



## **MUESTRA CASEN 2006**

### **INFORME DISEÑO DE LA METODOLOGIA MUESTRAL**

Santiago, 30 Noviembre 2006

# ÍNDICE

	Página
<b>1.- DISEÑO MUESTRAL</b> .....	3 - 6
Marco Muestral.....	3
Población Objetivo.....	4
Ámbito Geográfico.....	4
Nivel de Estimación.....	4
Tamaño de la Muestra.....	4
Selección de las Unidades Muestrales.....	5
Errores de Muestreo Estimados.....	6
Factores de Expansión.....	7 - 8
<b>2.- Estimadores y Varianza de los Estimadores</b> .....	9 - 12
<b>2.1.- Estimadores</b> .....	9 - 10
2.1.1.- Total Estimado de la Variable “y”, para el nivel de estimación requerido	
2.1.2.- Total Estimado de las Personas que tienen el atributo en estudio para el nivel de estimación requerido	
2.1.3.- Tasa o Promedio por Persona para el nivel de estimación requerido	
2.1.4.- Proporción de personas con el atributo para el nivel de estimación requerido	
<b>2.2.- Varianza de los Estimadores</b> .....	10 - 12
2.2.1.- Varianza del Total Estimado de la variable “y”, para el nivel requerido.	
2.2.2.- Varianza del Total Estimado de las personas que tienen el atributo en estudio para el nivel requerido	
2.2.3.- Varianza de la Tasa o Promedio por persona para el nivel requerido.	
2.2.4.- Varianza de Proporciones para el nivel requerido	
<b>2.3.- Coeficiente de Variación</b> .....	12
<b>ANEXOS</b> .....	13 - 41
<b>ANEXO 1:</b> MARCO 2002	
<b>ANEXO 2:</b> Tamaño Muestral por Comuna y Área y Conformación de la Muestra	
<b>ANEXO 3:</b> Errores absolutos y Relativos por Comuna según presencia del Atributo	
<b>ANEXO 4:</b> Población estimada al día 30 de Noviembre de 2006, por sexo, menores de 15 y de 15 o mas años de edad, según comuna_área.	

## **INFORME METODOLOGICO DISEÑO MUESTRAL**

Se solicitó al Instituto Nacional de Estadísticas realizar la propuesta muestral para la Encuesta CASEN 2006, por parte de MIDEPLAN, en esta ocasión con un Diseño Muestral basado en el Marco Muestral 2002 el cual es parte del Programa Integrado de Encuestas de Hogares PIDEH (ver Anexo 1).

Este nuevo diseño utiliza como unidad primaria la sección o conglomerado<sup>1</sup> definido como la unión de viviendas particulares con un tamaño definido por los estratos.

En esta ocasión se levantará la Encuesta en 330 comunas del país conformadas por las áreas Urbana y Rural. A las 302 consultadas en CASEN 2003, se incorporan 28 comunas nuevas con el objetivo de recabar información a nivel nacional, regional, urbano-rural y comunal que permita elaborar un diagnóstico de la realidad socioeconómica del país.

El presente informe contiene una descripción metodológica sobre los requerimientos necesarios para la implementación de una muestra de hogares y personas, indicando para tales efectos los procedimientos aplicados.

### **1. DISEÑO MUESTRAL**

El diseño propuesto corresponde a una muestra probabilística, estratificada geográficamente y por tamaño poblacional en el área urbana y rural, bietápica con probabilidad de selección de la Unidad de Primera Etapa proporcional al tamaño en relación al número de viviendas.

#### **Marco Muestral**

Para este estudio se tomó como base muestral el marco de áreas definido para el Programa Integrado de Encuesta de Hogares (PIDEH), donde la información utilizada correspondió a las viviendas y población recogida en el Censo de Población y Viviendas 2002, con actualización permanente de secciones.

Considerando que la muestra es bietápica, las unidades de muestreo son: los conglomerados geográficos o secciones, las viviendas particulares ocupadas y las personas que formen parte de las viviendas seleccionadas.

Unidad Primera Etapa:	secciones o conglomerados
Unidad Segunda Etapa:	viviendas particulares ocupadas

---

<sup>1</sup> La sección o conglomerado tiene como finalidad en su construcción la estabilidad en el tiempo, su fácil identificación en terreno (respetando los límites de los estratos geográficos en el área urbana y de la comuna en el área rural), su homogeneidad y su compacidad.

## Población Objetivo

Esta constituida por los hogares que habitan las viviendas particulares ocupadas y las personas que los componen.

## Ámbito Geográfico

La cobertura geográfica del estudio es Nacional, a excepción de algunas áreas alejadas y de difícil acceso. El estudio no cubre las comunas de:

Región	Nombre Región	Nombre Comuna
2	Región de Antofagasta	Ollagüe
5	Región de Valparaíso	Isla de Pascua Juan Fernández
11	Región de Aisén del Gral. Carlos Ibáñez del Campo	Chile Chico Guaitecas Lago Verde O'Higgins Tortel
12	Región de Magallanes y de la Antártica Chilena.	Antártica Cabo de Hornos Laguna Verde Primavera Río Verde San Gregorio Timaukel Torres del Paine

Cabe hacer notar que en este estudio se incorporan áreas nuevas al marco muestral del PIDEH, como son General Lagos, Cochamó, Futaleufu y Palena, son casos especiales solicitados por MIDEPLAN, que no estaban incluidas en el marco muestral utilizado por el INE.

## Nivel de Estimación

Nacional, Regional, Urbano-Rural y Comunal para 330 comunas seleccionadas del País.

## Tamaño de la Muestra

El tamaño de la muestra fue entregado por MIDEPLAN y ajustado al marco muestral del PIDEH y la composición de los estratos, siendo entonces el tamaño de 74.538<sup>2</sup> viviendas a nivel Nacional (ver Anexo 2).

---

<sup>2</sup> Este tamaño esta sujeto a las áreas que se consideran Censo, como por ejemplo: Futaleufu Rural

## Selección de las Unidades Muestrales

La selección de la muestra se realiza en dos etapas:

Primera Etapa (UPE) se efectuó en forma aleatoria y con probabilidad de selección proporcional al tamaño (ppt), mediante el número de viviendas que tenían las secciones al Censo 2002.

Luego, la probabilidad de inclusión de la  $i$ -ésima unidad de primera etapa,  $p_h(i)$  es igual a:

$$p_h(i) = n_h * \frac{M_{hi}}{M_h}$$

donde  $h$  representa el índice de comuna \_ área,  $n_h$  es el número de secciones de la comuna \_ área  $h$ , el  $M_{hi}$  es el número total de viviendas en la sección  $i$  en la comuna \_ área  $h$ , al censo 2002, y  $M_h$  es el total de viviendas en la comuna \_ área  $h$  al Censo 2002.

Segunda Etapa (USE) se realiza una vez realizada la etapa anterior y consiste en la selección de viviendas en cada sección, en forma sistemática con probabilidad igual.

$$p_h(ij) = \frac{m_{hi}}{M'_{hi}}$$

siendo  $m_{hi}$  el número de viviendas en la muestra en la sección  $i$  en la comuna \_ área  $h$  y  $M'_{hi}$  el número de viviendas en la sección  $i$  en la comuna \_ área  $h$  actualizadas.

Nota: Para alcanzar el tamaño propuesto se propone un adicional de aproximadamente un veinticinco por ciento de viviendas para cubrir los efectos de la no respuesta (actualización del marco, rechazos, etc). Luego, el número de viviendas propuestas es de 92.725 de viviendas.

## Errores de Muestreo Estimados

Con la muestra propuesta de 92.725 viviendas y una muestra esperada de 74.538 viviendas los errores absolutos y relativos a nivel de región y país asociados a la muestra se presentan a continuación:

### Errores Absolutos y Relativos por Región y País según presencia del atributo

#### Muestra CASEN 2006

Región	Número de secciones	Número de viviendas	Error Absoluto					Error Relativo				
			p=0.1 q=0.9	p=0.2 q=0.8	p=0.3 q=0.7	p=0.4 q=0.6	p=0.5 q=0.5	p=0.1 q=0.9	p=0.2 q=0.8	p=0.3 q=0.7	p=0.4 q=0.6	p=0.5 q=0.5
1	133	2.229	2,4	3,2	3,7	4,0	4,0	24,3	16,2	12,4	9,9	8,1
2	128	1.949	2,4	3,2	3,7	3,9	4,0	24,1	16,0	12,3	9,8	8,0
3	128	1.936	2,1	2,8	3,2	3,4	3,5	20,7	13,8	10,6	8,5	6,9
4	214	3.343	1,5	2,0	2,3	2,5	2,5	15,2	10,1	7,7	6,2	5,1
5	538	8.151	1,1	1,5	1,7	1,8	1,9	11,2	7,5	5,7	4,6	3,7
6	404	7.076	1,2	1,5	1,8	1,9	1,9	11,5	7,7	5,9	4,7	3,8
7	371	6.582	1,1	1,5	1,7	1,9	1,9	11,4	7,6	5,8	4,6	3,8
8	727	12.000	0,8	1,1	1,3	1,3	1,4	8,2	5,5	4,2	3,4	2,7
9	395	6.966	1,2	1,6	1,8	1,9	2,0	11,8	7,8	6,0	4,8	3,9
10	448	8.383	1,1	1,4	1,6	1,7	1,8	10,5	7,0	5,4	4,3	3,5
11	69	901	2,6	3,4	3,9	4,2	4,3	25,5	17,0	13,0	10,4	8,5
12	55	890	3,5	4,6	5,3	5,7	5,8	34,7	23,1	17,7	14,2	11,6
13	892	14.132	0,6	0,9	1,0	1,0	1,1	6,4	4,3	3,3	2,6	2,1
País	4.502	74.538	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	3,5	2,4	1,8	1,4	1,2

Ver Anexo 3: Errores Absolutos y Relativos por Comuna según presencia del Atributo

## Factor de Expansión

El factor de acuerdo con el diseño, corresponde al aplicado a una muestra de dos etapas, asignándole un factor de expansión a cada hogar seleccionado y a cada persona seleccionada que depende del número de personas que tiene la vivienda y del número de viviendas que tiene la sección por estrato.

El factor de expansión se puede interpretar como la cantidad de personas en la población que representa una persona en la muestra.

Este factor puede ser distinto para cada persona, y esa diferencia proviene del hecho que la muestra no es autoponderada.

Los factores anteriores incluyen un ajuste de población total en cada una de las áreas para aumentar la precisión de las estimaciones.

Factores a utilizar:

$$FE_i^{(1)} = \frac{M_h}{M_{hi} * n_h} * \frac{M'_{hi}}{m_{hi}} = \text{Factor de Expansión para estimar personas del estrato comuna_área h en la sección i. Este factor corresponde al modelo aplicado, sin ajuste de población total.}$$

Siendo:

$M_h$  = Número de viviendas en el estrato comuna\_área h al Censo de Población y Vivienda de 2002.

$M_{hi}$  = Número de viviendas en la sección i del estrato comuna\_área h al Censo 2002.

$M'_{hi}$  = Número de viviendas actualizadas en la sección i del estrato comuna\_área h.

$m_{hi}$  = Número de viviendas en la muestra en la sección i del estrato comuna\_área h.

$n_h$  = Número de secciones en la muestra del estrato comuna\_área h.

$$FE_{hi}^{(2)} = \frac{M_h}{M_{hi} * n_h} * \frac{M'_{hi}}{m_{hi}} * \frac{P_h}{\hat{P}_h} = \text{Factor de Expansión de hogares y personas del Hogar en el estrato comuna_área h en la sección i, con ajuste de población total.}$$

donde  $\hat{P}_h = \sum FE_i^{(1)} * p_{hi} =$  Población Estimada de personas en el estrato comuna\_área h.

Siendo:

$P_{hij}$  = Número de personas en la vivienda j de la sección i en el estrato comuna\_área h

$P_h$  = Proyección de población total del estrato comuna\_área h.

$\hat{P}_h$  = Estimación de la población total del estrato comuna\_área h.



## 2. ESTIMADORES Y VARIANZA DE LOS ESTIMADORES

### 2.1 Estimadores

Para obtener el valor estimado a nivel de área geográfica, regiones o total país, se multiplica el Factor de Expansión por persona,  $FE_{hij}$ , por el valor de la variable en la persona y luego se suman esos valores para todas las personas que tienen el atributo en estudio.

Nomenclatura utilizada para los estimadores

$FE_{hij}$  = Factor de Expansión por persona en la vivienda "j", sección "i", en el estrato comuna\_área "h". Si se estima personas y hogares entonces  $FE_i^{(2)}$

Siendo h el estrato, que corresponde en este estudio a la ciudad o comuna.

$Y_{hijc}$  = Valor de la característica medida en la persona de la vivienda "j", sección "i", estrato comuna\_área "h", que cumple con la característica "c".

$P_{hijc}$  = Persona de la vivienda "j", sección "i", estrato comuna\_área "h", que cumple con la característica "c".

#### 2.1.1 Total Estimado de la variable "y", para el nivel de estimación requerido

$$\hat{Y}_c = \sum_h^{330} \sum_i^{n_h} \sum_j^{m_{hi}} FE_{hij} \cdot [y_{hijc}],$$

siendo  $y_{hijc}$ , el valor de la variable en la persona.

#### 2.1.2 Total Estimado de las personas que tienen el atributo en estudio para el nivel de estimación requerido

$$\hat{P}_c = \sum_h^{330} \sum_i^{n_h} \sum_j^{m_{hi}} FE_{hij} \cdot [p_{hijc}],$$

siendo  $p_{hijc}$ , la persona que cumple con la condición "c" en la vivienda "j".

### 2.1.3 Tasa o Promedio por Persona para el nivel de estimación requerido

La estimación de razones se obtiene a partir del cociente entre los totales estimados para cada variable.

$$\hat{T}_c = \frac{\hat{Y}_c}{\hat{P}_c} = \frac{\text{Total Estimado de la variable "y" con la condición "c"}}{\text{Total Estimado de personas que cumplen con la condición "c"}}$$

### 2.1.4 Proporción de personas con el atributo para el nivel de estimación requerido

La estimación de proporciones se obtiene a partir del cociente entre el total estimado y el parámetro para cada nivel.

$$\hat{P}_{op} = \frac{\hat{P}_c}{P} = \frac{\text{Total Estimado de personas que cumplen con la condición "c"}}{\text{Total de personas}}$$

## 2.2 Varianza de los Estimadores

Las fórmulas indicadas a continuación corresponden a la expresión matemática de cada varianza según sea la estimación propuesta: totales, promedios, tasas o proporciones.

### Nomenclatura utilizada para la varianza de los estimadores

$FE_{hi}$  = Factor de Expansión por sección "i", del estrato comuna\_área "h".

$y_{hijc}$  = Valor de la característica medida en la persona de la vivienda "j", sección "i", estrato comuna\_área "h".

$P_{hijk}$  = Persona de la vivienda "j", sección "i", estrato comuna\_área "h" que cumple con la característica "c".

$p_{hij}$  = Personas de la vivienda "j", sección "i", estrato comuna\_área "h".

$n_h$  = Número de secciones en la muestra del estrato comuna\_área "h".

$R_h$  = Corresponde a la razón entre el valor estimado de la variable (o el número estimado de personas que tienen el atributo) y el número de estimado de personas del estrato comuna\_área "h".

$$R_h = \frac{\hat{P}_{hc}}{\hat{P}_h}$$

El factor de expansión  $FE_{hi}$  es un algoritmo aplicado como ponderador para determinar varianzas

$$(1) FE_{hi} = \frac{M_h \cdot M'_{hi}}{M_{hi} \cdot m_{hi}} \quad \text{y se aplica sobre personas y hogares}$$

$$(2) FE_{hi} = \frac{M_h \cdot M'_{hi}}{M_{hi} \cdot m_{hi}} \cdot p_{hij} \quad \begin{array}{l} \text{personas en la sección "i" del estrato} \\ \text{comuna_área "h"}. \end{array}$$

siendo :

$M_h$  = Número de viviendas en el estrato comuna\_área "h" según el Censo de población y viviendas de 2002.

$M_{hi}$  = Número de viviendas en la sección "i" según el Censo 2002.

$M'_{hi}$  = Número de viviendas actualizadas en la sección "i", estrato comuna\_área "h".

$m_{hi}$  = Número de viviendas en la muestra de la sección "i", estrato comuna\_área "h".

$p_{hij}$  = Personas de la vivienda en el estrato comuna\_área "h", sección "i" en la vivienda "j".

### 2.2.1 Varianza del Total Estimado de la variable "y", para el nivel requerido

La varianza de una estimación de totales se obtiene con la siguiente expresión matemática<sup>3</sup>:

$$\hat{V}(\hat{Y}) = \sum_h \sum_i \sum_j \frac{1}{n_h \cdot (n_h - 1)} \cdot [FE_{hi} \cdot (y_{hijc} - \hat{R}_h \cdot P_{hij})]^2$$

<sup>3</sup> Metodología de la Encuesta Nacional del Empleo, 1996, INE Chile.

### 2.2.2 Varianza del Total Estimado de las personas que tienen el atributo en estudio para el nivel requerido

$$\hat{V}(\hat{P}) = \sum_h \sum_i \sum_j \frac{1}{n_h \cdot (n_h - 1)} \cdot \left[ FE_{hi} \cdot (P_{hijc} - \hat{R}_h \cdot P_{hij}) \right]^2$$

### 2.2.3 Varianza de la Tasa o Promedio por Persona para el nivel requerido

$$\hat{V}(\hat{T}) = \frac{1}{P^2} \left[ \hat{V}(Y) + \hat{T}^2 \cdot \hat{V}(P) - 2 \cdot \hat{T} \cdot \hat{COV}(Y, P) \right]$$

### 2.2.4 Varianza de Proporciones para el nivel requerido

La varianza de proporciones es un caso particular de la varianza de tasas, donde:

$V(\hat{P}) = 0$  y  $COV(\hat{Y}, \hat{P}) = 0$ . De esta forma la expresión matemática es:

$$V(\text{PROP}) = \frac{V(\hat{Y})}{P^2}$$

siendo en este caso,  $Y = P_c$ , las personas que tienen el atributo y  $P =$  El total de personas en el nivel estimado.

## 2.3 Coeficiente de Variación

El coeficiente de variación de una estimación se obtiene a del cuociente entre la desviación estándar de la estimación (raíz cuadrada de la varianza) y el valor de la estimación.

La expresión matemática es:

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

Conocido este valor, es posible determinar con la estimación y el coeficiente de variación de ésta, el intervalo de confianza en que se mueve el parámetro. Para ello, se sugiere considerar un intervalo con 95% de confianza ( $K = 1.96$ ). La expresión matemática es:

$$\hat{Y} - 1.96 \cdot \sqrt{\hat{V}(Y)} \leq Y \leq \hat{Y} + 1.96 \cdot \sqrt{\hat{V}(Y)}$$

# ANEXOS

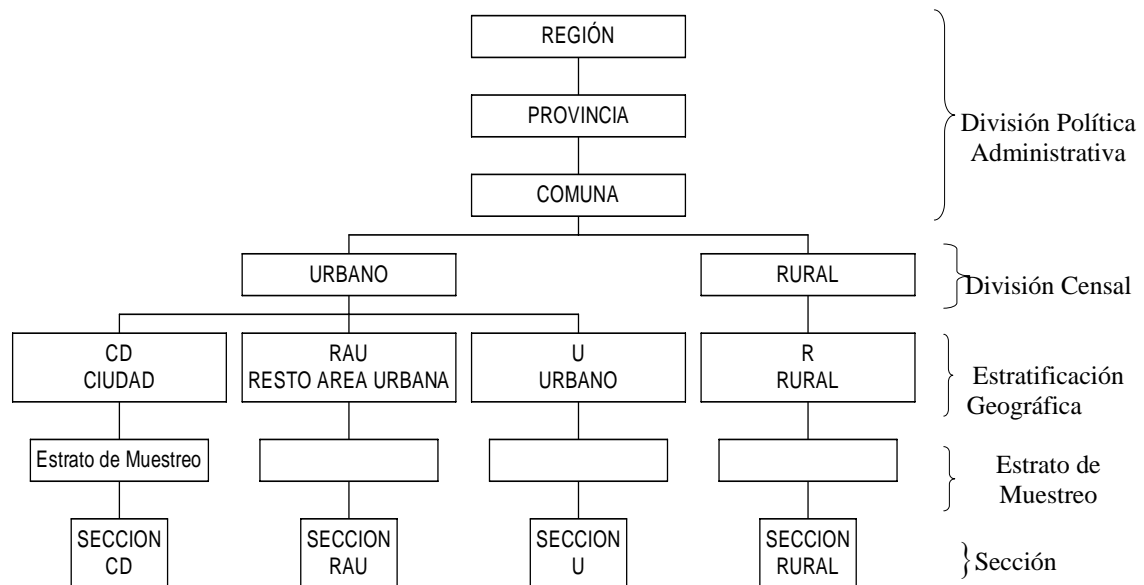
## ANEXO 1: MARCO 2002

### Composición del Marco Muestral

El Marco de muestreo propuesto corresponde a un diseño por área, creado a partir de la comuna como área básica de la división política administrativa.

