24.841	3.264	-	35.032	35.032	-	-
50 a 199	243.854	189.191	163.522	16.582	9.087	54.663	46.161	8.503	-
200 y más	106.687	89.276	76.974	10.704	1.598	17.410	16.422	439	549
Valparaíso									
20 a 49	4.667	3.727	3.279	448	-	940	940	-	-
50 a 199	25.877	22.222	14.495	7.402	326	3.655	2.921	734	-
200 y más	14.432	11.492	7.441	4.052	-	2.940	2.550	390	-
Metropolitana									
20 a 49	1.528	1.528	1.003	-	525	-	-	-	-
50 a 199	4.000	3.019	-	3.019	-	981	-	981	-
200 y más	5.776	5.776	-	4.318	1.458	-	-	-	-
O'Higgins									
20 a 49	5.166	3.059	1.878	1.180	-	2.107	2.107	-	-
50 a 199	9.451	7.714	7.142	572	-	1.736	1.465	271	-
200 y más	6.200	6.200	5.740	460	-	-	-	-	-
Maule									
20 a 49	7.215	7.215	2.022	5.194	-	-	-	-	-
50 a 199	9.411	9.411	3.387	6.024	-	-	-	-	-
200 y más	13.650	12.925	7.512	5.402	11	725	725	-	-
Biobío									
20 a 49	13.965	12.558	9.734	2.300	525	1.407	1.407	-	-
50 a 199	14.771	12.864	11.366	457	1.041	1.907	1.907	-	-
200 y más	3.266	2.576	2.576	-	-	690	690	-	-
La Araucanía									
20 a 49	18.578	15.150	13.790	1.333	27	3.427	2.747	680	-
50 a 199	17.776	15.842	11.756	4.086	-	1.933	1.933	-	-
200 y más	4.992	2.662	824	1.838	-	2.331	-	2.331	-

- Sin movimientos

CUADRO 70: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR SEXO Y MOVILIDAD DEL REBAÑO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% de productores(as) por movilidad del rebaño							
	Hombres				Mujeres			
	No trashumante	Estabulado	Trashumante		No trashumante	Estabulado	Trashumante	
			Con veranada	Sin veranada			Con veranada	Sin veranada
Atacama	55,2	-	32,8	12,0	62,0	-	24,5	13,5
Coquimbo	69,7	-	22,8	7,5	78,3	-	20,0	1,7
Valparaíso	90,2	3,0	6,8	-	100,0	-	-	-
Metropolitana	43,4	30,2	26,4	-	100,0	-	-	-
O'Higgins	72,6	-	2,8	24,6	93,8	-	-	6,2
Maule	18,1	6,5	65,8	9,6	-	-	100,0	-
Biobío	29,7	24,4	43,3	2,6	42,8	-	57,2	-
La Araucanía	62,9	-	37,1	-	46,0	-	54,0	-

- Sin movimientos

CUADRO 71: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR SEXO Y MOVILIDAD DEL REBAÑO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