Cada comuna se divide en estratos geográficos urbanos y rurales hasta llegar a la última unidad que corresponde a la sección. Como caso particular para la ENE los estratos geográficos en las áreas urbanas se dividirán en estratos muestrales con el fin de tener un mayor control de los posibles crecimientos posterior al censo; A su vez, los distritos son el límite máximo de conformación de secciones, es decir, una sección no corta el límite distrital.

En la siguiente figura, se ilustra un esquema de la estratificación y segmentación, que básicamente tendría el marco de muestreo de áreas propuesto



## Estratos Geográficos del Marco Muestral.

La estratificación es importante en una encuesta por muestreo, corresponde a la agrupación de aquellas divisiones administrativas, áreas estadísticas u otras unidades que tienen características similares. El principio de la homogeneidad es la base para la estratificación.

### a. Definición

Los estratos se definen según su condición geográfica (División Política Administrativa) y según el número de viviendas y población que contienen, considerando la información proporcionada por el Precenso del 2001.

Las áreas urbanas se estratifican principalmente por su tamaño, usando la definición de “urbano” utilizada en Precenso. En las áreas rurales, los estratos se definen por sus características agrícolas y uso de la tierra.

### b. Conformación

Los estratos se conforman de la siguiente manera:

**Ciudades o Grandes Centros Urbanos (CD):** Constituidas por ciudades o conjuntos de ciudades adyacentes con 40.000 o más habitantes.

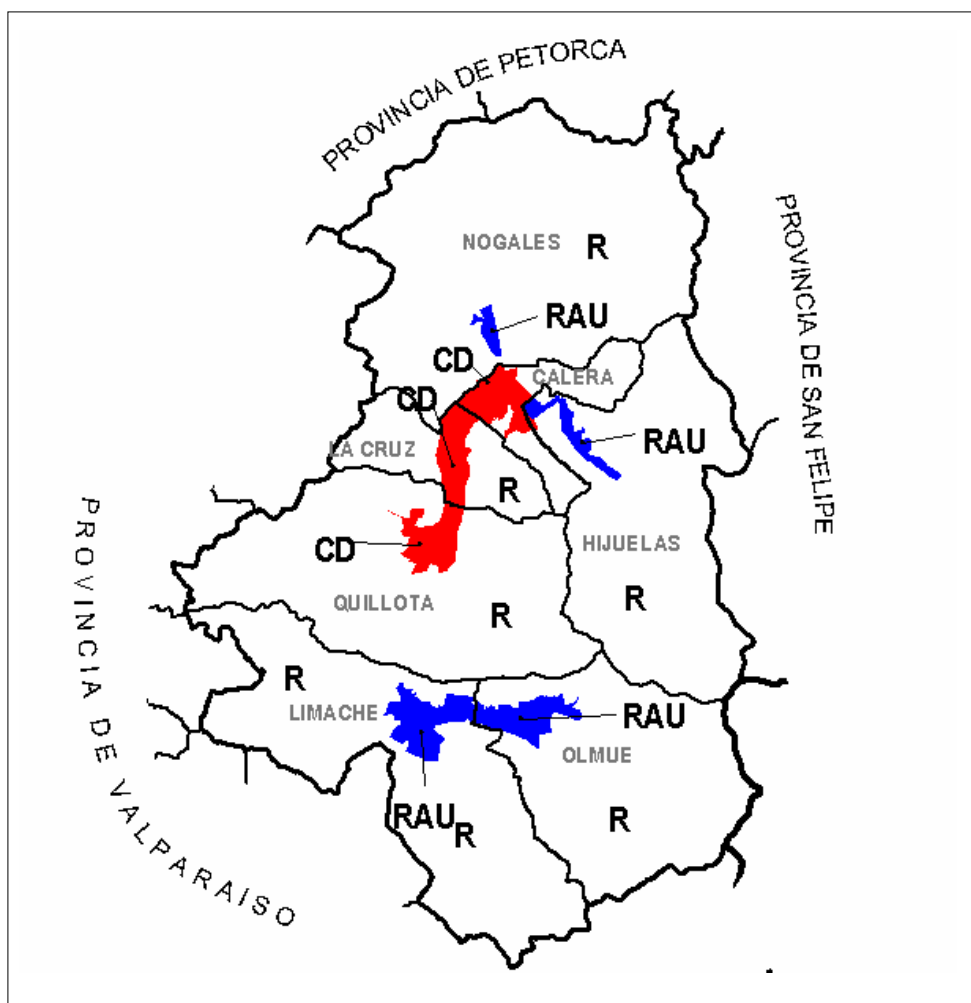
Un caso particular lo constituyen las comunas de la provincia de Santiago, con el estrato Comuna (COM)

**Resto de Área Urbana (RAU):** Formado por conjuntos de centros urbanos con menos de 40.000 habitantes.

**Área Rural (R):** Integrado por el conjunto de entidades clasificadas como rurales, según si contiene menos de 1.000 habitantes, o entre 1.001 y 2.000 habitantes, con predominio de Población Económicamente Activa (PEA) dedicada a las actividades primarias.

Si dentro de la división administrativa (regional o provincial) no existe ninguna ciudad o gran centro urbano mayor a 40.000 habitantes, el urbano principal se denominará como estrato **Urbano (U)**.

**Ejemplo:** Provincia De Quillota



La Provincia de Quillota es un claro ejemplo de los diferentes tipos de estratos: se observa el estrato CD conformado por las ciudades de Quillota, La Cruz y Calera (todas con población mayor de 40.000 habitantes), unidas por corresponder a una conurbación. El Estrato RAU lo componen el resto de área urbana de la provincia correspondiendo a las ciudades de Nogales, Hijuelas, Olmué y Limache (todas con población menor de 40.000 habitantes) y el estrato Rural que corresponde al área rural de la provincia.

## **Secciones**

Dadas las características ya mencionadas del marco de áreas, la construcción del marco muestral se basa en el material cartográfico nacional proporcionado por el Precenso 2001, compuesto por los planos regionales, provinciales, comunales y distritales, conteniendo la delimitación de las áreas urbanas y rurales, y la demarcación de las áreas de difícil acceso (ADA).

Con estos antecedentes, se debe dividir el territorio en áreas geográficas o conglomerados denominados **secciones**, cuyo tamaño varía entre los distintos estratos que conforman las comunas del país.

### Conformación

Estas secciones se conforman considerando la cantidad de población y el número de viviendas particulares, dando origen a los siguientes tipos de secciones:

- a) **Sección Urbana:** Corresponde a aglomeraciones de viviendas particulares conformadas a partir de una o más manzanas según el rango asignado para la sección en los estratos CD, RAU o U. Las secciones no sobrepasan los límites del distrito.
  
- b) **Sección rural:** Corresponde a aglomeraciones de viviendas particulares conformadas a partir una o más entidades pobladas correspondientes a localidades pobladas, enmarcadas generalmente dentro de un distrito censal.

El intervalo de seccionación, a partir del número de viviendas, depende del estrato y la región, y posee un 20% de margen.



**Ejemplo:** Comuna IQUIQUE

**TAMAÑO ÓPTIMO DE LAS SECCIONES POR ESTRATO**

Estrato	Tamaño Medio	Intervalo
Ciudad Iquique	100 viviendas	[ 80, 120]
Resto área urbana Iquique	60 viviendas	[48; 72]
Rural Iquique	50 viviendas	[40; 60]

**Anexo 2: Tamaño muestral por Comuna y Área y Conformación de la Muestra**

MUESTRA CASEN 2006										
Región	Número Comuna CASEN	Comuna	Código Comuna	Area CASEN	Area MMM	Código Area MMM	Número de secciones CASEN	Número de viviendas esperadas	Número de viviendas propuestas con 25% más	
1	88	ALTO HOSPICIO	1107	URBANO	CD	1	13	208	260	
1	1	ARICA	1201	URBANO	CD	1	22	198	242	
1	1	ARICA	1201	RURAL	R	9	5	100	126	
1	97	CAMARONES	1202	RURAL	R	9	7	203	213	
1	92	CAMIÑA	1102	RURAL	R	9	8	208	270	
1	93	COLCHANE	1103	RURAL	R	9	7	141	141	
1	99	GENERAL LAGOS	1302	RURAL	R	9	3	69	69	
1	94	HUARA	1104	RURAL	R	9	10	200	250	
1	2	IQUIQUE	1101	URBANO	CD	1	22	198	242	
1	2	IQUIQUE	1101	RURAL	R	9	5	100	125	
1	95	PICA	1105	URBANO	U	2	10	160	200	
1	95	PICA	1105	RURAL	R	9	2	40	50	
1	96	POZO ALMONTE	1106	URBANO	U	2	9	160	200	
1	96	POZO ALMONTE	1106	RURAL	R	9	2	40	50	
1	98	PUTRE	1301	URBANO	U	2	4	104	132	
1	98	PUTRE	1301	RURAL	R	9	4	100	125	
2	4	ANTOFAGASTA	2101	URBANO	CD	1	34	306	374	
2	3	CALAMA	2201	URBANO	CD	1	17	153	187	
2	3	CALAMA	2201	RURAL	R	9	7	160	200	
2	105	MARIA ELENA	2302	URBANO	U	2	10	208	260	
2	100	MEJILLONES	2102	URBANO	U	2	13	208	260	
2	103	SAN PEDRO DE ATACAMA	2203	URBANO	U	2	7	112	140	
2	103	SAN PEDRO DE ATACAMA	2203	RURAL	R	9	7	160	200	
2	101	SIERRA GORDA	2103	RURAL	R	9	7	210	259	
2	102	TALTAL	2104	URBANO	U	2	10	160	200	
2	102	TALTAL	2104	RURAL	R	9	2	40	50	
2	104	TOCOPILLA	2301	URBANO	U	2	12	192	240	
2	104	TOCOPILLA	2301	RURAL	R	9	2	40	50	
3	110	ALTO DEL CARMEN	3302	RURAL	R	9	8	200	250	
3	106	CALDERA	3102	URBANO	U	2	12	192	240	
3	106	CALDERA	3102	RURAL	R	9	2	24	30	
3	108	CHAÑARAL	3201	URBANO	U	2	10	160	200	
3	108	CHAÑARAL	3201	RURAL	R	9	1	16	16	
3	5	COPIAPO	3101	URBANO	CD	1	22	220	286	
3	5	COPIAPO	3101	RURAL	R	9	2	40	50	
3	109	DIEGO DE ALMAGRO	3202	URBANO	U	2	10	160	200	
3	109	DIEGO DE ALMAGRO	3202	RURAL	R	9	2	40	50	
3	111	FREIRINA	3303	URBANO	U	2	7	112	140	
3	111	FREIRINA	3303	RURAL	R	9	5	100	125	
3	112	HUASCO	3304	URBANO	U	2	10	160	200	
3	112	HUASCO	3304	RURAL	R	9	2	40	50	
3	107	TIERRA AMARILLA	3103	URBANO	U	2	7	112	140	
3	107	TIERRA AMARILLA	3103	RURAL	R	9	4	100	125	
3	6	VALLENAR	3301	URBANO	CD	1	22	220	286	
3	6	VALLENAR	3301	RURAL	R	9	2	40	50	
4	113	ANDACOLLO	4103	URBANO	U	2	11	176	220	
4	113	ANDACOLLO	4103	RURAL	R	9	2	40	50	
4	118	CANELA	4202	URBANO	U	2	2	32	40	
4	118	CANELA	4202	RURAL	R	9	9	180	225	
4	121	COMBARBALA	4302	URBANO	U	2	5	80	100	
4	121	COMBARBALA	4302	RURAL	R	9	7	140	175	
4	8	COQUIMBO	4102	URBANO	CD	1	26	234	286	
4	8	COQUIMBO	4102	URBANO	RAU	2	4	36	44	
4	8	COQUIMBO	4102	RURAL	R	9	2	40	50	
4	117	ILLAPEL	4201	URBANO	U	2	8	128	160	
4	117	ILLAPEL	4201	RURAL	R	9	4	80	100	
4	114	LA HIGUERA	4104	URBANO	U	2	2	48	60	
4	114	LA HIGUERA	4104	RURAL	R	9	7	160	200	
4	7	LA SERENA	4101	URBANO	CD	1	25	225	275	
4	7	LA SERENA	4101	RURAL	R	9	2	40	50	
4	119	LOS VILOS	4203	URBANO	U	2	9	162	204	
4	119	LOS VILOS	4203	RURAL	R	9	2	40	50	
4	122	MONTE PATRIA	4303	URBANO	U	2	4	64	80	
4	122	MONTE PATRIA	4303	RURAL	R	9	5	140	175	
4	9	OVALLE	4301	URBANO	CD	1	19	171	209	
4	9	OVALLE	4301	URBANO	RAU	2	3	27	33	
4	9	OVALLE	4301	RURAL	R	9	5	100	125	
4	115	PAIGUANO	4105	RURAL	R	9	9	200	250	
4	123	PUNITAQUI	4304	URBANO	U	2	2	32	40	
4	123	PUNITAQUI	4304	RURAL	R	9	8	160	208	
4	124	RIO HURTADO	4305	RURAL	R	9	9	200	250	
4	120	SALAMANCA	4204	URBANO	U	2	6	96	120	
4	120	SALAMANCA	4204	RURAL	R	9	5	100	125	
4	116	VICUÑA	4106	URBANO	U	2	7	112	140	
4	116	VICUÑA	4106	RURAL	R	9	5	100	125	

MUESTRA CASEN 2006									
Región	Número Comuna CASEN	Comuna	Código Comuna	Area CASEN	Area MMM	Código Area MMM	Número de secciones CASEN	Número de viviendas esperadas	Número de viviendas propuestas con 25% más
5	140	ALGARROBO	5602	URBANO	U	2	12	181	228
5	140	ALGARROBO	5602	RURAL	R	9	2	40	50
5	132	CABILDO	5402	URBANO	U	2	8	128	160
5	132	CABILDO	5402	RURAL	R	9	4	80	100
5	13	CALERA	5502	URBANO	CD	1	14	224	280
5	13	CALERA	5502	RURAL	R	9	2	40	50
5	128	CALLE LARGA	5302	URBANO	U	2	5	80	95
5	128	CALLE LARGA	5302	RURAL	R	9	6	140	189
5	141	CARTAGENA	5603	URBANO	CD	1	12	192	240
5	141	CARTAGENA	5603	RURAL	R	9	2	40	50
5	125	CASABLANCA	5102	URBANO	U	2	10	160	200
5	125	CASABLANCA	5102	RURAL	R	9	2	40	50
5	145	CATEMU	5702	URBANO	U	2	7	112	140
5	145	CATEMU	5702	RURAL	R	9	4	100	125
5	89	CONCON	5103	URBANO	CD	1	13	208	260
5	142	EL QUISCO	5604	URBANO	U	2	13	208	260
5	143	EL TABO	5605	URBANO	RAU	2	9	162	198
5	143	EL TABO	5605	URBANO	CD	1	2	38	48
5	136	HIJUELAS	5503	URBANO	CD	1	7	112	140
5	136	HIJUELAS	5503	RURAL	R	9	4	100	125
5	137	LA CRUZ	5504	URBANO	CD	1	10	160	200
5	137	LA CRUZ	5504	RURAL	R	9	2	40	50
5	131	LA LIGUA	5401	URBANO	U	2	9	144	180
5	131	LA LIGUA	5401	RURAL	R	9	3	60	75
5	14	LIMACHE	5505	URBANO	U	2	11	176	220
5	14	LIMACHE	5505	RURAL	R	9	2	40	50
5	146	LLAYLLAY	5703	URBANO	U	2	10	160	200
5	146	LLAYLLAY	5703	RURAL	R	9	2	40	50
5	10	LOS ANDES	5301	URBANO	CD	1	21	189	231
5	10	LOS ANDES	5301	RURAL	R	9	2	40	50
5	138	NOGALES	5506	URBANO	U	2	10	160	200
5	138	NOGALES	5506	RURAL	R	9	2	40	50
5	139	OLMUE	5507	URBANO	U	2	10	160	200
5	139	OLMUE	5507	RURAL	R	9	2	40	50
5	147	PANQUEHUE	5704	URBANO	U	2	7	112	140
5	147	PANQUEHUE	5704	RURAL	R	9	4	100	125
5	133	PAPUDO	5403	URBANO	U	2	13	208	260
5	134	PETORCA	5404	URBANO	U	2	7	112	140
5	134	PETORCA	5404	RURAL	R	9	5	100	125
5	126	PUCHUNCAVI	5105	URBANO	U	2	10	160	200
5	126	PUCHUNCAVI	5105	RURAL	R	9	2	40	50
5	148	PUTAENDO	5705	URBANO	U	2	7	112	140
5	148	PUTAENDO	5705	RURAL	R	9	5	100	125
5	12	QUILLOTA	5501	URBANO	CD	1	24	216	264
5	12	QUILLOTA	5501	URBANO	RAU	2	3	48	60
5	12	QUILLOTA	5501	RURAL	R	9	2	40	50
5	17	QUILPUE	5106	URBANO	CD	1	14	224	280
5	17	QUILPUE	5106	RURAL	R	9	2	40	50
5	127	QUINTERO	5107	URBANO	U	2	11	176	220
5	127	QUINTERO	5107	RURAL	R	9	2	40	50
5	129	RINCONADA	5303	URBANO	U	2	10	160	200
5	129	RINCONADA	5303	RURAL	R	9	2	40	50
5	19	SAN ANTONIO	5601	URBANO	CD	1	27	243	297
5	19	SAN ANTONIO	5601	RURAL	R	9	2	40	50
5	130	SAN ESTEBAN	5304	URBANO	U	2	6	96	120
5	130	SAN ESTEBAN	5304	RURAL	R	9	6	120	150
5	11	SAN FELIPE	5701	URBANO	CD	1	11	176	220
5	11	SAN FELIPE	5701	URBANO	RAU	2	3	48	60
5	11	SAN FELIPE	5701	RURAL	R	9	2	40	50
5	149	SANTA MARIA	5706	URBANO	U	2	7	112	140
5	149	SANTA MARIA	5706	RURAL	R	9	3	100	125
5	144	SANTO DOMINGO	5606	URBANO	CD	1	10	160	200
5	144	SANTO DOMINGO	5606	RURAL	R	9	1	40	50
5	15	VALPARAISO	5101	URBANO	CD	1	28	252	308
5	15	VALPARAISO	5101	URBANO	RAU	2	4	36	44
5	15	VALPARAISO	5101	RURAL	R	9	2	40	50
5	18	VILLA ALEMANA	5108	URBANO	CD	1	15	240	300
5	18	VILLA ALEMANA	5108	RURAL	R	9	1	40	50
5	16	VIÑA DEL MAR	5109	URBANO	CD	1	34	306	375
5	135	ZAPALLAR	5405	URBANO	U	2	10	160	200
5	135	ZAPALLAR	5405	RURAL	R	9	2	40	50