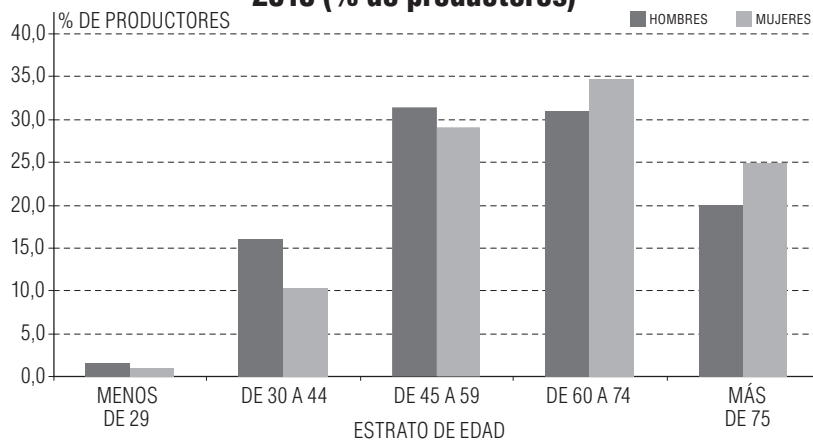
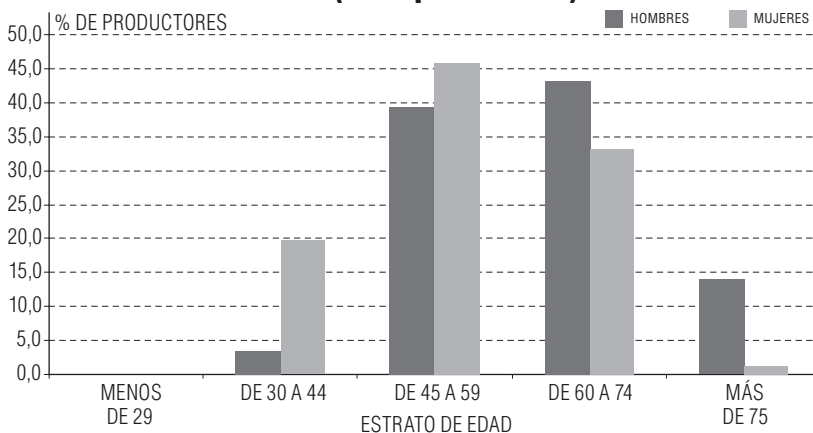
REGIÓN Y ESTRATO	% de productores(as) por movilidad del rebaño							
	Hombres				Mujeres			
	No trashumante	Estabulado	Trashumante		No trashumante	Estabulado	Trashumante	
			Con veranada	Sin veranada			Con veranada	Sin veranada
Atacama								
20 a 49	80,0	-	6,7	13,3	54,5	-	27,3	18,2
50 a 199	54,0	-	34,4	11,6	66,7	-	27,8	5,4
200 y más	31,0	-	57,5	11,5	60,0	-	-	40,0
Coquimbo								
20 a 49	77,8	-	11,1	11,1	83,3	-	16,7	-
50 a 199	73,4	-	21,1	5,5	73,3	-	23,8	2,9
200 y más	25,3	-	63,2	11,5	42,7	-	35,9	21,4
Valparaíso								
20 a 49	90,0	10,0	-	-	100,0	-	-	-
50 a 199	94,0	-	6,0	-	100,0	-	-	-
200 y más	69,1	-	30,9	-	100,0	-	-	-
Metropolitana								
20 a 49	33,3	66,7	-	-	-	-	-	-
50 a 199	20,0	-	80,0	-	100,0	-	-	-
200 y más	94,7	5,3	-	-	-	-	-	-
O'Higgins								
20 a 49	57,1	-	-	42,9	100,0	-	-	-
50 a 199	89,3	-	3,8	6,9	75,0	-	-	25,0
200 y más	77,8	-	11,1	11,1	-	-	-	-
Maule								
20 a 49	16,7	-	66,7	16,7	-	-	-	-
50 a 199	12,0	19,0	69,0	-	-	-	-	-
200 y más	53,9	-	46,1	-	-	-	100,0	-
Biobío								
20 a 49	35,2	24,3	37,8	2,7	40,0	-	60,0	-
50 a 199	16,2	26,0	55,4	2,4	52,9	-	47,1	-
200 y más	-	-	100,0	-	-	-	100,0	-
La Araucanía								
20 a 49	75,0	-	25,0	-	50,0	-	50,0	-
50 a 199	35,7	-	64,3	-	40,4	-	59,6	-
200 y más	43,8	-	56,2	-	-	-	100,0	-

- Sin movimientos

CUADRO 72: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR RANGO DE EDAD Y SEXO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% de productores(as) por rango de edad y sexo									
	Hombres					Mujeres				
	Menos de 29	De 30 a 44	De 45 a 59	De 60 a 74	Más de 75	Menos de 29	De 30 a 44	De 45 a 59	De 60 a 74	Más de 75
Atacama	5,9	13,0	30,0	34,5	16,6	-	5,2	29,5	44,9	20,4
Coquimbo	1,6	16,0	31,4	31,0	20,1	1,1	10,3	29,0	34,7	24,9
Valparaíso	2,4	15,7	27,6	44,2	10,2	-	22,3	43,8	33,9	-
Metropolitana	-	30,4	14,5	44,6	10,5	-	-	100,0	-	-
O'Higgins	-	9,8	29,8	40,5	19,9	-	30,1	21,2	36,3	12,4
Maule	-	11,6	49,1	28,6	10,6	-	-	-	100,0	-
Biobío	2,0	15,2	34,8	34,8	13,2	-	19,1	31,4	30,4	19,1
La Araucanía	-	3,5	39,4	43,1	14,0	-	19,7	46,0	33,1	1,2

- Sin movimientos

GRÁFICO 23: Región de Coquimbo. Productores(as) caprinos individuales por rango de edad, según sexo. 2010 (% de productores)**GRÁFICO 24: Región de La Araucanía. Productores(as) caprinos individuales por rango de edad, según sexo. 2010 (% de productores)**

CUADRO 73: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR RANGO DE EDAD Y SEXO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% de productores(as) por rango de edad y sexo									
	Hombres					Mujeres				
	Menos de 29	De 30 a 44	De 45 a 59	De 60 a 74	Más de 75	Menos de 29	De 30 a 44	De 45 a 59	De 60 a 74	Más de 75
Atacama										
20 a 49	13,3	13,3	20,0	33,4	20,0	-	9,1	9,1	54,5	27,3
50 a 199	2,9	11,3	34,5	37,1	14,2	-	-	39,1	44,3	16,5
200 y más	5,8	17,3	28,7	28,7	19,5	-	20,0	40,0	20,0	20,0
Coquimbo										
20 a 49	-	11,1	33,3	22,2	33,3	-	8,3	25,0	33,3	33,3
50 a 199	1,8	17,4	31,2	33,0	16,4	2,9	13,3	35,2	35,2	13,4
200 y más	3,8	19,2	27,6	39,4	10,0	-	10,7	32,0	55,3	2,0
Valparaíso										
20 a 49	-	10,0	-	70,0	20,0	-	-	66,7	33,3	-
50 a 199	2,2	20,0	38,5	33,3	6,0	-	43,7	21,8	34,5	-
200 y más	10,2	7,8	46,2	30,7	5,1	-	16,7	50,0	33,3	-
Metropolitana										
20 a 49	-	-	33,3	66,7	-	-	-	-	-	-
50 a 199	-	60,0	-	40,0	-	-	-	100,0	-	-
200 y más	-	44,7	-	10,6	44,7	-	-	-	-	-
O'Higgins										
20 a 49	-	12,5	25,0	37,5	25,0	-	40,0	20,0	40,0	-
50 a 199	-	-	38,2	43,5	18,3	-	-	25,0	25,0	50,0
200 y más	-	33,3	22,2	44,5	-	-	-	-	-	-
Maule										
20 a 49	-	16,7	66,6	16,7	-	-	-	-	-	-
50 a 199	-	-	19,0	50,0	31,0	-	-	-	-	-
200 y más	-	25,2	51,8	23,0	-	-	-	-	100,0	-
Biobío										
20 a 49	2,7	13,5	32,4	37,8	13,6	-	20,0	20,0	40,0	20,0
50 a 199	-	19,5	42,3	26,8	11,4	-	17,6	64,8	-	17,6
200 y más	-	25,0	25,0	25,0	25,0	-	-	-	100,0	-
La Araucanía										
20 a 49	-	-	31,3	56,2	12,5	-	25,0	50,0	25,0	-
50 a 199	-	11,7	59,0	11,7	17,6	-	-	40,4	59,6	-
200 y más	-	-	21,9	65,6	12,5	-	16,0	-	56,0	28,0

- Sin movimientos

CUADRO 74: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES QUE PERTENECEN A UNA COMUNIDAD, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, POR SEXO, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% de productores(as) que pertenecen a una comunidad por sexo			
	Hombres		Mujeres	
	Sí	No	Sí	No
Atacama	15,9	84,1	17,2	82,8
Coquimbo	47,8	52,2	57,4	42,6
Valparaíso	-	100,0	19,9	80,1
Metropolitana	7,9	92,1	-	100,0
O'Higgins	-	100,0	-	100,0
Maule	9,6	90,4	-	100,0
Biobío	34,2	65,8	17,6	82,4
La Araucanía	23,4	76,6	38,1	61,9

- Sin movimientos

CUADRO 75: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES QUE PERTENECEN A UNA COMUNIDAD, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, POR SEXO, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% de productores(as) que pertenecen a una comunidad por sexo			
	Hombres		Mujeres	
	Sí	No	Sí	No
Atacama				
20 a 49	13,3	86,7	27,3	72,7
50 a 199	14,4	85,6	10,9	89,1
200 y más	23,0	77,0	20,0	80,0
Coquimbo				
20 a 49	66,7	33,3	58,3	41,7
50 a 199	42,8	57,2	59,1	40,9
200 y más	33,3	66,7	21,4	78,6
Valparaíso				
20 a 49	-	100,0	-	100,0
50 a 199	-	100,0	12,7	87,3
200 y más	-	100,0	100,0	-
Metropolitana				
20 a 49	-	100,0	-	-
50 a 199	20,0	80,0	-	100,0
200 y más	5,3	94,7	-	-
O'Higgins				
20 a 49	-	100,0	-	100,0
50 a 199	-	100,0	-	100,0
200 y más	-	100,0	-	-
Maule				
20 a 49	16,7	83,3	-	-
50 a 199	-	100,0	-	-
200 y más	-	100,0	-	100,0
Biobío				
20 a 49	37,8	62,2	20,0	80,0
50 a 199	26,0	74,0	11,9	88,1
200 y más	-	100,0	-	100,0
La Araucanía				
20 a 49	25,0	75,0	50,0	50,0
50 a 199	20,8	79,2	-	100,0
200 y más	-	100,0	-	100,0

- Sin movimientos

CUADRO 76 : PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR INGRESO DE LA ACTIVIDAD CAPRINA Y SEXO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	Ingreso proviene de la actividad caprina (% de productores(as))			
	Hombres		Mujeres	
	Sí	No	Sí	No
Atacama	41,2	58,8	40,2	59,8
Coquimbo	52,8	47,2	78,0	22,0
Valparaíso	79,5	20,5	82,4	17,6
Metropolitana	44,8	55,2	-	100,0
O'Higgins	16,0	84,1	42,5	57,5
Maule	10,9	89,1	100,0	-
Biobío	30,8	69,2	3,1	96,9
La Araucanía	44,3	55,7	52,1	47,9

- Sin movimientos

CUADRO 77: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR INGRESO DE LA ACTIVIDAD CAPRINA Y SEXO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGION Y ESTRATO. 2010