MUESTRA CASEN 2006									
Región	Número Comuna CASEN	Comuna	Código Comuna	Area CASEN	Area MMM	Código Area MMM	Número de secciones CASEN	Número de viviendas esperadas	Número de viviendas propuestas con 25% más
6	170	CHEPICA	6302	URBANO	U	2	7	112	140
6	170	CHEPICA	6302	RURAL	R	9	4	100	125
6	171	CHIMBARONGO	6303	URBANO	U	2	6	96	120
6	171	CHIMBARONGO	6303	RURAL	R	9	4	120	150
6	150	CODEGUA	6102	URBANO	U	2	7	112	140
6	150	CODEGUA	6102	RURAL	R	9	4	100	125
6	151	COINCO	6103	URBANO	RAU	2	8	128	160
6	151	COINCO	6103	RURAL	R	9	4	80	100
6	152	COLTAUCO	6104	URBANO	RAU	2	3	48	60
6	152	COLTAUCO	6104	RURAL	R	9	8	160	200
6	153	DOÑIHUE	6105	URBANO	U	2	10	160	200
6	153	DOÑIHUE	6105	RURAL	R	9	1	40	50
6	154	GRANEROS	6106	URBANO	U	2	10	160	200
6	154	GRANEROS	6106	RURAL	R	9	2	40	50
6	165	LA ESTRELLA	6202	URBANO	U	2	6	96	120
6	165	LA ESTRELLA	6202	RURAL	R	9	5	100	125
6	155	LAS CABRAS	6107	URBANO	U	2	5	80	100
6	155	LAS CABRAS	6107	RURAL	R	9	6	140	175
6	166	LITUECHE	6203	URBANO	U	2	7	112	140
6	166	LITUECHE	6203	RURAL	R	9	5	100	125
6	172	LOLOL	6304	URBANO	U	2	4	64	80
6	172	LOLOL	6304	RURAL	R	9	6	140	175
6	156	MACHALI	6108	URBANO	CD	1	9	144	180
6	156	MACHALI	6108	URBANO	RAU	2	3	48	60
6	156	MACHALI	6108	RURAL	R	9	2	40	50
6	157	MALLOA	6109	URBANO	U	2	5	80	100
6	157	MALLOA	6109	RURAL	R	9	7	140	175
6	167	MARCHIGUE	6204	URBANO	U	2	4	64	80
6	167	MARCHIGUE	6204	RURAL	R	9	5	140	154
6	179	MOSTAZAL	6110	URBANO	U	2	10	160	200
6	179	MOSTAZAL	6110	RURAL	R	9	2	40	50
6	173	NANCAGUA	6305	URBANO	U	2	7	112	140
6	173	NANCAGUA	6305	RURAL	R	9	5	100	125
6	168	NAVIDAD	6205	URBANO	U	2	4	64	80
6	168	NAVIDAD	6205	RURAL	R	9	5	140	176
6	158	OLIVAR	6111	URBANO	CD	1	10	160	200
6	158	OLIVAR	6111	RURAL	R	9	2	40	50
6	174	PALMILLA	6306	URBANO	U	2	2	32	40
6	174	PALMILLA	6306	RURAL	R	9	7	160	200
6	169	PAREDONES	6206	URBANO	U	2	4	64	80
6	169	PAREDONES	6206	RURAL	R	9	6	140	175
6	175	PERALILLO	6307	URBANO	U	2	8	128	160
6	175	PERALILLO	6307	RURAL	R	9	4	80	100
6	159	PEUMO	6112	URBANO	U	2	7	112	140
6	159	PEUMO	6112	RURAL	R	9	4	100	125
6	160	PICHIDEGUA	6113	URBANO	U	2	3	48	60
6	160	PICHIDEGUA	6113	RURAL	R	9	8	160	200
6	164	PICHILEMU	6201	URBANO	U	2	10	160	200
6	164	PICHILEMU	6201	RURAL	R	9	3	40	52
6	176	PLACILLA	6308	URBANO	U	2	3	48	60
6	176	PLACILLA	6308	RURAL	R	9	8	160	200
6	177	PUMANQUE	6309	RURAL	R	9	8	200	250
6	161	QUINTA DE TILCOCO	6114	URBANO	U	2	7	112	140
6	161	QUINTA DE TILCOCO	6114	RURAL	R	9	4	100	125
6	20	RANCAGUA	6101	URBANO	CD	1	32	288	352
6	20	RANCAGUA	6101	RURAL	R	9	2	40	50
6	21	RENGO	6115	URBANO	U	2	11	176	220
6	21	RENGO	6115	RURAL	R	9	4	100	125
6	162	REQUINOA	6116	URBANO	U	2	6	96	120
6	162	REQUINOA	6116	RURAL	R	9	5	100	125
6	22	SAN FERNANDO	6301	URBANO	CD	1	20	180	220
6	22	SAN FERNANDO	6301	RURAL	R	9	4	80	100
6	163	SAN VICENTE	6117	URBANO	U	2	5	80	100
6	163	SAN VICENTE	6117	RURAL	R	9	5	120	150
6	178	SANTA CRUZ	6310	URBANO	U	2	7	112	140
6	178	SANTA CRUZ	6310	RURAL	R	9	5	100	125

MUESTRA CASEN 2006									
Región	Número Comuna CASEN	Comuna	Código Comuna	Area CASEN	Area MMM	Código Area MMM	Número de secciones CASEN	Número de viviendas esperadas	Número de viviendas propuestas con 25% más
7	27	CAUQUENES	7201	URBANO	RAU	2	11	176	220
7	27	CAUQUENES	7201	RURAL	R	9	5	100	125
7	180	CHANCO	7202	URBANO	U	2	4	64	80
7	180	CHANCO	7202	RURAL	R	9	7	140	175
7	181	COLBUN	7402	URBANO	RAU	2	3	48	60
7	181	COLBUN	7402	RURAL	R	9	6	160	200
7	25	CONSTITUCION	7102	URBANO	RAU	2	12	192	240
7	25	CONSTITUCION	7102	RURAL	R	9	2	60	75
7	182	CUREPTO	7103	URBANO	RAU	2	3	48	60
7	182	CUREPTO	7103	RURAL	R	9	7	160	200
7	23	CURICO	7301	URBANO	CD	1	21	189	231
7	23	CURICO	7301	URBANO	RAU	2	3	27	33
7	23	CURICO	7301	RURAL	R	9	3	60	75
7	183	EMPEDRADO	7104	URBANO	RAU	2	10	160	200
7	183	EMPEDRADO	7104	RURAL	R	9	2	40	50
7	184	HUALAÑE	7302	URBANO	RAU	2	7	112	140
7	184	HUALAÑE	7302	RURAL	R	9	3	100	125
7	185	LICANTEN	7303	URBANO	RAU	2	7	112	140
7	185	LICANTEN	7303	RURAL	R	9	5	100	125
7	26	LINARES	7401	URBANO	CD	1	21	189	231
7	26	LINARES	7401	URBANO	RAU	2	3	27	33
7	26	LINARES	7401	RURAL	R	9	3	60	75
7	186	LONGAVI	7403	URBANO	RAU	2	2	32	40
7	186	LONGAVI	7403	RURAL	R	9	6	160	200
7	187	MAULE	7105	URBANO	RAU	2	3	48	60
7	187	MAULE	7105	RURAL	R	9	7	160	200
7	188	MOLINA	7304	URBANO	RAU	2	9	144	180
7	188	MOLINA	7304	RURAL	R	9	2	80	100
7	189	PARRAL	7404	URBANO	RAU	2	8	128	160
7	189	PARRAL	7404	RURAL	R	9	3	80	100
7	190	PELARCO	7106	URBANO	RAU	2	4	64	80
7	190	PELARCO	7106	RURAL	R	9	6	140	175
7	191	PELLUHUE	7203	URBANO	RAU	2	6	128	160
7	191	PELLUHUE	7203	RURAL	R	9	4	80	100
7	192	PENCAHUE	7107	URBANO	RAU	2	2	32	40
7	192	PENCAHUE	7107	RURAL	R	9	8	160	200
7	193	RAUCO	7305	URBANO	RAU	2	3	48	60
7	193	RAUCO	7305	RURAL	R	9	7	160	200
7	194	RETIRO	7405	URBANO	RAU	2	2	32	40
7	194	RETIRO	7405	RURAL	R	9	9	180	225
7	195	RIO CLARO	7108	URBANO	RAU	2	2	32	40
7	195	RIO CLARO	7108	RURAL	R	9	8	180	225
7	196	ROMERAL	7306	URBANO	RAU	2	2	32	40
7	196	ROMERAL	7306	RURAL	R	9	8	160	200
7	197	SAGRADA FAMILIA	7307	URBANO	RAU	2	3	48	60
7	197	SAGRADA FAMILIA	7307	RURAL	R	9	8	160	200
7	198	SAN CLEMENTE	7109	URBANO	U	2	4	64	80
7	198	SAN CLEMENTE	7109	RURAL	R	9	8	160	200
7	199	SAN JAVIER	7406	URBANO	RAU	2	7	112	140
7	199	SAN JAVIER	7406	RURAL	R	9	5	100	125
7	200	SAN RAFAEL	7110	URBANO	RAU	2	5	112	140
7	200	SAN RAFAEL	7110	RURAL	R	9	4	100	125
7	24	TALCA	7101	URBANO	CD	1	26	234	286
7	24	TALCA	7101	URBANO	RAU	2	4	36	44
7	24	TALCA	7101	RURAL	R	9	2	40	50
7	201	TENO	7308	URBANO	RAU	2	3	48	60
7	201	TENO	7308	RURAL	R	9	7	160	200
7	202	VICHUQUEN	7309	URBANO	RAU	2	2	48	60
7	202	VICHUQUEN	7309	RURAL	R	9	6	160	200
7	203	VILLA ALEGRE	7407	URBANO	RAU	2	4	64	80
7	203	VILLA ALEGRE	7407	RURAL	R	9	6	140	175
7	204	YERBAS BUENAS	7408	URBANO	RAU	2	2	32	40
7	204	YERBAS BUENAS	7408	RURAL	R	9	7	180	225

MUESTRA CASEN 2006									
Región	Número Comuna CASEN	Comuna	Código Comuna	Area CASEN	Area MMM	Código Area MMM	Número de secciones CASEN	Número de viviendas esperadas	Número de viviendas propuestas con 25% más
8	205	ALTO BIO BIO	8314	URBANO	U	2	3	42	51
8	205	ALTO BIO BIO	8314	RURAL	R	9	8	160	200
8	206	ANTUCO	8302	URBANO	U	2	7	105	133
8	206	ANTUCO	8302	RURAL	R	9	5	100	125
8	207	ARAUCO	8202	URBANO	U	2	8	128	160
8	207	ARAUCO	8202	RURAL	R	9	4	80	100
8	208	BULNES	8402	URBANO	U	2	7	112	140
8	208	BULNES	8402	RURAL	R	9	5	100	125
8	209	CABRERO	8303	URBANO	U	2	10	160	200
8	209	CABRERO	8303	RURAL	R	9	2	40	50
8	210	CAÑETE	8203	URBANO	U	2	7	112	140
8	210	CAÑETE	8203	RURAL	R	9	4	100	125
8	38	CHIGUAYANTE	8103	URBANO	CD	1	13	208	260
8	28	CHILLAN	8401	URBANO	CD	1	29	261	319
8	28	CHILLAN	8401	RURAL	R	9	2	40	50
8	211	CHILLAN VIEJO	8406	URBANO	CD	1	10	160	200
8	211	CHILLAN VIEJO	8406	RURAL	R	9	2	40	50
8	212	COBQUECURA	8403	URBANO	U	2	3	48	60
8	212	COBQUECURA	8403	RURAL	R	9	7	160	200
8	213	COELEMU	8404	URBANO	U	2	7	112	140
8	213	COELEMU	8404	RURAL	R	9	5	100	125
8	214	COIHUECO	8405	URBANO	U	2	4	64	80
8	214	COIHUECO	8405	RURAL	R	9	7	160	200
8	30	CONCEPCION	8101	URBANO	CD	1	31	279	341
8	30	CONCEPCION	8101	RURAL	R	9	2	40	50
8	215	CONTULMO	8204	URBANO	U	2	5	80	100
8	215	CONTULMO	8204	RURAL	R	9	5	140	175
8	35	CORONEL	8102	URBANO	CD	1	25	225	275
8	35	CORONEL	8102	RURAL	R	9	2	40	50
8	37	CURANILAHUE	8205	URBANO	U	2	10	160	200
8	37	CURANILAHUE	8205	RURAL	R	9	2	40	50
8	216	EL CARMEN	8407	URBANO	U	2	3	48	60
8	216	EL CARMEN	8407	RURAL	R	9	6	160	200
8	217	FLORIDA	8104	URBANO	U	2	4	64	80
8	217	FLORIDA	8104	RURAL	R	9	7	140	175
8	90	HUALPEN	8112	URBANO	CD	1	13	208	260
8	218	HUALQUI	8105	URBANO	U	2	8	128	160
8	218	HUALQUI	8105	RURAL	R	9	4	80	100
8	219	LAJA	8304	URBANO	U	2	9	144	180
8	219	LAJA	8304	RURAL	R	9	3	60	75
8	220	LEBU	8201	URBANO	U	2	10	160	200
8	220	LEBU	8201	RURAL	R	9	2	40	50
8	221	LOS ALAMOS	8206	URBANO	U	2	10	160	200
8	221	LOS ALAMOS	8206	RURAL	R	9	2	40	50
8	29	LOS ANGELES	8301	URBANO	CD	1	20	180	220
8	29	LOS ANGELES	8301	URBANO	RAU	2	1	16	20
8	29	LOS ANGELES	8301	RURAL	R	9	5	100	125
8	34	LOTA	8106	URBANO	CD	1	28	252	308
8	222	MULCHEN	8305	URBANO	U	2	13	208	260
8	222	MULCHEN	8305	RURAL	R	2	4	100	125
8	223	NACIMIENTO	8306	URBANO	U	2	10	160	200
8	223	NACIMIENTO	8306	RURAL	R	9	2	40	50
8	224	NEGRETE	8307	URBANO	U	2	7	112	140
8	224	NEGRETE	8307	RURAL	R	9	5	100	125
8	225	NINHUE	8408	URBANO	U	2	3	48	60
8	225	NINHUE	8408	RURAL	R	9	7	160	200
8	226	ÑIQUEN	8409	URBANO	U	2	2	32	40
8	226	ÑIQUEN	8409	RURAL	R	9	8	180	225
8	227	PEMUCO	8410	URBANO	U	2	5	80	100
8	227	PEMUCO	8410	RURAL	R	9	6	140	175
8	32	PENCO	8107	URBANO	CD	1	12	192	240
8	32	PENCO	8107	RURAL	R	9	2	40	50
8	228	PINTO	8411	URBANO	U	2	5	80	100
8	228	PINTO	8411	RURAL	R	9	7	140	175
8	229	PORTEZUELO	8412	URBANO	U	2	3	48	60
8	229	PORTEZUELO	8412	RURAL	R	9	7	160	200
8	230	QUILACO	8308	URBANO	U	2	3	48	60
8	230	QUILACO	8308	RURAL	R	9	8	160	200
8	231	QUILLECO	8309	URBANO	U	2	7	112	140
8	231	QUILLECO	8309	RURAL	R	9	5	100	125

Región	Número Comuna CASEN	Comuna	Código Comuna	Area CASEN	Area MMM	Código Area MMM	Número de secciones CASEN	Número de viviendas esperadas	Número de viviendas propuestas con 25% más
8	232	QUILLON	8413	URBANO	U	2	7	112	140
8	232	QUILLON	8413	RURAL	R	9	5	100	125
8	233	QUIRIHUE	8414	URBANO	U	2	8	128	160
8	233	QUIRIHUE	8414	RURAL	R	9	3	80	100
8	234	RANQUIL	8415	URBANO	U	2	3	48	60
8	234	RANQUIL	8415	RURAL	R	2	8	160	200
8	235	SAN CARLOS	8416	URBANO	U	2	9	144	180
8	235	SAN CARLOS	8416	RURAL	R	9	4	100	125
8	236	SAN FABIAN	8417	URBANO	U	2	4	96	120
8	236	SAN FABIAN	8417	RURAL	R	9	3	100	125
8	237	SAN IGNACIO	8418	URBANO	U	2	3	48	60
8	237	SAN IGNACIO	8418	RURAL	R	9	8	160	200
8	238	SAN NICOLAS	8419	URBANO	U	2	3	48	60
8	238	SAN NICOLAS	8419	RURAL	R	9	8	160	200
8	36	SAN PEDRO DE LA PAZ	8108	URBANO	CD	1	16	256	320
8	239	SAN ROSENDO	8310	URBANO	U	2	10	160	200
8	239	SAN ROSENDO	8310	RURAL	R	9	2	40	50
8	240	SANTA BARBARA	8311	URBANO	U	2	5	80	100
8	240	SANTA BARBARA	8311	RURAL	R	9	6	140	175
8	241	SANTA JUANA	8109	URBANO	U	2	7	112	140
8	241	SANTA JUANA	8109	RURAL	R	9	4	100	125
8	31	TALCAHUANO	8110	URBANO	CD	1	18	288	360
8	31	TALCAHUANO	8110	RURAL	R	9	2	40	50
8	242	TIRUA	8207	URBANO	U	2	3	48	60
8	242	TIRUA	8207	RURAL	R	9	8	160	200
8	33	TOME	8111	URBANO	CD	1	10	160	200
8	33	TOME	8111	URBANO	RAU	2	3	48	60
8	33	TOME	8111	RURAL	R	9	3	40	50
8	243	TREGUACO	8420	URBANO	U	2	3	48	60
8	243	TREGUACO	8420	RURAL	R	9	8	160	200
8	244	TUCAPEL	8312	URBANO	U	2	10	160	200
8	244	TUCAPEL	8312	RURAL	R	9	2	40	50
8	245	YUMBEL	8313	URBANO	U	2	7	112	140
8	245	YUMBEL	8313	RURAL	R	9	5	100	125
8	246	YUNGAY	8421	URBANO	U	2	8	128	160
8	246	YUNGAY	8421	RURAL	R	9	4	80	100
9	39	ANGOL	9201	URBANO	CD	1	24	216	264
9	39	ANGOL	9201	RURAL	R	9	2	40	50
9	247	CARAHUE	9102	URBANO	RAU	2	6	96	120
9	247	CARAHUE	9102	RURAL	R	9	5	120	150
9	248	CHOLCHOL	9121	URBANO	RAU	2	5	80	100
9	248	CHOLCHOL	9121	RURAL	R	9	6	120	150
9	249	COLLIPULLI	9202	URBANO	RAU	2	8	128	160
9	249	COLLIPULLI	9202	RURAL	R	9	3	80	100
9	250	CUNCO	9103	URBANO	RAU	2	4	64	80
9	250	CUNCO	9103	RURAL	R	9	7	140	175
9	251	CURACAUTIN	9203	URBANO	U	2	8	128	160
9	251	CURACAUTIN	9203	RURAL	R	9	3	80	100
9	252	CURARREHUE	9104	URBANO	RAU	2	5	80	100
9	252	CURARREHUE	9104	RURAL	R	9	7	140	175
9	253	ERCILLA	9204	URBANO	RAU	2	5	80	100
9	253	ERCILLA	9204	RURAL	R	9	6	140	175
9	254	FREIRE	9105	URBANO	RAU	2	3	48	60
9	254	FREIRE	9105	RURAL	R	9	8	160	200
9	255	GALVARINO	9106	URBANO	RAU	2	2	32	40
9	255	GALVARINO	9106	RURAL	R	9	8	160	200
9	256	GORBEA	9107	URBANO	RAU	2	7	112	140
9	256	GORBEA	9107	RURAL	R	9	5	100	125
9	257	LAUTARO	9108	URBANO	RAU	2	7	112	140
9	257	LAUTARO	9108	RURAL	R	9	5	100	125
9	258	LONCOCHE	9109	URBANO	RAU	2	7	112	140
9	258	LONCOCHE	9109	RURAL	R	9	5	100	125
9	259	LONQUIMAY	9205	URBANO	RAU	2	5	80	100
9	259	LONQUIMAY	9205	RURAL	R	9	6	140	175
9	260	LOS SAUCES	9206	URBANO	RAU	2	7	112	140
9	260	LOS SAUCES	9206	RURAL	R	9	4	100	125
9	261	LUMACO	9207	URBANO	RAU	2	4	64	80
9	261	LUMACO	9207	RURAL	R	9	5	140	175
9	262	MELIPEUCO	9110	URBANO	RAU	2	5	80	100
9	262	MELIPEUCO	9110	RURAL	R	9	7	140	175