REGIÓN	Ingreso proviene de la actividad caprina (% de productores(as))			
	Hombres		Mujeres	
	Sí	No	Sí	No
Atacama				
20 a 49	-	100,0	9,1	90,9
50 a 199	42,7	57,3	50,0	50,0
200 y más	82,7	17,3	80,0	20,0
Coquimbo				
20 a 49	22,2	77,8	83,3	16,7
50 a 199	59,6	40,4	70,5	29,5
200 y más	85,5	14,5	68,0	32,0
Valparaíso				
20 a 49	80,0	20,0	66,7	33,3
50 a 199	76,5	23,5	90,8	9,2
200 y más	94,9	5,1	100,0	-
Metropolitana				
20 a 49	-	100,0	-	-
50 a 199	100,0	-	-	100,0
200 y más	50,0	50,0	-	-
O'Higgins				
20 a 49	-	100,0	40,0	60,0
50 a 199	29,8	70,2	50,0	50,0
200 y más	44,4	55,6	-	-
Maule				
20 a 49	16,7	83,3	-	-
50 a 199	-	100,0	-	-
200 y más	16,1	83,9	100,0	-
Biobío				
20 a 49	24,3	75,7	-	100,0
50 a 199	44,8	55,2	11,9	88,1
200 y más	100,0	-	-	100,0
La Araucanía				
20 a 49	37,5	62,5	50,0	50,0
50 a 199	59,3	40,7	59,6	40,4
200 y más	65,6	34,4	56,0	44,0

- Sin movimientos

CUADRO 78: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR NIVEL EDUCACIONAL Y SEXO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN. 2010

REGIÓN	% de productores(as) por nivel educacional									
	Hombres					Mujeres				
	Básica	Media	Técnica	Superior	Ninguna	Básica	Media	Técnica	Superior	Ninguna
Atacama	67,8	12,0	1,5	1,2	17,5	63,4	7,5	-	-	29,2
Coquimbo	68,8	6,7	3,0	3,0	18,5	53,5	10,3	-	-	36,2
Valparaíso	74,0	8,8	1,8	0,9	14,5	71,4	13,9	-	-	14,7
Metropolitana	65,9	-	11,8	15,7	6,6	-	100,0	-	-	-
O'Higgins	59,0	20,3	6,4	1,1	13,2	51,3	36,3	-	-	12,4
Maule	48,7	35,5	11,6	4,2	-	-	100,0	-	-	-
Biobío	60,6	16,1	4,4	4,7	14,2	60,5	33,7	-	-	5,8
La Araucanía	58,6	33,6	0,8	6,1	0,9	71,9	28,1	-	-	-

- Sin movimientos

CUADRO 79: PRODUCTORES(AS) CAPRINOS INDIVIDUALES POR NIVEL EDUCACIONAL Y SEXO, EN EXPLOTACIONES CON 20 Y MÁS CABEZAS, SEGÚN REGIÓN Y ESTRATO. 2010

REGIÓN Y ESTRATO	% de productores(as) por nivel educacional									
	Hombres					Mujeres				
	Básica	Media	Técnica	Superior	Ninguna	Básica	Media	Técnica	Superior	Ninguna
Atacama										
20 a 49	46,7	33,3	6,7	-	13,3	36,4	9,1	-	-	54,5
50 a 199	77,1	5,7	-	-	17,2	83,5	-	-	-	16,5
200 y más	65,4	5,8	-	5,8	23,0	40,0	40,0	-	-	20,0
Coquimbo										
20 a 49	77,8	-	11,1	-	11,1	50,0	8,3	-	-	41,7
50 a 199	66,1	9,5	-	4,3	20,2	57,2	13,3	-	-	29,5
200 y más	64,0	5,7	2,3	2,3	25,7	76,7	10,7	-	-	12,6
Valparaíso										
20 a 49	80,0	-	-	-	20,0	100,0	-	-	-	-
50 a 199	72,7	12,0	2,2	1,6	11,5	52,8	25,4	-	-	21,8
200 y más	64,2	15,3	5,1	-	15,4	50,0	16,7	-	-	33,3
Metropolitana										
20 a 49	66,7	-	-	33,3	-	-	-	-	-	-
50 a 199	80,0	-	-	-	20,0	-	100,0	-	-	-
200 y más	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O'Higgins										
20 a 49	50,0	25,0	12,5	-	12,5	60,0	40,0	-	-	-
50 a 199	71,8	10,7	-	-	17,5	25,0	25,0	-	-	50,0
200 y más	55,6	33,3	-	11,1	-	-	-	-	-	-
Maule										
20 a 49	50,0	33,3	16,7	-	-	-	-	-	-	-
50 a 199	50,0	37,9	-	12,1	-	-	-	-	-	-
200 y más	33,5	41,3	25,2	-	-	-	100,0	-	-	-
Biobío										
20 a 49	56,8	18,9	5,4	2,7	16,2	60,0	40,0	-	-	-
50 a 199	72,4	8,9	1,6	10,6	6,5	64,8	17,6	-	-	17,6
200 y más	50,0	-	-	-	50,0	-	-	-	-	100,0
La Araucanía										
20 a 49	56,3	37,5	-	6,3	-	75,0	25,0	-	-	-
50 a 199	64,7	23,7	2,8	6,0	2,8	59,6	40,4	-	-	-
200 y más	43,7	56,3	-	-	-	72,0	28,0	-	-	-

- Sin movimientos

ANEXOS

GLOSARIO

- Administrador(a):** Persona contratada que recibe una remuneración por el productor(a) de la explotación, para asegurar la gestión de ella. Este administrador tiene la responsabilidad técnica y administrativa en la explotación.
- Empresa:** Entidad jurídicamente delimitada integrada por el capital y el trabajo como factores de la producción y dedicada a actividades industriales, comerciales o de prestación de servicios con fines lucrativos. Puede definirse como “una unidad institucional o la combinación más pequeña de unidades institucionales que abarca y controla, directa o indirectamente, todas las funciones necesarias para realizar sus actividades de producción. La condición que debe satisfacer la empresa es depender de una sola entidad propietaria o de control. Puede, sin embargo, ser heterogénea en lo que se refiere a su actividad económica, así como a su emplazamiento”. En el caso de las estadísticas chilenas en términos operativos cada RUT es considerado una empresa, mientras que un conjunto de RUT controlados por una empresa (agente controlador) conforma un holding.¹
- Establecimiento:** Unidad económica físicamente delimitada, que se establece mediante el lugar físico donde se realiza el proceso productivo no refiriéndose necesariamente a la dirección o locación geográfica, ya que en una misma dirección pueden tener más de un Establecimiento. Puede definirse como “una empresa o una parte de una empresa que, de manera independiente, se dedica exclusiva o predominantemente a un tipo de actividad económica en un emplazamiento o desde un emplazamiento o dentro de una zona geográfica, y respecto de la cual existen o pueden recopilarse con cierta precisión datos que permitan calcular el excedente de explotación”¹.
- ¹ INE. Microdatos industriales y normas sobre el secreto estadístico. Aspectos metodológicos ENIA 2001-2005.
- Estabulado:** Sistema de producción en el cual el ganado permanece confinado, parcial o permanentemente, en corrales o establos.
- Explotación agrícola:** Es todo terreno con actividad agrícola y/o ganadera explotada por un productor, sin consideración de tenencia o tamaño. La explotación puede comprender parte de un predio, así como uno o varios predios colindantes o separados, ubicados en una misma comuna, siempre que, en conjunto, formen la misma unidad técnica.
- Informante:** Es quien proporciona la información sobre la unidad de explotación de ganado caprino. Puede ser el productor(a), el administrador u otra persona que conozca el manejo de la explotación, como el mayordomo, encargado, cónyuge o hijo del productor(a).
- Industria:** Infraestructura construida especialmente para la elaboración de quesos y que cumple con toda la normativa vigente del Servicio de Salud.
- Movilidad:** Traslado que experimenta el ganado caprino en los meses en que los recursos forrajeros escasean.
- Ordeña mecanizada:** Ordeña que se realiza con maquinaria especializada, la que puede ser fija o móvil.
- Personal permanente:** Son aquellos trabajadores que trabajaron 6 meses o más en la explotación.
- Personal temporal:** son aquellos trabajadores que trabajaron en la explotación menos de 6 meses. Se les conoce normalmente como trabajadores a trato.
- Pradera artificial:** Son cultivos forrajeros permanentes no mayores a diez años; praderas en las que existe poca variedad de especies e incluso sólo una (monocultivo). Se dividen en:
- Rotación corta:** son aquellas que no duran más de dos años. (ejemplo: trébol rosado, ballicas bianuales).
- Rotación larga:** son aquellas praderas que duran más de dos años. (por ejemplo: alfalfa, trébol subterráneo, trébol blanco, ballica inglesa, pasto ovillo, festuca, falaris).
- Praderas naturales:** Especies naturales de baja producción, sin ningún manejo especial.
- Praderas mejoradas:** Praderas naturales cuya producción se ha mejorado a través de prácticas de manejo, como fertiliza-

ción, apotreramiento, drenaje, regeneración, etc.

Predio Agrícola: Propiedad territorial que puede contener una explotación agrícola o ser parte de una, bajo cualquier forma de tenencia. Está en correspondencia biunívoca con los siguientes conceptos: número de rol, dirección o nombre.

Productor individual: Productor agropecuario cuya característica es ser una persona natural.

Quesera familiar: Lugar de la casa adaptado para destinarlo especialmente a la elaboración de queso.

Raza criolla: Animales producto de sucesivos cruces de distintas razas adaptadas a las condiciones del medio.

Raza criolla mejorada: Corresponde a sucesivos cruces de razas, mejoradas con una raza pura o fina (hembras criollas con machos finos o de raza pura).

Trashumante: Se refiere a quien realiza la actividad caprina trasladando su ganado de un lugar a otro.

Veranadas: Corresponden a pastos ubicados en el sector cordillero usados para la alimentación del ganado en el verano.