MUESTRA CASEN 2006									
Región	Número Comuna CASEN	Comuna	Código Comuna	Area CASEN	Area MMM	Código Area MMM	Número de secciones CASEN	Número de viviendas esperadas	Número de viviendas propuestas con 25% más
9	263	NUEVA IMPERIAL	9111	URBANO	RAU	2	5	80	100
9	263	NUEVA IMPERIAL	9111	RURAL	R	9	5	120	150
9	91	PADRE LAS CASAS	9112	URBANO	CD	1	9	144	180
9	91	PADRE LAS CASAS	9112	RURAL	R	9	4	100	125
9	264	PERQUENCO	9113	URBANO	RAU	2	3	96	120
9	264	PERQUENCO	9113	RURAL	R	9	5	160	195
9	265	PITRUFQUEN	9114	URBANO	U	2	7	112	140
9	265	PITRUFQUEN	9114	RURAL	R	9	5	100	125
9	266	PUCON	9115	URBANO	RAU	2	7	112	140
9	266	PUCON	9115	RURAL	R	9	5	100	125
9	267	PUREN	9208	URBANO	U	2	7	112	140
9	267	PUREN	9208	RURAL	R	9	5	100	125
9	268	RENAICO	9209	URBANO	RAU	2	9	160	200
9	268	RENAICO	9209	RURAL	R	9	2	40	50
9	269	SAAVEDRA	9116	URBANO	RAU	2	2	32	40
9	269	SAAVEDRA	9116	RURAL	R	9	8	160	200
9	40	TEMUCO	9101	URBANO	CD	1	26	234	286
9	40	TEMUCO	9101	URBANO	RAU	2	4	36	44
9	40	TEMUCO	9101	RURAL	R	9	2	40	50
9	270	TEODORO SCHMIDT	9117	URBANO	RAU	2	4	64	80
9	270	TEODORO SCHMIDT	9117	RURAL	R	9	7	140	175
9	271	TOLTEN	9118	URBANO	U	2	3	48	60
9	271	TOLTEN	9118	RURAL	R	9	7	160	200
9	272	TRAIQUEN	9210	URBANO	RAU	2	9	144	180
9	272	TRAIQUEN	9210	RURAL	R	9	3	60	75
9	273	VICTORIA	9211	URBANO	U	2	8	128	160
9	273	VICTORIA	9211	RURAL	R	9	4	80	100
9	274	VILCUN	9119	URBANO	RAU	2	5	80	100
9	274	VILCUN	9119	RURAL	R	9	6	140	175
9	275	VILLARRICA	9120	URBANO	U	2	10	160	200
9	275	VILLARRICA	9120	RURAL	R	9	5	100	125
10	44	ANCUD	10202	URBANO	U	2	8	128	160
10	44	ANCUD	10202	RURAL	R	9	4	80	100
10	276	CALBUCO	10102	URBANO	U	2	4	64	80
10	276	CALBUCO	10102	RURAL	R	9	6	140	175
10	277	CASTRO	10201	URBANO	U	2	8	128	160
10	277	CASTRO	10201	RURAL	R	9	4	80	100
10	278	CHAITEN	10401	URBANO	U	2	7	140	175
10	278	CHAITEN	10401	RURAL	R	9	1	64	64
10	279	CHONCHI	10203	URBANO	RAU	2	3	48	60
10	279	CHONCHI	10203	RURAL	R	9	7	160	200
10	280	COCHAMO	10103	RURAL	R	9	2	124	124
10	281	CORRAL	10502	URBANO	U	2	8	128	160
10	281	CORRAL	10502	RURAL	R	9	3	72	90
10	282	CURACO DE VELEZ	10204	RURAL	R	9	8	200	250
10	283	DALCAHUE	10205	URBANO	RAU	2	5	80	100
10	283	DALCAHUE	10205	RURAL	R	9	7	140	175
10	284	FRESIA	10104	URBANO	U	2	4	64	80
10	284	FRESIA	10104	RURAL	R	9	6	140	175
10	285	FRUTILLAR	10105	URBANO	U	2	8	128	160
10	285	FRUTILLAR	10105	RURAL	R	9	3	80	100
10	286	FUTALEUFU	10402	URBANO	U	2	1	70	70
10	286	FUTALEUFU	10402	RURAL	R	9	1	31	31
10	287	FUTRONO	10503	URBANO	U	2	8	128	160
10	287	FUTRONO	10503	RURAL	R	9	3	80	100
10	288	HUALAIHUE	10403	URBANO	U	2	1	80	80
10	288	HUALAIHUE	10403	RURAL	R	9	1	33	33
10	289	LA UNION	10504	URBANO	U	2	5	80	100
10	289	LA UNION	10504	RURAL	R	9	3	60	75
10	290	LAGO RANCO	10505	URBANO	RAU	2	2	32	40
10	290	LAGO RANCO	10505	RURAL	R	9	8	160	200
10	291	LANCO	10506	URBANO	RAU	2	8	128	160
10	291	LANCO	10506	RURAL	R	9	2	80	100
10	292	LLANQUIHUE	10107	URBANO	U	2	9	144	180
10	292	LLANQUIHUE	10107	RURAL	R	9	2	60	75
10	293	LOS LAGOS	10507	URBANO	U	2	4	64	80
10	293	LOS LAGOS	10507	RURAL	R	9	6	140	175
10	294	LOS MUERMOS	10106	URBANO	U	2	3	48	60
10	294	LOS MUERMOS	10106	RURAL	R	9	8	160	200
10	295	MAFIL	10508	URBANO	U	2	7	112	140
10	295	MAFIL	10508	RURAL	R	9	5	100	125



MUESTRA CASEN 2006									
Región	Número Comuna CASEN	Comuna	Código Comuna	Area CASEN	Area MMM	Código Area MMM	Número de secciones CASEN	Número de viviendas esperadas	Número de viviendas propuestas con 25% más
10	296	MARIQUINA	10509	URBANO	U	2	7	112	140
10	296	MARIQUINA	10509	RURAL	R	9	5	100	125
10	297	MAULLIN	10108	URBANO	U	2	4	64	80
10	297	MAULLIN	10108	RURAL	R	9	5	140	175
10	42	OSORNO	10301	URBANO	CD	1	30	270	330
10	42	OSORNO	10301	RURAL	R	9	2	40	50
10	298	PAILLACO	10510	URBANO	U	2	7	112	140
10	298	PAILLACO	10510	RURAL	R	9	4	100	125
10	300	PALENA	10404	RURAL	R	9	2	71	71
10	299	PANGUIPULLI	10511	URBANO	U	2	4	64	80
10	299	PANGUIPULLI	10511	RURAL	R	9	6	140	175
10	43	PUERTO MONTT	10101	URBANO	CD	1	24	216	264
10	43	PUERTO MONTT	10101	RURAL	R	9	2	40	50
10	301	PUERTO OCTAY	10302	URBANO	U	2	4	64	80
10	301	PUERTO OCTAY	10302	RURAL	R	9	5	140	175
10	302	PUERTO VARAS	10109	URBANO	U	2	10	160	200
10	302	PUERTO VARAS	10109	RURAL	R	9	2	40	50
10	303	PUQUELDON	10206	RURAL	R	9	9	200	250
10	304	PURRANQUE	10303	URBANO	U	2	7	112	140
10	304	PURRANQUE	10303	RURAL	R	9	3	100	125
10	305	PUYEHUE	10304	URBANO	U	2	4	64	80
10	305	PUYEHUE	10304	RURAL	R	9	5	140	175
10	306	QUEILEN	10207	URBANO	RAU	2	3	48	60
10	306	QUEILEN	10207	RURAL	R	9	7	160	200
10	307	QUELLON	10208	URBANO	RAU	2	7	112	140
10	307	QUELLON	10208	RURAL	R	9	4	100	125
10	308	QUEMCHI	10209	URBANO	RAU	2	3	48	60
10	308	QUEMCHI	10209	RURAL	R	9	6	160	200
10	309	QUINCHAO	10210	URBANO	RAU	2	3	48	60
10	309	QUINCHAO	10210	RURAL	R	9	7	160	200
10	310	RIO BUENO	10512	URBANO	U	2	3	64	80
10	310	RIO BUENO	10512	RURAL	R	9	6	140	175
10	311	RIO NEGRO	10305	URBANO	U	2	4	64	80
10	311	RIO NEGRO	10305	RURAL	R	9	6	140	175
10	312	SAN JUAN DE LA COSTA	10306	URBANO	RAU	2	3	48	60
10	312	SAN JUAN DE LA COSTA	10306	RURAL	R	9	7	160	200
10	313	SAN PABLO	10307	URBANO	U	2	3	48	60
10	313	SAN PABLO	10307	RURAL	R	9	6	160	200
10	41	VALDIVIA	10501	URBANO	CD	1	21	189	231
10	41	VALDIVIA	10501	URBANO	RAU	2	3	27	33
10	41	VALDIVIA	10501	RURAL	R	9	2	40	50
11	314	CISNES	11202	URBANO	U	2	3	48	60
11	314	CISNES	11202	RURAL	R	9	5	100	125
11	315	COCHRANE	11301	URBANO	U	2	3	48	60
11	45	COIHAIQUE	11101	URBANO	CD	1	22	198	242
11	45	COIHAIQUE	11101	RURAL	R	9	6	100	125
11	87	PUERTO AISEN	11201	URBANO	CD	1	20	180	220
11	87	PUERTO AISEN	11201	URBANO	RAU	2	3	27	33
11	87	PUERTO AISEN	11201	RURAL	R	9	3	100	125
11	316	RIO IBANEZ	11402	RURAL	R	9	4	100	125
12	318	NATALES	12401	URBANO	U	2	9	144	180
12	318	NATALES	12401	RURAL	R	9	7	161	203
12	317	PORVENIR	12301	URBANO	U	2	9	144	180
12	317	PORVENIR	12301	RURAL	R	9	3	143	143
12	46	PUNTA ARENAS	12101	URBANO	CD	1	22	198	242
12	46	PUNTA ARENAS	12101	RURAL	R	9	5	100	125
13	319	ALHUE	13502	URBANO	U	2	7	133	168
13	319	ALHUE	13502	RURAL	R	9	5	120	150
13	82	BUIN	13402	URBANO	CD	1	10	160	200
13	82	BUIN	13402	URBANO	RAU	2	3	48	60
13	82	BUIN	13402	RURAL	R	9	2	40	50
13	320	CALERA DE TANGO	13403	URBANO	U	2	8	128	160
13	320	CALERA DE TANGO	13403	RURAL	R	9	6	120	150
13	71	CERRILLOS	13102	URBANO	COM	1	16	256	320
13	76	CERRO NAVIA	13103	URBANO	COM	1	19	304	380
13	79	COLINA	13301	URBANO	CD	1	20	180	220
13	79	COLINA	13301	RURAL	R	9	4	80	100
13	49	CONCHALI	13104	URBANO	COM	1	19	304	380
13	321	CURACAVI	13503	URBANO	U	2	12	180	228
13	321	CURACAVI	13503	RURAL	R	9	2	80	100

MUESTRA CASEN 2006									
Región	Número Comuna CASEN	Comuna	Código Comuna	Area CASEN	Area MMM	Código Area MMM	Número de secciones CASEN	Número de viviendas esperadas	Número de viviendas propuestas con 25% más
13	67	EL BOSQUE	13105	URBANO	COM	1	19	304	380
13	322	EL MONTE	13602	URBANO	U	2	12	192	240
13	322	EL MONTE	13602	RURAL	R	9	3	80	100
13	70	ESTACION CENTRAL	13106	URBANO	COM	1	19	304	380
13	50	HUECHURABA	13107	URBANO	COM	1	16	256	320
13	48	INDEPENDENCIA	13108	URBANO	COM	1	16	256	320
13	323	ISLA DE MAIPO	13603	URBANO	U	2	11	176	220
13	323	ISLA DE MAIPO	13603	RURAL	R	9	3	80	100
13	66	LA CISTERNA	13109	URBANO	COM	1	16	256	320
13	60	LA FLORIDA	13110	URBANO	COM	1	19	304	380
13	62	LA GRANJA	13111	URBANO	COM	1	19	304	380
13	63	LA PINTANA	13112	URBANO	COM	1	19	304	380
13	57	LA REINA	13113	URBANO	COM	1	16	256	320
13	324	LAMPA	13302	URBANO	U	2	12	192	240
13	324	LAMPA	13302	RURAL	R	9	2	80	100
13	55	LAS CONDES	13114	URBANO	COM	1	19	304	380
13	54	LO BARNECHEA	13115	URBANO	COM	1	19	304	380
13	69	LO ESPEJO	13116	URBANO	COM	1	16	256	320
13	74	LO PRADO	13117	URBANO	COM	1	16	256	320
13	58	MACUL	13118	URBANO	COM	1	16	256	320
13	72	MAIPU	13119	URBANO	COM	1	18	288	360
13	325	MARIA PINTO	13504	URBANO	U	2	2	72	90
13	325	MARIA PINTO	13504	RURAL	R	9	7	180	225
13	83	MELIPILLA	13501	URBANO	CD	1	18	162	198
13	83	MELIPILLA	13501	URBANO	RAU	2	3	27	33
13	83	MELIPILLA	13501	RURAL	R	9	5	100	125
13	56	ÑUÑO A	13120	URBANO	COM	1	19	304	380
13	86	PADRE HURTADO	13604	URBANO	CD	1	12	192	240
13	86	PADRE HURTADO	13604	RURAL	R	9	4	80	100
13	326	PAIN E	13404	URBANO	U	2	12	192	240
13	326	PAIN E	13404	RURAL	R	9	4	80	100
13	68	PEDRO AGUIRRE CERDA	13121	URBANO	COM	1	16	256	320
13	85	PEÑAFLO R	13605	URBANO	CD	2	13	208	260
13	85	PEÑAFLO R	13605	RURAL	R	9	1	40	50
13	59	PEÑALO EN	13122	URBANO	COM	1	16	256	320
13	327	PIRQUE	13202	URBANO	CD	1	7	112	140
13	327	PIRQUE	13202	URBANO	RAU	2	5	80	100
13	327	PIRQUE	13202	RURAL	R	9	3	80	100
13	52	PROVIDENCIA	13123	URBANO	COM	1	16	256	320
13	75	PUDAHUEL	13124	URBANO	COM	1	17	288	360
13	80	PUENTE ALTO	13201	URBANO	COM	1	34	306	374
13	78	QUILICURA	13125	URBANO	COM	1	15	240	300
13	73	QUINTA NORMAL	13126	URBANO	COM	1	16	256	320
13	51	RECOLETA	13127	URBANO	COM	1	19	304	380
13	77	RENCA	13128	URBANO	COM	1	16	256	320
13	81	SAN BERNARDO	13401	URBANO	CD	1	32	288	352
13	81	SAN BERNARDO	13401	RURAL	R	9	2	40	50
13	61	SAN JOAQUIN	13129	URBANO	COM	1	16	256	320
13	328	SAN JOSE DE MAIPO	13203	URBANO	CD	1	13	208	260
13	328	SAN JOSE DE MAIPO	13203	RURAL	R	9	2	40	50
13	65	SAN MIGUEL	13130	URBANO	COM	1	16	256	320
13	329	SAN PEDRO	13505	RURAL	R	9	13	260	325
13	64	SAN RAMON	13131	URBANO	COM	1	16	256	320
13	47	SANTIAGO	13101	URBANO	COM	1	19	304	380
13	84	TALAGANTE	13601	URBANO	CD	2	12	192	240
13	84	TALAGANTE	13601	RURAL	R	9	3	60	75
13	330	TILTIL	13303	URBANO	U	2	8	128	160
13	330	TILTIL	13303	RURAL	R	9	5	120	150
13	53	VITACURA	13132	URBANO	COM	1	16	256	320
<b>Total País :</b>							4.502	74.538	92.725
<b>Total Urbano :</b>							3.214	45.548	56.701
<b>Total Rural :</b>							1.288	28.990	36.024