FICHA TÉCNICA

Nombre publicación	Encuesta sobre Ganadería Caprina 2010
Objetivo general	Obtención de estadísticas de existencias de ganado caprino en explotaciones con 20 y más cabezas de ganado caprino, según región.
Descripción general del producto	Obtención de existencias de ganado caprino por categorías y por razas, en explotaciones con 20 y más cabezas de ganado caprino, y antecedentes de parámetros productivos de la actividad caprina.
Año de inicio del producto estadístico	2010
Publicación de la metodología	Sí
Periodicidad de levantamiento de la información	Cada tres años
Cobertura geográfica	Región de Atacama hasta Región de La Araucanía y Región Metropolitana
Población objetivo	Explotaciones con 20 y más cabezas de ganado caprino en las regiones seleccionadas.
Fuentes de información	Encuesta
Tamaño de la fuente de información (N°)	Muestra de 749 explotaciones con existencias caprinas
Unidad de Información	Explotaciones agropecuarias que informaron tener 20 y más cabezas de ganado caprino en el VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal de 2007.
Fecha de la publicación	7 de julio 2011
Medios utilizados para la difusión de las publicaciones	Publicación impresa y en página Web www.ine.cl
Datos de contacto (Nombre, teléfono)	Raúl Olivares Arenas (56-2) 796 2475 Isnelia Quintana Urrutia (56-2) 796 2475
Unidad encargada	Departamento de Estadísticas Agropecuarias y Medioambientales
Período de levantamiento de la encuesta	Agosto – septiembre de 2010
Período de referencia de las existencias	Día de la encuesta



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS
Departamento de Estadísticas Agropecuarias y Medioambientales
 Paseo Bulnes 209 Of. 71 - Casilla 498 - Correo 3
 Fono: 02-796 2482 - 02- 796 2476

Encargados encuesta: Raúl Olivares A. (raul.olivares@ine.cl)
 Isnelia Quintana U. (isnelia.quintana@ine.cl)

ENCUESTA DE GANADO CAPRINO AÑO 2010

Folio Censo N°

De acuerdo a la Ley N° 17.374 del Instituto Nacional de Estadísticas, año 1970, Art. N° 29, las informaciones proporcionadas en este formulario están protegidas por el SECRETO ESTADÍSTICO, Art. 20. Todas las personas naturales o jurídicas están obligadas a suministrar los datos, antecedentes o información de carácter estadístico que el Instituto Nacional de Estadísticas le solicite por medio de sus funcionarios, delegados o comisionados. Art. 30: Los datos estadísticos no podrán ser publicados o difundidos con referencia expresa a las personas o entidades a quienes directa o indirectamente se refieran si mediare prohibición del o los afectados.

SECCIÓN I. IDENTIFICACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN

1	Provincia		2	Comuna	
3	Razón social del productor:				
4	Tipo de productor	1 Pers. Jurídica	2 Pers. Natural		
5	RUT:		6	DV	
7	Nombre de la explotación o nombre de fantasía de la empresa:				
8	Representante legal:		9	RUT:	10 DV
11	Teléfono Fijo:	12	Fax:	13	Celular
14	Localidad:		15	Casilla postal:	
16	Ubicación del predio principal: Camino		17	a	18 km de
19	Página Web:				
20	Dirección postal:		21	E-mail:	
22	Tenencia de la tierra: (marque con x)				
	Propietario con título inscrito	1	Ocupante	4	
	Propietario con título irregular	2	Otra:(indicar)	5	
	Arrendatario	3			
23	Forma de propiedad de la empresa	Pública	1	Privada Nacional	2
				Privada extranjera	3
24	Tipo de establecimiento	Casa matriz	1	Establecimiento	2
25	Número de establecimientos activos				
					Uso interno
26	Actividad económica principal:		27	Código CIU.CL	
28	Actividad económica secundaria:		29	Código CIU.CL	
30	Nombre del informante:		31	Cargo del informante:	
32	Fono del informante:		33	E-mail del informante:	
34	Encuestador:	35	Fecha:	36	Vº Bº Supervisor :

Observaciones:

SECCIÓN III CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTOR (A) (Contestar sólo si el productor(a) es Persona Natural)

39 Sexo del productor: 1 Hombre 2 Mujer

42 Educación 1 Básica 4 Superior 43 Estudios 1 Completos 2 Incompletos

2 Media 5 Ninguna

3 Técnica

40 Edad:

44 Su ingreso proviene principalmente de su actividad caprina 1 Sí 2 No

41 Pertenece a una Comunidad 1 Sí 2 No

SECCIÓN IV. EXISTENCIAS DE GANADO, USO DEL SUELO Y RECURSOS FORRAJEROS

Las existencias de ganado corresponden al DÍA DE LA ENCUESTA y deben incluirse los animales propios y también los ajenos existentes en la explotación.

1. RECURSOS FORRAJEROS (marque con x)

45	Pradera artificial	
46	Pradera natural	
47	Pradera mejorada	
48	Arbustos forrajeros (atriplex, acacio, etc)	
49	Rastrojos	
50	Veranadas	
51	Otros (indicar) _____	

3. EXISTENCIA DE CAPRINOS POR CATEGORÍAS

	Número			
56	Hembras reproductoras			
57	Machos reproductores			
58	Crías			
59	Total (igual pregunta 55)			

2. EXISTENCIA DE CAPRINOS POR RAZAS

	Número	
52	Raza criolla	
53	Raza criolla mejorada	
54	Otras razas	
55	Total (igual pregunta 59)	

60 Movilidad del rebaño (marque código)

1 No trashumante

2 Estabulado

3 Trashumante con uso de veranada

4 Trashumante sin uso de veranada

61 Si practica trashumancia indique si es 1 Ocasional 2 Siempre

SECCIÓN V. PRODUCCIÓN Y PARÁMETROS PRODUCTIVOS**1. PRODUCCIÓN Y VENTA EN EL AÑO 2009**

	Producción (1)	Destino de la producción (%)				Venta total año 2009		
		Ventas				Autoconsumo (6)	Cantidad (7)	Valor (miles \$, sin IVA) (8)
		Directa a consumidor (2)	A intermedios (3)	A industrias y/o plantas lecheras (4)	A otros (5)			
62	Leche (litros)							
63	Quesos (kilos)							
64	Cueros (unidades)							
65	Cabritos (cabezas)							
66	Vientres (cabezas)							
67	Guano (ton)							

2. PARÁMETROS PRODUCTIVOS EN LA ÚLTIMA TEMPORADA

	Número de animales	
68	Reproductores machos utilizados 2009	
69	Cabras encastadas 2009	
70	Cabras paridas 2009	
71	Cabritos destetados 2009	
72	Cabritos criados 2009	
73	Cabritas criadas 2009	
74	Cabras encastadas 2010	
75	Duración período de lactancia (n° de meses)	
76	Mes de inicio período de lactancia (01, 02, 03...)	
77	Mes de término de lactancia (01, 02, 03...)	

3. CARACTERÍSTICAS DEL LUGAR DE ELABORACIÓN DE QUESOS (indique código 1 o 2, en P(83) indicar 1, 2 o 3)

78	Cuenta con energía eléctrica	<input type="checkbox"/>	1 Sí
79	Cuenta con agua potable	<input type="checkbox"/>	2 No
80	Cuenta con agua de pozo	<input type="checkbox"/>	
81	Cuenta con agua de noria	<input type="checkbox"/>	1 Casa
82	Cuenta con Resol. Sanitaria	<input type="checkbox"/>	2 Quesera familiar
83	Lugar de elaboración:	<input type="checkbox"/>	3 Industria

84 Tipo de ordeña 1 Mecánico 2 Manual

85 Tiene sistema de enfriamiento de leche 1 Sí 2 No

DIRECCIONES REGIONALES Y PROVINCIALES INE

DIRECCIÓN	TELÉFONO	FAX	CASILLA	CORREO ELECTRÓNICO
REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA				
Dirección Regional ARICA Sotomayor N° 216, Piso 5° Edificio Sacor ARICA	58-233 438 58-232 471 58-233 403 58-250 435 58-250 074	58-232 471	-	ine.arica@ine.cl
REGIÓN DE TARAPACÁ				
Dirección Regional IQUIQUE Tomás Bonilla N° 1037 IQUIQUE	57-415 683 57-423 119 57-420 435 57-422 425 57-421 466	57-423 119 57-415 683 57-420 435	-	ine.iquique@ine.cl
REGIÓN DE ANTOFAGASTA				
Dirección Regional ANTOFAGASTA Av. José Miguel Carrera 1701, Piso 5° Edificio de Fomento Productivo - Corfo ANTOFAGASTA	55-269 112 55-283 459 55-497 405	55-222 743	1143	ine.antofagasta@ine.cl
REGIÓN DE ATACAMA				
Dirección Regional COPIAPÓ Chacabuco N° 546, Of. 14, Piso 1° Edificio Copayapu	52-230 856 52-212 565 52-218 912 52-239 549	52-230 856 52-212 565 52-218 912 52-239 549	405	region.atacama@ine.cl
Oficina Anexa (Proyectos especiales) Los Carrera N°691-A COPIAPÓ	52-218 874	52-218 874		
Oficina Provincial HUASCO Arturo Prat N° 535, Of. 41, Piso 4° Edificio Domeyko VALLENAR	51-614 396	51-614 396	-	provincia.huasco@ine.cl
REGIÓN DE COQUIMBO				
Dirección Regional LA SERENA Matta N° 461, Of. 104 Edificio Servicios Públicos LA SERENA	51-215 841 51-224 506	51-224 506 51-215 841	23	ine.coquimbo@ine.cl
REGIÓN DE VALPARAÍSO				
Dirección Regional VALPARAÍSO 7 Norte N° 519 esquina 2 poniente VIÑA DEL MAR	32-2385800 32-2385803 32-2385830 32-2385860	32-2385802 32-2385801	-	ine.valparaiso@ine.cl
Oficina Provincial LOS ANDES Esmeralda N° 387, Piso 1° Edificio Gobernación Provincial LOS ANDES	34-405 060	34-405 060	-	ine.losandes@ine.cl
Oficina Provincial QUILLOTA Merced N° 145 QUILLOTA	33-317 657	33-317 657	-	ine.quillota@ine.cl
Oficina Provincial SAN ANTONIO Av. Barros Luco s/n Edificio Gobernación Provincial SAN ANTONIO	32-219 579	32-219 579	-	ine.sanantonio@ine.cl
REGIÓN DE O'HIGGINS				
Dirección Regional RANCAGUA Ibieta N° 090 RANCAGUA	72-959 594 72-959 595	72-959 596	325	ine.rancagua@ine.cl
Oficina Provincial SAN FERNANDO Carampangue 684, Letra "B" SAN FERNANDO	72-959 619 72-959 620 72-959 621	72-959 622	387	