**Anexo 3: Errores Absolutos y Relativos por Comuna según presencia del atributo**

Región	Número Comuna CASEN	Codigo Comuna DPA	Nombre Comuna	Error Absoluto Comuna					Error Relativo Comuna				
				p=0.1	p=0.2	p=0.3	p=0.4	p=0.5	p=0.1	p=0.2	p=0.3	p=0.4	p=0.5
1	88	1107	ALTO HOSPICIO	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
1	1	1201	ARICA	4,0	5,3	6,1	6,5	6,6	39,8	26,6	20,3	16,3	13,3
1	97	1202	CAMARONES	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,3	27,5	21,0	16,8	13,8
1	92	1102	CAMIÑA	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
1	93	1103	COLCHANE	5,0	6,6	7,6	8,1	8,3	49,5	33,0	25,2	20,2	16,5
1	99	1302	GENERAL LAGOS	7,1	9,4	10,8	11,6	11,8	70,8	47,2	36,0	28,9	23,6
1	94	1104	HUARA	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
1	2	1101	IQUIQUE	4,1	5,5	6,3	6,8	6,9	41,3	27,6	21,0	16,9	13,8
1	95	1105	PICA	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
1	96	1106	POZO ALMONTE	4,2	5,6	6,4	6,9	7,0	42,0	28,0	21,4	17,2	14,0
1	98	1301	PUTRE	4,2	5,6	6,5	6,9	7,0	42,3	28,2	21,5	17,3	14,1
2	4	2101	ANTOFAGASTA	3,4	4,5	5,1	5,5	5,6	33,6	22,4	17,1	13,7	11,2
2	3	2201	CALAMA	4,7	6,2	7,1	7,6	7,8	46,6	31,0	23,7	19,0	15,5
2	105	2302	MARIA ELENA	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
2	100	2102	MEJILLONES	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
2	103	2203	SAN PEDRO DE ATACAMA	3,6	4,8	5,5	5,8	6,0	35,7	23,8	18,2	14,6	11,9
2	101	2103	SIERRA GORDA	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,6	27,1	20,7	16,6	13,5
2	102	2104	TALTAL	4,4	5,9	6,8	7,2	7,4	44,3	29,5	22,6	18,1	14,8
2	104	2301	TOCOPILLA	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
3	110	3302	ALTO DEL CARMEN	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
3	106	3102	CHADERA	4,1	5,5	6,3	6,8	6,9	41,5	27,6	21,1	16,9	13,8
3	108	3201	CHAÑARAL	4,6	6,1	7,0	7,5	7,7	46,0	30,7	23,4	18,8	15,3
3	5	3101	COPIAPO	3,9	5,2	5,9	6,3	6,5	38,8	25,9	19,8	15,9	12,9
3	109	3202	DIEGO DE ALMAGRO	4,5	6,0	6,9	7,4	7,5	45,1	30,1	23,0	18,4	15,0
3	111	3303	FREIRINA	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,1	27,4	20,9	16,8	13,7
3	112	3304	HUASCO	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
3	107	3103	TIERRA AMARILLA	4,2	5,7	6,5	6,9	7,1	42,5	28,3	21,6	17,3	14,2
3	6	3301	VALLÉNAR	3,7	4,9	5,6	6,0	6,2	37,0	24,7	18,8	15,1	12,3
4	113	4103	ANDACOLLO	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,0	27,3	20,9	16,7	13,7
4	118	4202	CANELA	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,6	27,0	20,7	16,6	13,5
4	121	4302	COMBARBALA	4,0	5,3	6,1	6,5	6,7	39,9	26,6	20,3	16,3	13,3
4	8	4102	COQUIMBO	3,5	4,7	5,4	5,8	5,9	35,5	23,7	18,1	14,5	11,8
4	117	4201	ILLAPEL	4,2	5,5	6,3	6,8	6,9	41,5	27,7	21,1	17,0	13,8
4	114	4104	LA HIGUERA	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,1	27,4	20,9	16,8	13,7
4	7	4101	LA SERENA	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,9	24,6	18,8	15,1	12,3
4	119	4203	LOS VILOS	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,8	27,9	21,3	17,1	13,9
4	122	4303	MONTE PATRIA	4,2	5,6	6,4	6,9	7,0	42,1	28,0	21,4	17,2	14,0
4	9	4301	OVALLE	3,5	4,6	5,3	5,7	5,8	34,7	23,1	17,7	14,2	11,6
4	115	4105	PAIGUANO	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
4	123	4304	PUNITAQUI	4,9	6,5	7,4	8,0	8,1	48,7	32,5	24,8	19,9	16,2
4	124	4305	RIO HURTADO	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
4	120	4204	SALAMANCA	4,2	5,6	6,5	6,9	7,1	42,3	28,2	21,5	17,3	14,1
4	116	4106	VICUÑA	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	26,9	20,6	16,5	13,5
5	140	5602	ALGARROBO	4,0	5,3	6,0	6,5	6,6	39,6	26,4	20,1	16,2	13,2
5	132	5402	CABILDO	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,0	27,4	20,9	16,7	13,7
5	13	5502	CALERA	3,8	5,1	5,8	6,2	6,3	38,1	25,4	19,4	15,5	12,7
5	128	5302	CALLE LARGA	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,9	27,9	21,3	17,1	14,0
5	141	5603	CARTAGENA	3,9	5,3	6,0	6,4	6,6	39,4	26,3	20,1	16,1	13,1
5	125	5102	CASABLANCA	4,3	5,8	6,6	7,0	7,2	43,1	28,8	22,0	17,6	14,4
5	145	5702	CATEMU	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	26,9	20,6	16,5	13,5
5	89	5103	CONCON	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
5	142	5604	EL QUISCO	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
5	143	5605	EL TABO	6,2	8,3	9,5	10,1	10,3	62,0	41,3	31,6	25,3	20,7
5	136	5503	HIJUELAS	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,5	27,0	20,6	16,5	13,5
5	137	5504	LA CRUZ	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,7	27,8	21,2	17,0	13,9
5	131	5401	LA LIGUA	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,6	27,8	21,2	17,0	13,9
5	14	5505	LIMACHE	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,7	27,1	20,7	16,6	13,6
5	146	5703	LLAYLLAY	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,7	27,8	21,2	17,0	13,9
5	10	5301	LOS ANDES	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	27,0	20,6	16,5	13,5
5	138	5506	NOGALES	4,2	5,6	6,4	6,9	7,0	42,1	28,1	21,4	17,2	14,0
5	139	5507	OLMUE	4,2	5,6	6,5	6,9	7,0	42,3	28,2	21,5	17,3	14,1
5	147	5704	PANQUEHUE	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,0	27,3	20,9	16,7	13,7
5	133	5403	PAPUDO	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
5	134	5404	PETORCA	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,5	27,0	20,6	16,5	13,5
5	126	5105	PUCHUNCAVI	4,2	5,6	6,4	6,9	7,0	42,2	28,1	21,5	17,2	14,1
5	148	5705	PUTAENDO	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,5	27,0	20,6	16,5	13,5
5	12	5501	QUILLOTA	3,6	4,7	5,4	5,8	5,9	35,6	23,7	18,1	14,5	11,9
5	17	5106	QUILPUE	3,9	5,2	5,9	6,3	6,5	38,8	25,9	19,7	15,8	12,9
5	127	5107	QUINTERO	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,6	27,1	20,7	16,6	13,5
5	129	5303	RINCONADA	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,9	28,0	21,4	17,1	14,0
5	19	5601	SAN ANTONIO	3,6	4,8	5,5	5,9	6,1	36,3	24,2	18,5	14,8	12,1
5	130	5304	SAN ESTEBAN	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,6	27,0	20,6	16,6	13,5
5	11	5701	SAN FELIPE	3,9	5,1	5,9	6,3	6,4	38,6	25,7	19,7	15,8	12,9
5	149	5706	SANTA MARIA	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,2	27,5	21,0	16,8	13,7
5	144	5606	SANTO DOMINGO	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,7	27,8	21,2	17,0	13,9
5	15	5101	VALPARAISO	3,5	4,7	5,4	5,8	5,9	35,3	23,5	18,0	14,4	11,8
5	18	5108	VILLA ALEMANA	3,8	5,0	5,8	6,1	6,3	37,7	25,1	19,2	15,4	12,6
5	16	5109	VIÑA DEL MAR	3,4	4,5	5,1	5,5	5,6	33,6	22,4	17,1	13,7	11,2
5	135	5405	ZAPALLAR	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9

Región	Número Comuna CASEN	Codigo Comuna DPA	Nombre Comuna	Error Absoluto Comuna					Error Relativo Comuna				
				p=0.1	p=0.2	p=0.3	p=0.4	p=0.5	p=0.1	p=0.2	p=0.3	p=0.4	p=0.5
6	170	6302	CHEPICA	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	26,9	20,6	16,5	13,5
6	171	6303	CHIMBARONGO	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,7	27,1	20,7	16,6	13,6
6	150	6102	CODEGUA	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	27,0	20,6	16,5	13,5
6	151	6103	COINCO	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,7	13,6
6	152	6104	COLTAUCO	4,5	6,0	6,9	7,4	7,5	45,1	30,1	23,0	18,4	15,0
6	153	6105	DOÑIHUE	4,4	5,8	6,7	7,2	7,3	43,8	29,2	22,3	17,9	14,6
6	154	6106	GRANEROS	4,2	5,7	6,5	6,9	7,1	42,4	28,3	21,6	17,3	14,1
6	165	6202	LA ESTRELLA	4,2	5,6	6,5	6,9	7,1	42,4	28,2	21,6	17,3	14,1
6	155	6107	LAS CABRAS	4,0	5,3	6,1	6,5	6,6	39,7	26,5	20,2	16,2	13,2
6	166	6203	LITUECHE	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	40,9	27,3	20,8	16,7	13,6
6	172	6304	LOLOL	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,2	27,5	21,0	16,8	13,7
6	156	6108	MACHALI	4,2	5,6	6,4	6,9	7,0	42,1	28,0	21,4	17,2	14,0
6	157	6109	MALLOA	4,0	5,3	6,1	6,5	6,6	39,7	26,4	20,2	16,2	13,2
6	167	6204	MARCHIGUE	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,2	27,5	21,0	16,8	13,7
6	179	6110	MOSTAZAL	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,8	27,8	21,3	17,0	13,9
6	173	6305	NANCAGUA	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,7	27,2	20,7	16,6	13,6
6	168	6205	NAVIDAD	4,4	5,9	6,8	7,2	7,4	44,3	29,6	22,6	18,1	14,8
6	158	6111	OLIVAR	4,4	5,9	6,8	7,2	7,4	44,2	29,5	22,5	18,0	14,7
6	174	6306	PALMILLA	4,3	5,7	6,5	7,0	7,1	42,6	28,4	21,7	17,4	14,2
6	169	6206	PAREDONES	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,2	27,5	21,0	16,8	13,7
6	175	6307	PERALILLO	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
6	159	6112	PEUMO	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	27,0	20,6	16,5	13,5
6	160	6113	PICHIDEGUA	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,7	27,8	21,2	17,0	13,9
6	164	6201	PICHILEMU	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,7	27,8	21,3	17,0	13,9
6	176	6308	PLACILLA	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	40,9	27,3	20,8	16,7	13,6
6	177	6309	PUMANQUE	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
6	161	6114	QUINTA DE TILCOCO	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	27,0	20,6	16,5	13,5
6	20	6101	RANCAGUA	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,8	22,5	17,2	13,8	11,3
6	21	6115	RENGO	3,6	4,8	5,5	5,9	6,0	36,1	24,0	18,4	14,7	12,0
6	162	6116	REQUINOA	4,2	5,6	6,4	6,9	7,0	42,0	28,0	21,4	17,2	14,0
6	22	6301	SAN FERNANDO	3,8	5,0	5,8	6,1	6,3	37,6	25,1	19,2	15,4	12,5
6	163	6117	SAN VICENTE	4,3	5,7	6,6	7,0	7,2	42,9	28,6	21,9	17,5	14,3
6	178	6310	SANTA CRUZ	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
7	27	7201	CAUQUENES	3,6	4,8	5,6	5,9	6,1	36,4	24,2	18,5	14,8	12,1
7	180	7202	CHANCO	4,3	5,7	6,5	7,0	7,1	42,7	28,4	21,7	17,4	14,2
7	181	7402	COLBUN	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,3	27,5	21,0	16,9	13,8
7	25	7102	CONSTITUCION	3,7	5,0	5,7	6,1	6,2	37,3	24,9	19,0	15,2	12,4
7	182	7103	CUREPTO	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,3	27,5	21,0	16,9	13,8
7	23	7301	CURICO	3,6	4,9	5,6	5,9	6,1	36,4	24,3	18,5	14,9	12,1
7	183	7104	EMPEDRADO	4,6	6,1	7,0	7,5	7,7	46,0	30,7	23,4	18,8	15,3
7	184	7302	HUALAÑE	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	26,9	20,6	16,5	13,5
7	185	7303	LICANTEN	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,6	27,1	20,7	16,6	13,5
7	26	7401	LINARES	3,6	4,9	5,6	5,9	6,1	36,4	24,3	18,5	14,9	12,1
7	186	7403	LONGAVI	4,3	5,7	6,6	7,0	7,2	42,9	28,6	21,9	17,5	14,3
7	187	7105	MAULE	4,4	5,9	6,8	7,2	7,4	44,3	29,6	22,6	18,1	14,8
7	188	7304	MOLINA	4,0	5,3	6,1	6,5	6,7	40,1	26,7	20,4	16,4	13,4
7	189	7404	PARRAL	4,1	5,5	6,3	6,8	6,9	41,3	27,6	21,1	16,9	13,8
7	190	7106	PELARCO	4,1	5,5	6,3	6,8	6,9	41,5	27,7	21,1	16,9	13,8
7	191	7203	PELLUHUE	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
7	192	7107	PENCAHUE	4,3	5,7	6,5	7,0	7,1	42,7	28,5	21,7	17,4	14,2
7	193	7305	RAUCO	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,9	27,9	21,3	17,1	14,0
7	194	7405	RETIRO	4,3	5,7	6,6	7,0	7,2	43,0	28,7	21,9	17,6	14,3
7	195	7108	RIO CLARO	4,2	5,5	6,3	6,8	6,9	41,5	27,7	21,1	17,0	13,8
7	196	7306	ROMERAL	4,5	6,1	6,9	7,4	7,6	45,5	30,3	23,2	18,6	15,2
7	197	7307	SAGRADA FAMILIA	4,2	5,6	6,4	6,9	7,0	42,0	28,0	21,4	17,1	14,0
7	198	7109	SAN CLEMENTE	4,0	5,3	6,1	6,5	6,6	39,9	26,6	20,3	16,3	13,3
7	199	7406	SAN JAVIER	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,6	27,1	20,7	16,6	13,5
7	200	7110	SAN RAFAEL	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,0	27,3	20,9	16,7	13,7
7	24	7101	TALCA	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,5	24,3	18,6	14,9	12,2
7	201	7308	TENO	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,1	27,4	20,9	16,8	13,7
7	202	7309	VICHUQUEN	4,1	5,5	6,2	6,7	6,8	40,9	27,3	20,8	16,7	13,6
7	203	7407	VILLA ALEGRE	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,6	27,8	21,2	17,0	13,9
7	204	7408	YERBAS BUENAS	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	40,9	27,3	20,8	16,7	13,6

Región	Número Comuna CASEN	Codigo Comuna DPA	Nombre Comuna	Error Absoluto Comuna					Error Relativo Comuna				
				p=0.1	p=0.2	p=0.3	p=0.4	p=0.5	p=0.1	p=0.2	p=0.3	p=0.4	p=0.5
8	205	8314	ALTO BIO BIO	4,2	5,5	6,3	6,8	6,9	41,5	27,7	21,2	17,0	13,8
8	206	8302	ANTUCO	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,1	27,4	20,9	16,8	13,7
8	207	8202	ARAUCO	4,1	5,5	6,3	6,8	6,9	41,5	27,7	21,1	16,9	13,8
8	208	8402	BULNES	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,1	27,4	20,9	16,8	13,7
8	209	8303	CABRERO	4,3	5,7	6,5	7,0	7,1	42,6	28,4	21,7	17,4	14,2
8	210	8203	CAÑETE	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
8	38	8103	CHIGUAYANTE	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
8	28	8401	CHILLAN	3,4	4,6	5,2	5,6	5,7	34,3	22,9	17,5	14,0	11,4
8	211	8406	CHILLAN VIEJO	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,9	27,9	21,3	17,1	14,0
8	212	8403	COBQUECURA	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
8	213	8404	COELEMU	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,6	27,1	20,7	16,6	13,5
8	214	8405	COIHUECO	3,9	5,2	6,0	6,4	6,6	39,3	26,2	20,0	16,1	13,1
8	30	8101	CONCEPCION	3,5	4,6	5,3	5,7	5,8	34,6	23,1	17,6	14,1	11,5
8	215	8204	CONTULMO	4,4	5,8	6,7	7,2	7,3	43,8	29,2	22,3	17,9	14,6
8	35	8102	CORONEL	3,8	5,1	5,8	6,2	6,4	38,2	25,5	19,5	15,6	12,7
8	37	8205	CURANILAHUE	4,4	5,9	6,8	7,2	7,4	44,3	29,5	22,5	18,1	14,8
8	216	8407	EL CARMEN	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,6	27,8	21,2	17,0	13,9
8	217	8104	FLORIDA	4,2	5,6	6,5	6,9	7,1	42,4	28,2	21,6	17,3	14,1
8	90	8112	HUALPEN	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
8	218	8105	HUALQUI	4,3	5,7	6,5	7,0	7,1	42,7	28,5	21,7	17,4	14,2
8	219	8304	LAJA	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,2	27,5	21,0	16,8	13,7
8	220	8201	LEBU	4,3	5,8	6,6	7,1	7,2	43,2	28,8	22,0	17,6	14,4
8	221	8206	LOS ALAMOS	4,2	5,7	6,5	6,9	7,1	42,5	28,3	21,6	17,3	14,2
8	29	8301	LOS ANGELES	3,5	4,7	5,3	5,7	5,8	34,9	23,3	17,8	14,3	11,6
8	34	8106	LOTA	3,7	4,9	5,7	6,0	6,2	37,0	24,7	18,9	15,1	12,3
8	222	8305	MULCHEN	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,9	22,6	17,3	13,8	11,3
8	223	8306	NACIMIENTO	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
8	224	8307	NEGRETE	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,1	27,4	20,9	16,8	13,7
8	225	8408	NINHUE	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,7	13,6
8	226	8409	ÑIQUEN	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,7	27,1	20,7	16,6	13,6
8	227	8410	PEMUCO	4,0	5,3	6,1	6,5	6,7	40,0	26,7	20,4	16,3	13,3
8	32	8107	PENCO	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,9	27,9	21,3	17,1	14,0
8	228	8411	PINTO	4,0	5,4	6,1	6,6	6,7	40,2	26,8	20,5	16,4	13,4
8	229	8412	PORTEZUELO	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,2	27,5	21,0	16,8	13,7
8	230	8308	QUILACO	4,3	5,8	6,6	7,1	7,2	43,4	29,0	22,1	17,7	14,5
8	231	8309	QUILLECO	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	26,9	20,6	16,5	13,5
8	232	8413	QUILLON	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
8	233	8414	QUIRIHUE	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,9	27,9	21,3	17,1	14,0
8	234	8415	RANQUIL	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,7	13,6
8	235	8416	SAN CARLOS	3,8	5,1	5,8	6,2	6,3	37,9	25,3	19,3	15,5	12,6
8	236	8417	SAN FABIAN	4,4	5,9	6,7	7,2	7,3	44,0	29,3	22,4	17,9	14,7
8	237	8418	SAN IGNACIO	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,2	27,5	21,0	16,8	13,7
8	238	8419	SAN NICOLAS	4,2	5,5	6,3	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
8	36	8108	SAN PEDRO DE LA PAZ	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
8	239	8310	SAN ROSENDO	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
8	240	8311	SANTA BARBARA	4,2	5,6	6,4	6,9	7,0	42,0	28,0	21,4	17,2	14,0
8	241	8109	SANTA JUANA	4,1	5,5	6,3	6,8	6,9	41,4	27,6	21,1	16,9	13,8
8	31	8110	TALCAHUANO	3,5	4,6	5,3	5,6	5,8	34,5	23,0	17,6	14,1	11,5
8	242	8207	TIRUA	4,7	6,3	7,2	7,7	7,9	47,2	31,5	24,0	19,3	15,7
8	33	8111	TOME	3,9	5,2	5,9	6,3	6,4	38,7	25,8	19,7	15,8	12,9
8	243	8420	TREGUACO	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,7	13,6
8	244	8312	TUCAPEL	4,4	5,8	6,7	7,1	7,3	43,7	29,2	22,3	17,9	14,6
8	245	8313	YUMBEL	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	26,9	20,6	16,5	13,5
8	246	8421	YUNGAY	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,0	27,3	20,9	16,7	13,7
9	39	9201	ANGOL	3,7	4,9	5,7	6,1	6,2	37,1	24,7	18,9	15,1	12,4
9	247	9102	CARAHUE	4,0	5,3	6,1	6,5	6,7	40,0	26,7	20,4	16,3	13,3
9	248	9121	CHOLCHOL	4,3	5,7	6,6	7,0	7,2	43,0	28,7	21,9	17,6	14,3
9	249	9202	COLLIPULLI	4,2	5,5	6,3	6,8	6,9	41,5	27,7	21,1	17,0	13,8
9	250	9103	CUNCO	4,2	5,6	6,4	6,9	7,0	42,1	28,1	21,4	17,2	14,0
9	251	9203	CURACAUTIN	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,7	27,8	21,2	17,0	13,9
9	252	9104	CURARREHUE	4,0	5,3	6,1	6,5	6,7	39,9	26,6	20,3	16,3	13,3
9	253	9204	ERCILLA	4,0	5,3	6,1	6,5	6,6	39,7	26,5	20,2	16,2	13,2
9	254	9105	FREIRE	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,1	27,4	20,9	16,8	13,7
9	255	9106	GALVARINO	4,4	5,9	6,7	7,2	7,3	44,0	29,3	22,4	18,0	14,7
9	256	9107	GORBEA	4,1	5,5	6,2	6,7	6,8	40,9	27,3	20,8	16,7	13,6
9	257	9108	LAUTARO	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,7	27,8	21,2	17,0	13,9