DIRECCIONES REGIONALES Y PROVINCIALES INE

DIRECCIÓN	TELÉFONO	FAX	CASILLA	CORREO ELECTRÓNICO
REGIÓN DEL MAULE				
Dirección Regional TALCA 1 Oriente N° 1275 TALCA	71-231 013 71-238 227 71-224 131 71-215 595 71-220 277	71-231 013	294	ine.talca@ine.cl
Oficina Provincial CURICÓ Carmen N° 560 Esq. Merced Edificio Público N° 2 Piso 1° CURICÓ	75-324 447	75-324 447	-	ine.curico@ine.cl
Oficina Provincial LINARES Edificio Gobernación, Piso 3° LINARES	73-220 004	73-220 004	433	
REGIÓN DEL BIOBÍO				
Dirección Regional CONCEPCIÓN Caupolicán N° 567, Piso 5° Edificio La Hechicera CONCEPCIÓN	41-2229 705 41-2228 287 41-2225 182	41-2241 265	-	ine.concepción@ine.cl
Oficina Provincial ÑUBLE Edificio Gobernación, Piso 3° CHILLÁN	42-221 037 42-220 360	42-221 037	-	mirta.rodriguez@ine.cl
Oficina Provincial BIOBÍO Edificio Gobernación, Piso 3° LOS ÁNGELES	43-321 404	43-2321 404	-	ine.losangeles@ine.cl
REGIÓN DE LA ARAUCANÍA				
Dirección Regional TEMUCO Aldunate N° 620, Of. 704, Piso 7° Edificio Inversur TEMUCO	45-739 940	45-739 941	849	ine.temuco@ine.cl
REGIÓN DE LOS RÍOS				
Dirección Regional de LOS RÍOS Av. Maipú N° 130, Of. 201, Piso 2° Edificio Consorcio VALDIVIA	63-213 457	64-213 457	144	ine.valdivia@ine.cl
REGIÓN DE LOS LAGOS				
Dirección Regional PUERTO MONTT San Martín N° 80, Piso 3° Edificio Gobernación PUERTO MONTT	65-253 063 65-259 886 65-270 995	65-259 886 65-253 063	493	ine.puertomontt@ine.cl
Oficina Provincial OSORNO O'Higgins N° 645 OSORNO	64-242 850	64-242 850	144	ine.osorno@ine.cl
Oficina Provincial CHILOÉ Edificio Gobernación, Piso 2° CASTRO	65-635 774	65-635 774	47	ine.castro@ine.cl
REGIÓN DE AISÉN				
Dirección Regional COIHAIQUE General Parra N° 250 COIHAIQUE	67-211 144 67-214 578 67-214 577	67-231 914	-	ine.coihaique@ine.cl
REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA				
Dirección Regional PUNTA ARENAS Croacia N° 722, Piso 9° Edificio Servicios Públicos PUNTA ARENAS	61-714 550 61-714 567 61-714 552	61-714 558	86	ine.puntaarenas@ine.cl

ENCUESTA DE SATISFACCIÓN PUBLICACIONES



Para el INE es muy importante conocer la opinión que usted tiene de esta publicación. Por este motivo hoy nos acercamos a usted para solicitar unos minutos de su tiempo, y conocer su parecer.

La información que nos entregue permitirá conocer su apreciación y generar mejoras a las futuras publicaciones..

1. Por favor, indique su apreciación de acuerdo a la siguiente escala:

1. Excelente | 2. Muy Bueno | 3. Bueno | 4. Regular | 5. Malo

1.1 Contenido de esta publicación

1.2 Diseño de la publicación

1.3 Fecha en la cual salió la publicación

2. De los siguientes contenidos de esta publicación. ¿Cuál le gustaría que estuviera más desarrollado en la siguiente publicación? Por favor, marque con una cruz.

• Gráficos

• Análisis de información

• Comentarios

• Cuadros estadísticos

3. Si presenta alguna sugerencia, opinión o reclamo, indíquela a continuación:

4. Antecedentes Generales

Sexo:

1. Masculino

2. Femenino

Actividad: Fecha:

Favor hacer llegar a:

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS
Departamento de Imagen Corporativa

Paseo Presidente Bulnes N° 418, Santiago | Fax: (56 2) 671 4349

**Sistema Integral de Información y Atención
Ciudadana INE, Espacios de atención:**

OIRS: Paseo Bulnes 418, Santiago,
Región Metropolitana.

Fono: (56-2) 892 41 38-39

Mail: ine@ine.cl

Web: <http://encina.ine.cl/suru/>