Región	Número Comuna CASEN	Codigo Comuna DPA	Nombre Comuna	Error Absoluto Comuna					Error Relativo Comuna				
				p=0.1	p=0.2	p=0.3	p=0.4	p=0.5	p=0.1	p=0.2	p=0.3	p=0.4	p=0.5
9	258	9109	LONCOCHE	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,7	27,8	21,2	17,0	13,9
9	259	9205	LONQUIMAY	4,0	5,3	6,1	6,5	6,6	39,7	26,5	20,2	16,2	13,2
9	260	9206	LOS SAUCES	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	26,9	20,6	16,5	13,5
9	261	9207	LUMACO	4,1	5,5	6,3	6,8	6,9	41,3	27,6	21,1	16,9	13,8
9	262	9110	MELIPEUCO	4,0	5,3	6,1	6,5	6,6	39,7	26,5	20,2	16,2	13,2
9	263	9111	NUEVA IMPERIAL	4,2	5,6	6,4	6,9	7,0	42,1	28,1	21,4	17,2	14,0
9	91	9112	PADRE LAS CASAS	3,8	5,0	5,8	6,2	6,3	37,7	25,1	19,2	15,4	12,6
9	264	9113	PERQUENCO	3,7	4,9	5,7	6,0	6,2	37,0	24,7	18,9	15,1	12,3
9	265	9114	PITRUFQUEN	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,7	27,2	20,7	16,6	13,6
9	266	9115	PUCON	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,2	27,5	21,0	16,8	13,7
9	267	9208	PUREN	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,0	27,3	20,9	16,7	13,7
9	268	9209	RENAICO	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,7	27,8	21,2	17,0	13,9
9	269	9116	SAAVEDRA	4,3	5,7	6,5	6,9	7,1	42,5	28,4	21,7	17,4	14,2
9	40	9101	TEMUCO	3,6	4,8	5,5	5,9	6,0	36,0	24,0	18,3	14,7	12,0
9	270	9117	TEODORO SCHMIDT	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,9	27,9	21,3	17,1	14,0
9	271	9118	TOLTEN	4,3	5,7	6,5	7,0	7,1	42,6	28,4	21,7	17,4	14,2
9	272	9210	TRAIGUEN	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,3	27,5	21,0	16,9	13,8
9	273	9211	VICTORIA	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,8	27,9	21,3	17,1	13,9
9	274	9119	VILCUN	4,0	5,3	6,1	6,5	6,6	39,8	26,5	20,2	16,2	13,3
9	275	9120	VILLARRICA	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,7	24,4	18,7	15,0	12,2
10	44	10202	ANCUD	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,0	27,3	20,9	16,7	13,7
10	276	10102	CALBUCO	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,6	27,8	21,2	17,0	13,9
10	277	10201	CASTRO	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,6	27,8	21,2	17,0	13,9
10	278	10401	CHAITEN	4,7	6,2	7,1	7,6	7,8	46,6	31,0	23,7	19,0	15,5
10	279	10203	CHONCHI	4,3	5,7	6,5	6,9	7,1	42,6	28,4	21,7	17,4	14,2
10	280	10103	COCHAMO	5,3	7,0	8,1	8,6	8,8	52,8	35,2	26,9	21,6	17,6
10	281	10502	CORRAL	4,4	5,8	6,7	7,2	7,3	43,8	29,2	22,3	17,9	14,6
10	282	10204	CURACO DE VELEZ	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
10	283	10205	DALCAHUE	4,0	5,3	6,1	6,5	6,7	40,0	26,7	20,4	16,3	13,3
10	284	10104	FRESIA	4,3	5,8	6,6	7,1	7,2	43,3	28,9	22,1	17,7	14,4
10	285	10105	FRUTILLAR	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,9	27,2	20,8	16,7	13,6
10	286	10402	FUTALEUFU	5,9	7,8	8,9	9,6	9,8	58,6	39,1	29,8	23,9	19,5
10	287	10503	FUTRONO	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,6	13,6
10	288	10403	HUALAIHUE	5,6	7,5	8,6	9,2	9,4	56,2	37,5	28,6	23,0	18,7
10	289	10504	LA UNION	5,1	6,7	7,7	8,3	8,4	50,5	33,7	25,7	20,6	16,8
10	290	10505	LAGO RANCO	4,9	6,5	7,4	7,9	8,1	48,6	32,4	24,7	19,8	16,2
10	291	10506	LANCO	4,1	5,5	6,3	6,7	6,8	41,1	27,4	20,9	16,8	13,7
10	292	10107	LLANQUIHUE	4,1	5,5	6,3	6,8	6,9	41,4	27,6	21,1	16,9	13,8
10	293	10507	LOS LAGOS	4,3	5,7	6,6	7,0	7,2	43,1	28,7	21,9	17,6	14,4
10	294	10106	LOS MUERMOS	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,8	27,9	21,3	17,1	13,9
10	295	10508	MAFIL	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	26,9	20,6	16,5	13,5
10	296	10509	MARIQUINA	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,5	27,0	20,6	16,5	13,5
10	297	10108	MAULLIN	4,3	5,7	6,5	6,9	7,1	42,5	28,4	21,7	17,4	14,2
10	42	10301	OSORNO	3,4	4,5	5,1	5,5	5,6	33,6	22,4	17,1	13,7	11,2
10	298	10510	PAILLACO	4,0	5,4	6,2	6,6	6,7	40,4	26,9	20,6	16,5	13,5
10	299	10511	PANGUIPULLI	4,4	5,8	6,7	7,1	7,3	43,6	29,1	22,2	17,8	14,5
10	300	10404	PALENA	7,0	9,3	10,7	11,4	11,6	69,8	46,5	35,5	28,5	23,3
10	43	10101	PUERTO MONTT	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,9	24,6	18,8	15,1	12,3
10	301	10302	PUERTO OCTAY	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,2	27,4	21,0	16,8	13,7
10	302	10109	PUERTO VARAS	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,7	27,8	21,2	17,0	13,9
10	303	10206	PUQUELDON	4,2	5,5	6,4	6,8	6,9	41,6	27,7	21,2	17,0	13,9
10	304	10303	PURRANQUE	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,8	27,9	21,3	17,1	13,9
10	305	10304	PUYEHUE	4,1	5,5	6,3	6,7	6,9	41,2	27,5	21,0	16,8	13,7
10	306	10207	QUEILEN	4,3	5,7	6,5	7,0	7,1	42,9	28,6	21,8	17,5	14,3
10	307	10208	QUELLON	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,7	13,6
10	308	10209	QUEMCHI	4,1	5,4	6,2	6,7	6,8	40,8	27,2	20,8	16,7	13,6
10	309	10210	QUINCHAO	4,2	5,6	6,4	6,8	7,0	41,9	27,9	21,3	17,1	14,0
10	310	10512	RIO BUENO	4,3	5,8	6,6	7,1	7,2	43,4	28,9	22,1	17,7	14,5
10	311	10305	RIO NEGRO	4,3	5,8	6,6	7,1	7,2	43,4	28,9	22,1	17,7	14,5
10	312	10306	SAN JUAN DE LA COSTA	4,2	5,7	6,5	6,9	7,1	42,4	28,3	21,6	17,3	14,1
10	313	10307	SAN PABLO	4,2	5,6	6,4	6,8	6,9	41,6	27,8	21,2	17,0	13,9
10	41	10501	VALDIVIA	4,0	5,3	6,0	6,5	6,6	39,5	26,4	20,1	16,1	13,2
11	314	11202	CISNES	5,2	6,9	7,9	8,5	8,6	51,8	34,5	26,4	21,1	17,3
11	315	11301	COCHRANE	8,5	11,3	13,0	13,9	14,1	84,9	56,6	43,2	34,6	28,3
11	45	11101	COIHAIQUE	3,7	4,9	5,7	6,0	6,2	37,0	24,7	18,9	15,1	12,3
11	87	11201	PUERTO AISEN	3,8	5,1	5,8	6,2	6,3	38,1	25,4	19,4	15,5	12,7
11	316	11402	RIO IBAÑEZ	5,9	7,8	9,0	9,6	9,8	58,8	39,2	29,9	24,0	19,6
12	318	12401	NATALES	4,6	6,1	7,0	7,4	7,6	45,6	30,4	23,2	18,6	15,2
12	317	12301	PORVENIR	4,4	5,9	6,7	7,2	7,4	44,1	29,4	22,5	18,0	14,7
12	46	12101	PUNTA ARENAS	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,7	27,1	20,7	16,6	13,6

Región	Número Comuna CASEN	Codigo Comuna DPA	Nombre Comuna	Error Absoluto Comuna					Error Relativo Comuna				
				p=0.1	p=0.2	p=0.3	p=0.4	p=0.5	p=0.1	p=0.2	p=0.3	p=0.4	p=0.5
13	319	13502	ALHUE	3,7	5,0	5,7	6,1	6,2	37,3	24,9	19,0	15,2	12,4
13	82	13402	BUIN	3,7	5,0	5,7	6,1	6,2	37,4	24,9	19,0	15,3	12,5
13	320	13403	CALERA DE TANGO	3,7	5,0	5,7	6,1	6,2	37,4	24,9	19,0	15,3	12,5
13	71	13102	CERRILLOS	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	76	13103	CERRO NAVIA	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	79	13301	COLINA	3,8	5,1	5,8	6,2	6,3	38,0	25,4	19,4	15,5	12,7
13	49	13104	CONCHALI	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	321	13503	CURACAVI	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,7	24,5	18,7	15,0	12,2
13	67	13105	EL BOSQUE	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	322	13602	EL MONTE	3,7	5,0	5,7	6,1	6,2	37,3	24,9	19,0	15,2	12,4
13	70	13106	ESTACION CENTRAL	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	50	13107	HUECHURABA	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	48	13108	INDEPENDENCIA	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	323	13603	ISLA DE MAIPO	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,9	24,6	18,8	15,0	12,3
13	66	13109	LA CISTERNA	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	60	13110	LA FLORIDA	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	62	13111	LA GRANJA	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	63	13112	LA PINTANA	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	57	13113	LA REINA	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	324	13302	LAMPA	3,6	4,8	5,5	5,8	6,0	35,7	23,8	18,2	14,6	11,9
13	55	13114	LAS CONDES	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	54	13115	LO BARNECHEA	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	69	13116	LO ESPEJO	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	74	13117	LO PRADO	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	58	13118	MACUL	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	72	13119	MAIPU	3,5	4,6	5,3	5,7	5,8	34,6	23,1	17,6	14,1	11,5
13	325	13504	MARIA PINTO	3,9	5,1	5,9	6,3	6,4	38,6	25,7	19,7	15,8	12,9
13	83	13501	MELIPILLA	3,5	4,6	5,3	5,7	5,8	34,6	23,1	17,6	14,1	11,5
13	56	13120	ÑUÑO A	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	86	13604	PADRE HURTADO	3,8	5,1	5,9	6,3	6,4	38,5	25,7	19,6	15,7	12,8
13	326	13404	PAINE	3,6	4,8	5,5	5,9	6,0	36,1	24,1	18,4	14,7	12,0
13	68	13121	PEDRO AGUIRRE CERD.	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	85	13605	PEÑAFLO R	3,9	5,2	6,0	6,4	6,5	39,1	26,0	19,9	15,9	13,0
13	59	13122	PEÑALOEN	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	327	13202	PIRQUE	3,7	4,9	5,7	6,0	6,2	37,0	24,7	18,9	15,1	12,3
13	52	13123	PROVIDENCIA	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	75	13124	PUDAHUEL	3,5	4,6	5,3	5,7	5,8	34,6	23,1	17,6	14,1	11,5
13	80	13201	PUENTE ALTO	3,4	4,5	5,1	5,5	5,6	33,6	22,4	17,1	13,7	11,2
13	78	13125	QUILICURA	3,8	5,1	5,8	6,2	6,3	38,0	25,3	19,3	15,5	12,7
13	73	13126	QUINTA NORMAL	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	51	13127	RECOLETA	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	77	13128	RENCA	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	81	13401	SAN BERNARDO	3,4	4,5	5,2	5,5	5,7	33,9	22,6	17,3	13,9	11,3
13	61	13129	SAN JOAQUIN	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	328	13203	SAN JOSE DE MAIPO	4,1	5,4	6,2	6,6	6,8	40,5	27,0	20,6	16,6	13,5
13	65	13130	SAN MIGUEL	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	329	13505	SAN PEDRO	3,6	4,9	5,6	6,0	6,1	36,5	24,3	18,6	14,9	12,2
13	64	13131	SAN RAMON	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3
13	47	13101	SANTIAGO	3,4	4,5	5,2	5,5	5,6	33,7	22,5	17,2	13,8	11,2
13	84	13601	TALAGANTE	3,8	5,0	5,8	6,2	6,3	37,7	25,2	19,2	15,4	12,6
13	330	13303	TILTIL	3,8	5,0	5,7	6,1	6,3	37,5	25,0	19,1	15,3	12,5
13	53	13132	VITACURA	3,7	4,9	5,6	6,0	6,1	36,8	24,5	18,7	15,0	12,3

**Anexo 4: Población estimada al día 30 de Noviembre de 2006, por sexo, menores de 15 años y de 15 o más años de edad, según comuna\_área**

REGIÓN	COMUNA	Codigo Comuna DPA	AREA	POBLACION								
				Ambos Sexos			Hombres			Mujeres		
				Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años
1	ALTO HOSPICIO	1107	U	74467	26224	48243	38478,5	13898	24580,5	35988	12325,5	23662,5
1	ARICA	1201	U	172540	43803	128737	82955,5	22110	60846	89584,5	21693,5	67891
1	ARICA	1201	R	12417	2563	9854	7361,5	1298	6063,5	5055,5	1265	3790,5
1	CAMARONES	1202	R	1488	312	1175,5	869	160	709,5	618,5	152,5	466
1	CAMIÑA	1102	R	1128	383	744,5	595	201	394,5	532,5	182,5	350
1	COLCHANE	1103	R	1651	363	1288	958,5	192	767	692,5	171,5	521
1	GENERAL LAGOS	1302	R	1234	210	1024	861	114	747	373	96	277
1	HUARA	1104	R	3057	918	2139	1684	471	1213,5	1373	447,5	925,5
1	IQUIQUE	1101	U	178768	42844	135924,5	86875	21238	65637	91893	21605,5	70287,5
1	IQUIQUE	1101	R	3235	614	2621,5	2078	270	1808,5	1157	344	813
1	PICA	1105	U	9192	826	8366	7478,5	418	7061	1713,5	408,5	1305
1	PICA	1105	R	2969	265	2703,5	2531	169	2362,5	437,5	96,5	341
1	POZO ALMONTE	1106	U	8939	2822	6117	4596,5	1381	3216	4342,5	1441,5	2901
1	POZO ALMONTE	1106	R	5674	766	4908	4564	486	4078	1109,5	279,5	830
1	PUTRE	1301	U	1005	143	862,5	778	91	687,5	227	52	175
1	PUTRE	1301	R	530	68	462,5	227,5	30	198	302,5	38	264,5
2	ANTOFAGASTA	2101	U	344551	87587	256964	179007	44666	134341,5	165544	42921,5	122622,5
2	ANTOFAGASTA	2101	R	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	CALAMA	2201	U	145112	40728	104384,5	74104	20620	53484,5	71008	20108	50900
2	CALAMA	2201	R	1727	415	1312	898,5	209	690	828,5	206,5	622
2	MARIA ELENA	2302	U	4968	1257	3711,5	2903,5	653	2251	2064,5	604	1460,5
2	MARIA ELENA	2302	R	84	12	72	36	5	31	48	7	41
2	MEJILLONES	2102	U	9442	2537	6905	4913	1299	3614,5	4529	1238,5	3290,5
2	MEJILLONES	2102	R	569	54	514,5	477,5	32	445,5	91	22	69
2	OLLAGUE	2202	R	273	74	199	176	43	133,5	96,5	31	65,5
2	SAN PEDRO DE ATACAMA	2203	U	2433	576	1857	1048,5	226	822,5	1384	349,5	1034,5
2	SAN PEDRO DE ATACAMA	2203	R	4835	734	4101,5	3430,5	439	2991,5	1404,5	294,5	1110
2	SIERRA GORDA	2103	R	3144	397	2746,5	2425,5	188	2237,5	718	209	509
2	TALTAL	2104	U	9129	2727	6402,5	4468,5	1413	3055,5	4660,5	1313,5	3347
2	TALTAL	2104	R	1850	103	1747	1624	62	1562	226	41	185
2	TOCOPILLA	2301	U	21810	5829	15980,5	10498,5	2991	7508	11311	2838,5	8472,5
2	TOCOPILLA	2301	R	877	63	814	744,5	38	706,5	132,5	25	107,5
3	ALTO DEL CARMEN	3302	R	4855	1135	3720	2652	566	2086,5	2203	569,5	1633,5
3	CALDERA	3102	U	14631	3895	10736	7734,5	2010	5725	6896,5	1885,5	5011
3	CALDERA	3102	R	130	16	114	87,5	9	78,5	42,5	7	35,5
3	CHAÑARAL	3201	U	12942	3638	9304	6596	1859	4737,5	6345,5	1779	4566,5
3	CHAÑARAL	3201	R	305	5	299,5	285,5	2	283,5	19	3	16
3	COPIAPO	3101	U	146414	39611	106803	73453	20122	53331,5	72961	19489,5	53471,5
3	COPIAPO	3101	R	4201	703	3497,5	2557,5	302	2256	1643	401,5	1241,5
3	DIEGO DE ALMAGRO	3202	U	13640	3582	10058	7302,5	1807	5495,5	6337,5	1775	4562,5
3	DIEGO DE ALMAGRO	3202	R	766	77	689,5	619,5	45	574,5	146,5	31,5	115
3	FREIRINA	3303	U	3329	933	2395,5	1587	446	1141,5	1741,5	487,5	1254
3	FREIRINA	3303	R	2537	636	1901	1310,5	317	993,5	1226	318,5	907,5
3	HUASCO	3304	U	6387	1673	4714,5	3187,5	855	2332,5	3199,5	817,5	2382
3	HUASCO	3304	R	1674	351	1323	861,5	183	678,5	812	167,5	644,5
3	TIERRA AMARILLA	3103	U	8508	2494	6014	4272	1241	3031	4235,5	1252,5	2983
3	TIERRA AMARILLA	3103	R	5185	1136	4049	3560	648	2912,5	1624,5	488	1136,5
3	VALLENAR	3301	U	43059	11262	31797	20787	5726	15061,5	22272	5536,5	16735,5
3	VALLENAR	3301	R	4710	1171	3539	2535	565	1970,5	2175	606,5	1568,5
4	ANDACOLLO	4103	U	8597	2083	6514,5	4166,5	1095	3071,5	4430,5	987,5	3443
4	ANDACOLLO	4103	R	669	131	538	369,5	66	303,5	299,5	65	234,5
4	CANELA	4202	U	1659	382	1277,5	805	206	599,5	854	176	678
4	CANELA	4202	R	7261	1709	5552	3738	867	2871,5	3523	842,5	2680,5
4	COMBARBALA	4302	U	4959	1137	3821,5	2421	598	1823,5	2537,5	539,5	1998
4	COMBARBALA	4302	R	7863	1634	6229	3962	820	3142,5	3901	814,5	3086,5
4	COQUIMBO	4102	U	182882	46290	136592	89898,5	23700,5	66198	92983,5	22589,5	70394
4	COQUIMBO	4102	R	11658	2968	8689,5	5803,5	1399	4405	5854	1569,5	4284,5
4	ILLAPEL	4201	U	22334	5766	16568	10737	2946	7791	11596,5	2819,5	8777
4	ILLAPEL	4201	R	8983	1943	7040	4742,5	1022	3720,5	4240,5	921	3319,5
4	LA HIGUERA	4104	U	1286	407	879	691,5	232	459,5	594	174,5	419,5
4	LA HIGUERA	4104	R	2612	570	2042	1465	286	1179,5	1146,5	284	862,5
4	LA SERENA	4101	U	176847	43824	133023	85660,5	22389	63271,5	91186,5	21435	69751,5
4	LA SERENA	4101	R	15856	4259	11596,5	8052,5	2146	5907	7803	2113,5	5689,5
4	LOS VILOS	4203	U	14175	3586	10589	6977,5	1814	5163,5	7197	1771,5	5425,5
4	LOS VILOS	4203	R	4318	971	3347	2417,5	515	1903	1900,5	456,5	1444
4	MONTE PATRIA	4303	U	14729	4203	10525,5	7187,5	2102	5085,5	7541	2101	5440
4	MONTE PATRIA	4303	R	17028	4269	12758,5	8861	2145	6716,5	8166,5	2124,5	6042
4	OVALLE	4301	U	81809,5	21325	60484,5	39138	10744	28394	42671,5	10581	32091
4	OVALLE	4301	R	25678	6357	19321	13603	3249	10354	12075	3108	8967
4	PAIGUANO	4105	R	4419	1067	3352	2270,5	531	1740	2148,5	536,5	1612
4	PUNTAQUI	4304	U	4139	1155	2984	1995	578	1417	2144	577	1567
4	PUNTAQUI	4304	R	6022	1487	4535	3118	784	2334	2903,5	702,5	2201
4	RIO HURTADO	4305	R	4580	1029	3550,5	2344,5	539	1806	2235	490,5	1744,5
4	SALAMANCA	4204	U	14201	3466	10735	7453	1761	5692,5	6747,5	1705	5042,5
4	SALAMANCA	4204	R	11313	2370	8943	6472	1151	5321,5	4840,5	1219	3621,5
4	VICUÑA	4106	U	15705	4455	11249,5	7678,5	2327	5352	8026	2128,5	5897,5
4	VICUÑA	4106	R	10079	2435	7644	5363	1223	4140	4715,5	1211,5	3504



REGIÓN	COMUNA	ESTRATO DPA	AREA	POBLACION								
				Ambos Sexos			Hombres			Mujeres		
				Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años
5	ALGARROBO	5602	U	8338	2081	6257,5	4242,5	1076	3166,5	4095,5	1004,5	3091
5	ALGARROBO	5602	R	2742	577	2165,5	1341,5	262	1079,5	1400,5	314,5	1086
5	CABILDO	5402	U	13369	3564	9805	6418	1801	4617,5	6950,5	1763	5187,5
5	CABILDO	5402	R	6978	1796	5181,5	3639	911	2728,5	3338,5	885,5	2453
5	CALERA	5502	U	51065	12701	38364	24846	6411	18435,5	26219	6290,5	19928,5
5	CALERA	5502	R	2146	551	1595	1150,5	303	847,5	995,5	248	747,5
5	CALLE LARGA	5302	U	4989	1193	3796	2449	613	1836,5	2539,5	580	1959,5
5	CALLE LARGA	5302	R	5398	1303	4095	2957,5	714	2243,5	2440	588,5	1851,5
5	CARTAGENA	5603	U	19527	4725	14801,5	9724	2411	7313,5	9802,5	2314,5	7488
5	CARTAGENA	5603	R	1897	361	1535,5	987,5	199	788,5	909	162	747
5	CASABLANCA	5102	U	18944	5101	13843,5	9477	2522	6955,5	9467	2579	6888
5	CASABLANCA	5102	R	7665	1840	5825,5	4112,5	935	3177,5	3552,5	904,5	2648
5	CATEMU	5702	U	6979	1729	5250	3470	877	2593,5	3509	852,5	2656,5
5	CATEMU	5702	R	5973	1469	4503,5	3146,5	776	2370,5	2826	693	2133
5	CONCON	5103	U	46007	11313	34694	22291	5803	16488,5	23716	5510,5	18205,5
5	CONCON	5103	R	1048	278	770	508	123	385,5	540	155,5	384,5
5	EL QUISCO	5604	U	11856	2563	9292,5	6042	1364	4678,5	5813,5	1199,5	4614
5	EL QUISCO	5604	R	773	192	581,5	431,5	95	336,5	341,5	96,5	245
5	EL TABO	5605	U	8800	1774,5	7025,5	4450	896,5	3553,5	4350	878	3472
5	EL TABO	5605	R	590	139	451	298	65	233,5	291,5	74	217,5
5	HUUELAS	5503	U	8852	2364	6488	4351,5	1184	3167,5	4500	1179,5	3320,5
5	HUUELAS	5503	R	9045	2384	6660,5	4714,5	1250	3464,5	4330	1134	3196
5	ISLA DE PASCUA	5201	U	3926	1058	2868	1943	544	1399	1983	514	1469
5	ISLA DE PASCUA	5201	R	537	177	359,5	308	93	215	228,5	84	144,5
5	JUAN FERNANDEZ	5104	U	705	137	568	405,5	72	333,5	299,5	65	234,5
5	JUAN FERNANDEZ	5104	R	58	0	57,5	53	0	53	4,5	0	4,5
5	LA CRUZ	5504	U	12234	2973	9261,5	5898,5	1480	4419	6335,5	1493	4842,5
5	LA CRUZ	5504	R	2500	582	1918,5	1304	297	1007	1196	284,5	911,5
5	LA LIGUA	5401	U	27337	6840	20496,5	13471	3501	9970	13866	3339,5	10526,5
5	LA LIGUA	5401	R	8553	1894	6658,5	4606	967	3639,5	3946,5	927,5	3019
5	LIMACHE	5505	U	38835	9290	29545	19136	4747	14388,5	19699	4542,5	15156,5
5	LIMACHE	5505	R	4385	1088	3297	2293	565	1728,5	2092	523,5	1568,5
5	LLAYLLAY	5703	U	16713	3977	12736	8204,5	2041	6164	8508	1936	6572
5	LLAYLLAY	5703	R	6317	1660	4657	3250	839	2411	3067	821	2246
5	LOS ANDES	5301	U	63178	15702,5	47475,5	31562	8084,5	23477,5	31616	7618	23998
5	LOS ANDES	5301	R	6799	1594	5204,5	4039	876	3163,5	2759,5	718,5	2041
5	NOGALES	5506	U	21610	5789	15821,5	10700	2919	7780,5	10911	2869,5	8041
5	NOGALES	5506	R	2851	671	2179,5	1488	340	1148,5	1362,5	331,5	1031
5	OLMUE	5507	U	11372	2688	8684	5621	1372	4249	5750,5	1315,5	4435
5	OLMUE	5507	R	4009	986	3023,5	2154	537	1617	1855	448,5	1406,5
5	PANQUEHUE	5704	U	3023	725	2298	1489,5	373	1117	1533	352	1181
5	PANQUEHUE	5704	R	4159	1109	3049,5	2081,5	556	1525,5	2077	553	1524
5	PAPUDO	5403	U	6404	2820	3584	3344,5	1484	1861	3059,5	1336,5	1723
5	PAPUDO	5403	R	403	94	309	223,5	49	174,5	179,5	45	134,5
5	PETORCA	5404	U	5805	1316	4489,5	2925,5	666	2260	2879,5	650	2229,5
5	PETORCA	5404	R	3919	1005	2914	1992	493	1499,5	1927	512,5	1414,5
5	PUCHUNCAVI	5105	U	12838	2949	9889	6497,5	1499	4998,5	6340,5	1450	4890,5
5	PUCHUNCAVI	5105	R	2095	453	1642	1060	237	823,5	1034,5	216	818,5
5	PUTAENDO	5705	U	7610	1866	5744	3750	932	2818	3859,5	933,5	2926
5	PUTAENDO	5705	R	8617	2088	6529	4377	1062	3315,5	4239,5	1026	3213,5
5	QUILLOTA	5501	U	72824	16664,5	56159	35498	8538	26959,5	37326	8126,5	29200
5	QUILLOTA	5501	R	10786	2380	8406,5	5788	1238	4550	4998	1141,5	3856,5
5	QUILPUE	5106	U	146199	31747	114452	70899	16183	54716,5	75300	15564,5	59735,5
5	QUILPUE	5106	R	1578	339	1239,5	875,5	189	687	702,5	150	552,5
5	QUINTERO	5107	U	20586	5039	15547	9798,5	2558	7240,5	10787	2480,5	8306,5
5	QUINTERO	5107	R	3441	887	2554	1847	464	1383,5	1594	423,5	1170,5
5	RINCONADA	5303	U	6591	1518	5073,5	3378,5	798	2581	3212,5	720	2492,5
5	RINCONADA	5303	R	931	223	707,5	469,5	116	353,5	461	107	354
5	SAN ANTONIO	5601	U	90505	21486	69019	44491	10944	33547	46014	10542	35472
5	SAN ANTONIO	5601	R	4556	995	3561	2428,5	511	1917,5	2127	483,5	1643,5
5	SAN ESTEBAN	5304	U	9409	2169	7240	4589	1124	3465,5	4819,5	1045	3774,5
5	SAN ESTEBAN	5304	R	6912	1691	5220,5	3658	927	2731	3253,5	764	2489,5
5	SAN FELIPE	5701	U	66111	16692	49418,5	31847	8408,5	23438	34264	8283,5	25981
5	SAN FELIPE	5701	R	6421	1696	4725	3242	845	2397,5	3179	851,5	2327,5
5	SANTA MARIA	5706	U	9820	2525	7294,5	4860	1306	3554,5	4959,5	1219,5	3740
5	SANTA MARIA	5706	R	4169	1001	3168	2118,5	524	1594,5	2050	476,5	1573,5
5	SANTO DOMINGO	5606	U	6522	1544	4978	3281,5	834	2447,5	3240	709,5	2530,5
5	SANTO DOMINGO	5606	R	1910	442	1467,5	1001,5	221	780,5	908	221	687
5	VALPARAISO	5101	U	275060	57381,5	217678,5	136196	29553,5	106642	138865	27828	111037
5	VALPARAISO	5101	R	716	141	575	377,5	80	297,5	338,5	61	277,5
5	VILLA ALEMANA	5108	U	115517	26922	88595,5	56190	13962	42228	59327	12959,5	46367,5
5	VILLA ALEMANA	5108	R	1294	272	1022	630	135	495	664	137	527
5	VIÑA DEL MAR	5109	U	291951	59520	232431	139870	30449	109421	152081	29071	123010
5	ZAPALLAR	5405	U	5780	1306	4474	2910,5	675	2235,5	2869,5	631	2238,5
5	ZAPALLAR	5405	R	792	209	583	419,5	104	315,5	372	104,5	267,5

REGIÓN	COMUNA	ESTRATO DPA	AREA	POBLACION								
				Ambos Sexos			Hombres			Mujeres		
				Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años
6	CHEPICA	6302	U	6357	1387	4970,5	3186	693	2493	3171	693,5	2477,5
6	CHEPICA	6302	R	7603	1732	5870,5	4011	879	3132,5	3591,5	853,5	2738
6	CHIMBARONGO	6303	U	19069	4817	14252,5	9643,5	2527	7117	9425,5	2290	7135,5
6	CHIMBARONGO	6303	R	15063	3802	11261,5	7893	1948	5945,5	7170	1854	5316
6	CODEGUA	6102	U	6124	1580	4543,5	3142,5	802	2341	2981	778,5	2202,5
6	CODEGUA	6102	R	5855	1443	4412	2974	678	2296,5	2881	765,5	2115,5
6	COINCO	6103	U	4895	1183	3711,5	2473,5	590	1884	2421	593,5	1827,5
6	COINCO	6103	R	2010	493	1517	1047,5	253	795	962,5	240,5	722
6	COLTAUCO	6104	U	11548	2864	8684,5	5811	1470	4341,5	5737	1394	4343
6	COLTAUCO	6104	R	5639	1428	4211	2872,5	715	2157,5	2766	712,5	2053,5
6	DOÑIHUE	6105	U	18040	4597	13442,5	9145,5	2332	6813,5	8894	2265	6629
6	DOÑIHUE	6105	R	993	259	734	503	127	376,5	490	132,5	357,5
6	GRANEROS	6106	U	25649	6635	19014	12912	3360	9551,5	12737	3274,5	9462,5
6	GRANEROS	6106	R	3373	771	2602	1766	372	1394,5	1607	399,5	1207,5
6	LA ESTRELLA	6202	U	2293	640	1653	1345	392	953,5	948	248,5	699,5
6	LA ESTRELLA	6202	R	2279	260	2018,5	1677,5	141	1537	601	119,5	481,5
6	LAS CABRAS	6107	U	6416	1610	4806	3186	846	2340,5	3229,5	764	2465,5
6	LAS CABRAS	6107	R	16020	3821	12199	8632,5	1931	6701,5	7387	1889,5	5497,5
6	LITUECHE	6203	U	2638	719	1919	1370	380	990	1267,5	338,5	929
6	LITUECHE	6203	R	3002	661	2341	1652	346	1306,5	1350	315,5	1034,5
6	LOLOL	6304	U	2001	417	1584	1036	220	816,5	964,5	197	767,5
6	LOLOL	6304	R	4495	1020	3475,5	2455	530	1925	2040	489,5	1550,5
6	MACHALI	6108	U	30933	8557,5	22375,5	14958	4372,5	10585	15976	4185	11791
6	MACHALI	6108	R	1976	506	1469,5	1028,5	255	774	947	251,5	695,5
6	MALLOA	6109	U	5086	1281	3805,5	2677,5	699	1979	2408,5	582	1826,5
6	MALLOA	6109	R	8462	2054	6407,5	4314	1027	3287	4147,5	1027	3120,5
6	MARCHIGUE	6204	U	2816	654	2161,5	1501,5	328	1173,5	1314	326	988
6	MARCHIGUE	6204	R	4662	1083	3579	2315	498	1817,5	2347	585,5	1761,5
6	MOSTAZAL	6110	U	20195	5351	14844	9961	2674	7287,5	10234	2677,5	7556,5
6	MOSTAZAL	6110	R	4566	1028	3537,5	2440	530	1910	2125,5	498	1627,5
6	NANCAGUA	6305	U	8920	2237	6683	4411,5	1122	3289,5	4508,5	1115	3393,5
6	NANCAGUA	6305	R	7938	2011	5926,5	4228,5	1117	3111,5	3709	894	2815
6	NAVIDAD	6205	U	609	103	506,5	331,5	42	290	277,5	61	216,5
6	NAVIDAD	6205	R	4867	968	3899	2603	507	2096,5	2264	461,5	1802,5
6	OLIVAR	6111	U	7133,5	2058,5	5075	3449	986	2463	3684,5	1072,5	2612
6	OLIVAR	6111	R	6339	1678	4660,5	3252	868	2384,5	3086,5	810,5	2276
6	PALMILLA	6306	U	2812	516	2296	1433,5	248	1186	1378	268	1110
6	PALMILLA	6306	R	8812	2139	6672,5	4606,5	1079	3528	4205	1060,5	3144,5
6	PAREDONES	6206	U	2086	441	1644,5	1024,5	193	832	1061	248,5	812,5
6	PAREDONES	6206	R	4751	1070	3680,5	2730,5	599	2132	2020	471,5	1548,5
6	PERALILLO	6307	U	5789	1279	4510	2978,5	672	2306,5	2810,5	607	2203,5
6	PERALILLO	6307	R	4520	1091	3428,5	2387	538	1849,5	2132,5	553,5	1579
6	PEUMO	6112	U	7190	1697	5493	3722	919	2803,5	3468	778,5	2689,5
6	PEUMO	6112	R	7797	2030	5767	3990,5	1021	2969,5	3806	1008,5	2797,5
6	PICHIDEGUA	6113	U	5758	1433	4325	2883	715	2168,5	2875	718,5	2156,5
6	PICHIDEGUA	6113	R	13094	3067	10026,5	6874	1560	5314,5	6219,5	1507,5	4712
6	PICHILEMU	6201	U	10953	2651	8301,5	5541,5	1337	4205	5411	1314,5	4096,5
6	PICHILEMU	6201	R	3047	631	2416	1795	342	1453,5	1252	289,5	962,5
6	PLACILLA	6308	U	1944	460	1483,5	936	212	724,5	1007,5	248,5	759
6	PLACILLA	6308	R	6493	1565	4927,5	3374,5	798	2577	3118	767,5	2350,5
6	PUMANQUE	6309	U	3282	696	2586	1709	352	1357	1572,5	343,5	1229
6	QUINTA DE TILCOCO	6114	U	5454	1310	4143,5	2671,5	631	2041	2782	679,5	2102,5
6	QUINTA DE TILCOCO	6114	R	6478	1467	5010,5	3423,5	747	2676,5	3054	720	2334
6	RANCAGUA	6101	U	227785	56439	171345,5	112685	28673	84012	115100	27766	87333,5
6	RANCAGUA	6101	R	8524	2179	6344,5	4226	1055	3171	4297,5	1124	3173,5
6	RENGO	6115	U	41683	10946	30737	20624	5566	15058,5	21059	5380	15678,5
6	RENGO	6115	R	15609	3946	11662,5	8057,5	2020	6038	7551	1926,5	5624,5
6	REQUINOA	6116	U	11537	2912	8624,5	5950	1585	4365,5	5586,5	1327,5	4259
6	REQUINOA	6116	R	13155	3583	9572	6709	1765	4944,5	6446	1818,5	4627,5
6	SAN FERNANDO	6301	U	55358	13791,5	41566,5	26665	6957,5	19707,5	28693	6834	21859
6	SAN FERNANDO	6301	R	14547	3603	10944	7555,5	1859	5697	6991,5	1744,5	5247
6	SAN VICENTE	6117	U	25432	5414	20018	12563	2756	9806,5	12870	2658	10211,5
6	SAN VICENTE	6117	R	17744	4080	13664	9012	2017	6995,5	8731,5	2063	6668,5
6	SANTA CRUZ	6310	U	18682	4638	14044	9201,5	2394	6807,5	9480	2243,5	7236,5
6	SANTA CRUZ	6310	R	16611	3927	12684	8549	2012	6537,5	8062	1915,5	6146,5
7	CAUQUENES	7201	U	30577	7442	23135	14414	3726	10688	16164	3716,5	12447
7	CAUQUENES	7201	R	11897	2580	9316,5	6304	1352	4952,5	5592,5	1228,5	4364
7	CHANCO	7202	U	4217	1072	3144,5	2046,5	539	1508	2170	533,5	1636,5
7	CHANCO	7202	R	5408	1312	4096,5	2919	701	2218,5	2489	611	1878
7	COLBUN	7402	U	6106	1622	4484	3117,5	904	2213,5	2988	717,5	2270,5
7	COLBUN	7402	R	12240	3008	9232,5	6136	1481	4655,5	6104	1527	4577
7	CONSTITUCION	7102	U	39966	11072	28894,5	19929	5604	14325,5	20037	5468	14569
7	CONSTITUCION	7102	R	11501	3084	8417	6168	1622	4546,5	5333	1462,5	3870,5
7	CUREPTO	7103	U	3795	871	2924,5	1989	446	1543,5	1806	425	1381
7	CUREPTO	7103	R	6306	1253	5053	3466	656	2810,5	2840	597,5	2242,5

REGIÓN	COMUNA	ESTRATO DPA	AREA	POBLACION								
				Ambos Sexos			Hombres			Mujeres		
				Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años
7	CURICO	7301	U	110906	26857	84048,5	53974	13799,5	40174	56932	13057,5	43875
7	CURICO	7301	R	22217	5167	17050	11484	2670	8813,5	10734	2497	8236,5
7	EMPEDRADO	7104	U	2361	708	1652,5	1257,5	385	873	1103	323,5	779,5
7	EMPEDRADO	7104	R	1781	414	1367	895	193	702	886	221	665
7	HUALAÑE	7302	U	5296	1240	4056	2721,5	654	2067,5	2574	585,5	1988,5
7	HUALAÑE	7302	R	4856	1082	3774,5	2595,5	539	2056,5	2260,5	542,5	1718
7	LICANTEN	7303	U	4014	948	3066	2224	522	1702,5	1790	426,5	1363,5
7	LICANTEN	7303	R	3354	787	2566,5	1670	397	1273	1683,5	390	1293,5
7	LINARES	7401	U	70824	17485	53338,5	33890	8910,5	24979,5	36934	8574,5	28359
7	LINARES	7401	R	17827	4146	13680,5	9482,5	2138	7345	8344	2008,5	6335,5
7	LONGAVI	7403	U	7744	1741	6002,5	3975	920	3055,5	3768,5	821,5	2947
7	LONGAVI	7403	R	21042	5149	15892,5	10919	2596	8322,5	10123	2553	7570
7	MAULE	7105	U	10031	2819	7212	5171	1489	3682,5	4859,5	1330	3529,5
7	MAULE	7105	R	9634	2288	7346	4957	1165	3792,5	4677	1123,5	3553,5
7	MOLINA	7304	U	28679	6904	21774,5	14085	3550	10534,5	14594	3354	11240
7	MOLINA	7304	R	12568	2700	9868	6683,5	1388	5296	5884,5	1312,5	4572
7	PARRAL	7404	U	25145	6167	18978	12333	3179	9154,5	12812	2988,5	9823,5
7	PARRAL	7404	R	12986	2997	9989	6803,5	1526	5277,5	6182,5	1471	4711,5
7	PELARCO	7106	U	2369	467	1902	1176	255	921	1193	212	981
7	PELARCO	7106	R	4768	1157	3611	2445	563	1882	2323	594	1729
7	PELLUHUE	7203	U	5383	1210	4172,5	2784	616	2168,5	2598,5	594,5	2004
7	PELLUHUE	7203	R	1876	380	1496,5	1101,5	207	894,5	774,5	172,5	602
7	PENCAHUE	7107	U	2523	748	1774,5	1418,5	381	1038	1104	367,5	736,5
7	PENCAHUE	7107	R	6346	1360	4986	3401	664	2737,5	2944,5	696	2248,5
7	RAUCO	7305	U	3793	899	2894	1892,5	452	1440,5	1900,5	447	1453,5
7	RAUCO	7305	R	5464	1261	4203	2789	636	2153	2675	625	2050
7	RETIRO	7405	U	4691	1115	3576	2221,5	553	1669	2469,5	562,5	1907
7	RETIRO	7405	R	13341	3257	10084,5	6981	1651	5330	6360	1605,5	4754,5
7	RIO CLARO	7108	U	2931	718	2213	1469,5	369	1100,5	1461,5	349	1112,5
7	RIO CLARO	7108	R	10089	2446	7642,5	5352,5	1232	4121	4736	1214,5	3521,5
7	ROMERAL	7306	U	3377	879	2498,5	1725,5	502	1224	1651,5	377	1274,5
7	ROMERAL	7306	R	10495	2396	8098,5	5422	1194	4228	5072,5	1202	3870,5
7	SAGRADA FAMILIA	7307	U	6091	1443	4647,5	3031,5	760	2272	3059	683,5	2375,5
7	SAGRADA FAMILIA	7307	R	12224	2829	9395	6407,5	1419	4989	5816,5	1410,5	4406
7	SAN CLEMENTE	7109	U	10926	3338	7588	5187,5	1750	3437,5	5738	1587,5	4150,5
7	SAN CLEMENTE	7109	R	27778	6690	21088,5	14211	3290	10920,5	13568	3399,5	10168
7	SAN JAVIER	7406	U	21330	5523	15807	10119	2752	7367,5	11211	2771	8439,5
7	SAN JAVIER	7406	R	18534	4197	14337	9673,5	2170	7503,5	8860	2026,5	6833,5
7	SAN RAFAEL	7110	U	3989	1121	2868,5	1960	587	1373,5	2029	534	1495
7	SAN RAFAEL	7110	R	4133	1041	3092	2112,5	506	1607	2020	535	1485
7	TALCA	7101	U	219422	53894	165528	105974	27248,5	78725,5	113448	26645,5	86803
7	TALCA	7101	R	9797	2362	7435	5232,5	1257	3976	4564,5	1105,5	3459
7	TENO	7308	U	9062	2329	6732,5	4627	1242	3385	4434,5	1087	3347,5
7	TENO	7308	R	18097	4335	13761,5	9388,5	2176	7213	8708	2159,5	6548,5
7	VICHUQUEN	7309	U	1508	385	1123,5	816,5	217	600	691,5	168	523,5
7	VICHUQUEN	7309	R	3478	789	2689	1807	386	1421,5	1671	403,5	1267,5
7	VILLA ALEGRE	7407	U	5887	1416	4471,5	2837,5	748	2089,5	3049,5	667,5	2382
7	VILLA ALEGRE	7407	R	8883	1961	6921,5	4465,5	961	3505	4417	1000,5	3416,5
7	YERBAS BUENAS	7408	U	1814	434	1380,5	764,5	169	595,5	1049,5	264,5	785
7	YERBAS BUENAS	7408	R	15056	3709	11346,5	7953,5	1951	6003	7102	1758,5	5343,5
8	ALTO BIO BIO	8314	U	1635	308	1327	1265	117	1148,5	370	191,5	178,5
8	ALTO BIO BIO	8314	R	7557	1542	6015	4941,5	808	4134	2615	734	1881
8	ANTUCO	8302	U	2120	599	1520,5	1010,5	296	715	1109	303,5	805,5
8	ANTUCO	8302	R	1712	371	1341	915	191	724,5	797	180,5	616,5
8	ARAUCO	8202	U	28563	7787	20775,5	14284	3993	10290,5	14279	3794	10485
8	ARAUCO	8202	R	11002	2776	8225,5	5817	1428	4389	5184,5	1348	3836,5
8	BULNES	8402	U	13815	3381	10433,5	6742	1746	4996,5	7072,5	1635,5	5437
8	BULNES	8402	R	7577	1873	5703,5	3866,5	944	2923	3710	929,5	2780,5
8	CABRERO	8303	U	20265	5864	14401,5	10029	2955	7074	10237	2909	7327,5
8	CABRERO	8303	R	8193	1779	6414	4324	923	3401,5	3869	856,5	3012,5
8	CAÑETE	8203	U	21463	5975	15488	10417	3022	7395	11046	2953	8093
8	CAÑETE	8203	R	11646	3117	8529,5	5960	1537	4423	5686	1579,5	4106,5
8	CHIGUAYANTE	8103	U	105222	26571	78651	49544	13345	36199,5	55678	13226,5	42451,5
8	CHIGUAYANTE	8103	R	84	27	57	50	13	37,5	33,5	14	19,5
8	CHILLAN	8401	U	158293	37183,5	121109	75189	18820,5	56368,5	83104	18363	64741
8	CHILLAN	8401	R	14387	3164	11222,5	7430,5	1636	5795	6956	1528,5	5427,5
8	CHILLAN VIEJO	8406	U	23592	6982	16610	11549	3604	7945	12044	3378,5	8665
8	CHILLAN VIEJO	8406	R	3649	910	2739	1891,5	453	1438,5	1757	456,5	1300,5
8	COBQUECURA	8403	U	1760	360	1400	943,5	200	743,5	816,5	160	656,5
8	COBQUECURA	8403	R	3574	710	2864,5	1923	347	1576,5	1651	363	1288
8	COELEMU	8404	U	9236	2037	7199	4465,5	1032	3434	4770,5	1005,5	3765
8	COELEMU	8404	R	6461	1404	5057	3366,5	711	2656	3094,5	693,5	2401
8	COIHUECO	8405	U	7654	2179	5474,5	3823,5	1130	2694	3830	1049,5	2780,5
8	COIHUECO	8405	R	16902	4277	12625,5	8926	2192	6734	7976	2084,5	5891,5
8	CONCEPCION	8101	U	220262	46357	173905	106431	23476	82955,5	113831	22881	90949,5
8	CONCEPCION	8101	R	5244	1332	3912	2548	611	1937,5	2695,5	721	1974,5

REGIÓN	COMUNA	ESTRATO	AREA	POBLACION								
				Ambos Sexos			Hombres			Mujeres		
				Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años
8	CONTULMO	8204	U	2459	678	1781	1181	347	834,5	1277,5	331	946,5
8	CONTULMO	8204	R	2928	699	2229	1550	349	1201,5	1377,5	350	1027,5
8	CORONEL	8102	U	99417	24804	74612,5	48543	12632	35910,5	50874	12172	38702
8	CORONEL	8102	R	5284	1287	3997	3024	718	2306,5	2259,5	569	1690,5
8	CURANILAHUE	8205	U	29684	7885	21799	14855	3997	10857,5	14829	3887,5	10941,5
8	CURANILAHUE	8205	R	1711	424	1287	862	208	654,5	849	216,5	632,5
8	EL CARMEN	8407	U	4710	1259	3450,5	2209,5	641	1568,5	2500	618	1882
8	EL CARMEN	8407	R	7474	1779	5695	3975	905	3070,5	3498,5	874	2624,5
8	FLORIDA	8104	U	3987	896	3091	1851	461	1390	2135,5	434,5	1701
8	FLORIDA	8104	R	6010	1321	4689	3201,5	663	2539	2808	658	2150
8	HUALPEN	8112	U	86366	17967	68399,5	42775	9091	33684	43591	8875,5	34715,5
8	HUALPEN	8112	R	1017	244	773	506,5	119	387,5	510,5	125	385,5
8	HUALQUI	8105	U	17499	4721	12777,5	8417,5	2432	5986	9081	2289,5	6791,5
8	HUALQUI	8105	R	3606	764	2841,5	1946	392	1554,5	1659,5	372,5	1287
8	LAJA	8304	U	14818	3929	10888,5	7164	2021	5143,5	7653,5	1908,5	5745
8	LAJA	8304	R	6706	1593	5113	3427	835	2592,5	3278,5	758	2520,5
8	LEBU	8201	U	22911	6408	16503	11227	3244	7983	11685	3164,5	8520
8	LEBU	8201	R	2861	652	2209	1496	332	1164	1365	320	1045
8	LOS ALAMOS	8206	U	18304	5426	12878,5	9249	2736	6513	9055	2689,5	6365,5
8	LOS ALAMOS	8206	R	2107	516	1591	1139	271	868,5	968	245,5	722,5
8	LOS ANGELES	8301	U	140478	37574	102904	68140	19069,5	49070,5	72338	18504,5	53834
8	LOS ANGELES	8301	R	47953	11938	36015	24692	6060	18632,5	23261	5878	17382,5
8	LOTA	8106	U	48620	11658	36961,5	23819	5936	17883	24801	5722,5	19078,5
8	MULCHEN	8305	U	22099	5973	16126	10760	3023	7737,5	11339	2950,5	8388,5
8	MULCHEN	8305	R	6735	1649	5086	3602	845	2757,5	3133	804,5	2328,5
8	NACIMIENTO	8306	U	21264	5938	15326,5	10407	2956	7451	10858	2982	7875,5
8	NACIMIENTO	8306	R	5011	1045	3966	2725,5	536	2190	2285,5	509,5	1776
8	NEGRETE	8307	U	5842	1542	4299,5	3011	819	2192	2830,5	723	2107,5
8	NEGRETE	8307	R	3049	792	2257	1585,5	405	1180,5	1463,5	387	1076,5
8	NINHUE	8408	U	1631	460	1171	788,5	232	556,5	842	227,5	614,5
8	NINHUE	8408	R	3806	822	2983,5	1919	404	1515	1886,5	418	1468,5
8	ÑIQUEN	8409	U	897	213	683,5	433	132	301	463,5	81	382,5
8	ÑIQUEN	8409	R	9585	2103	7481,5	4874,5	1035	3840	4710	1068,5	3641,5
8	PEMUCO	8410	U	3906	974	2931,5	1957	515	1442	1948,5	459	1489,5
8	PEMUCO	8410	R	5178	1273	3904,5	2737,5	652	2086	2440	621,5	1818,5
8	PENCO	8107	U	49941	11849	38092,5	24160	6007	18153	25781	5841,5	19939,5
8	PENCO	8107	R	884	153	730,5	581,5	87	495	302	66,5	235,5
8	PINTO	8411	U	4088	1049	3039,5	2024,5	563	1462	2063,5	486	1577,5
8	PINTO	8411	R	6550	1461	5089	3379,5	728	2651,5	3170	732,5	2437,5
8	PORTEZUELO	8412	U	1732	460	1272	942	287	655,5	790	173,5	616,5
8	PORTEZUELO	8412	R	3470	796	2674,5	1724	368	1356	1746	427,5	1318,5
8	QUILACO	8308	U	1714	422	1292	887	236	651,5	827	186,5	640,5
8	QUILACO	8308	R	2105	414	1690,5	1086,5	191	896	1018	223,5	794,5
8	QUILLECO	8309	U	6251	1614	4636,5	3101,5	815	2286,5	3149	799	2350
8	QUILLECO	8309	R	4207	1016	3190,5	2279	528	1751	1927,5	488	1439,5
8	QUILLON	8413	U	8960	2133	6827	4313,5	1068	3246	4646	1065	3581
8	QUILLON	8413	R	6525	1266	5258,5	3486	659	2827,5	3038,5	607,5	2431
8	QUIRIHUE	8414	U	8283	1917	6366	4081	980	3101,5	4202	937,5	3264,5
8	QUIRIHUE	8414	R	3495	672	2823	1997,5	355	1643	1497,5	317,5	1180
8	RANQUIL	8415	U	1092	194	898	527,5	117	411	564,5	77,5	487
8	RANQUIL	8415	R	4096	858	3238	2072	432	1640,5	2024	426,5	1597,5
8	SAN CARLOS	8416	U	31690	7512	24178,5	15396	3880	11516	16294	3631,5	12662,5
8	SAN CARLOS	8416	R	19506	4697	14809	10219	2396	7823	9287,5	2301,5	6986
8	SAN FABIAN	8417	U	1417	324	1093	556	105	451,5	860,5	219	641,5
8	SAN FABIAN	8417	R	2138	499	1639,5	1342	315	1027	796	183,5	612,5
8	SAN IGNACIO	8418	U	7414	1817	5597	3616,5	909	2707,5	3797	907,5	2889,5
8	SAN IGNACIO	8418	R	8549	2093	6455,5	4428,5	1088	3341	4120	1005,5	3114,5
8	SAN NICOLAS	8419	U	3655	972	2683,5	1850	513	1337	1805	458,5	1346,5
8	SAN NICOLAS	8419	R	6364	1324	5040	3259,5	684	2575,5	3104	639,5	2464,5
8	SAN PEDRO DE LA PAZ	8108	U	90861	23483	67378	43600	11906	31694,5	47261	11577,5	35683,5
8	SAN PEDRO DE LA PAZ	8108	R	329	92	237,5	153,5	47	106,5	175,5	44,5	131
8	SAN ROSENDO	8310	U	3113	795	2318	1465,5	407	1059	1647,5	388,5	1259
8	SAN ROSENDO	8310	R	614	105	509	339	61	278	275	44	231
8	SANTA BARBARA	8311	U	7803	1960	5843	3851	938	2913	3951,5	1021,5	2930
8	SANTA BARBARA	8311	R	6519	1742	4777,5	3410,5	889	2521,5	3108,5	852,5	2256
8	SANTA JUANA	8109	U	7588	2000	5588	3599	1016	2583,5	3988,5	984	3004,5
8	SANTA JUANA	8109	R	5626	1178	4448,5	2946,5	595	2352	2679,5	583	2096,5
8	TALCAHUANO	8110	U	170796	38258	132537,5	85111	19394,5	65716,5	85685	18863,5	66821
8	TALCAHUANO	8110	R	617	144	473	316	70	246	301	74	227
8	TIRUA	8207	U	3137	975	2162	1581	473	1108,5	1556	502,5	1053,5
8	TIRUA	8207	R	7451	2260	5190,5	3903	1151	2752	3547,5	1109	2438,5
8	TOME	8111	U	48268	11414,5	36853	22841	5837	17003,5	25427	5577,5	19850
8	TOME	8111	R	6826	1561	5265,5	3620,5	802	2818,5	3205,5	758,5	2447
8	TREGUACO	8420	U	1471	373	1097,5	729,5	195	534,5	741	178	563
8	TREGUACO	8420	R	3628	818	2809,5	1890,5	427	1464	1737	391,5	1345,5

REGIÓN	COMUNA	ESTRATO DPA	AREA	POBLACION								
				Ambos Sexos			Hombres			Mujeres		
				Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años
8 TUCAPEL	8312	U	9400	2413	6987,5	4621,5	1227	3395	4778,5	1186	3592,5	
8 TUCAPEL	8312	R	3910	799	3111	2033	389	1644,5	1877	410,5	1466,5	
8 YUMBEL	8313	U	10852	2723	8129	5323,5	1423	3900,5	5528	1299,5	4228,5	
8 YUMBEL	8313	R	9792	1879	7913	5171,5	979	4192,5	4620	899,5	3720,5	
8 YUNGAY	8421	U	12403	2983	9420,5	6234	1504	4730,5	6169	1479	4690	
8 YUNGAY	8421	R	5512	1219	4293	2945	641	2304,5	2566,5	578	1988,5	
9 ANGOL	9201	U	45488	11477	34010,5	21521	5721	15800,5	23967	5756,5	18210	
9 ANGOL	9201	R	5410	1250	4160,5	3025,5	641	2384,5	2384,5	608,5	1776	
9 CARAHUE	9102	U	11129	3141	7988	5183	1558	3625,5	5946	1583,5	4362,5	
9 CARAHUE	9102	R	14747	3763	10983,5	8017,5	1978	6040	6729	1785,5	4943,5	
9 CHOLCHOL	9121	U	4966	1613	3353	2379,5	776	1603,5	2586,5	837	1749,5	
9 CHOLCHOL	9121	R	5716	1511	4205,5	3020,5	783	2237,5	2695,5	727,5	1968	
9 COLLIPULLI	9202	U	15860	4109	11751,5	7537,5	2043	5495	8322,5	2066	6256,5	
9 COLLIPULLI	9202	R	6187	1647	4540,5	3268,5	828	2441	2918,5	819	2099,5	
9 CUNCO	9103	U	8022	2586	5436	3481	1360	2121	4541	1226	3315	
9 CUNCO	9103	R	11031	2222	8809	5738,5	1015	4723,5	5292	1206,5	4085,5	
9 CURACAUTIN	9203	U	11334	2745	8589	5297	1411	3886,5	6037	1334,5	4702,5	
9 CURACAUTIN	9203	R	4837	1111	3726	2550,5	569	1982	2286,5	542,5	1744	
9 CURARREHUE	9104	U	1724	582	1142	821,5	277	545	902	305	597	
9 CURARREHUE	9104	R	5653	1667	3986	3107	870	2237,5	2546	797,5	1748,5	
9 ERCILLA	9204	U	2527	661	1866,5	1175	343	832	1352	317,5	1034,5	
9 ERCILLA	9204	R	6657	1958	4699,5	3518,5	1000	2519	3138,5	958	2180,5	
9 FREIRE	9105	U	8763	2448	6315,5	4240	1202	3038	4523	1245,5	3277,5	
9 FREIRE	9105	R	18421	4546	13875	9889,5	2418	7472	8531	2128	6403	
9 GALVARINO	9106	U	2833	627	2206,5	1248,5	306	942,5	1584,5	320,5	1264	
9 GALVARINO	9106	R	8843	2532	6311	4775,5	1343	3432,5	4067,5	1189	2878,5	
9 GORBEA	9107	U	9208	2221	6987,5	4262,5	1119	3144	4945,5	1102	3843,5	
9 GORBEA	9107	R	6272	1274	4997,5	3468	671	2797,5	2803,5	603,5	2200	
9 LAUTARO	9108	U	22665	5960	16704,5	10908	3003	7905	11757	2957,5	8799,5	
9 LAUTARO	9108	R	12093	3194	8899	6392	1680	4712	5700,5	1513,5	4187	
9 LONCOCHE	9109	U	14593	3985	10608	7132	2109	5023,5	7460,5	1876	5584,5	
9 LONCOCHE	9109	R	7981	1723	6258,5	4105,5	857	3248,5	3875,5	865,5	3010	
9 LONQUIMAY	9205	U	3763	1194	2569,5	2031	682	1349,5	1732	512	1220	
9 LONQUIMAY	9205	R	7359	2090	5268,5	3948,5	1043	2906	3410	1047,5	2362,5	
9 LOS SAUCES	9206	U	3056	815	2240,5	1425,5	429	997	1630	386,5	1243,5	
9 LOS SAUCES	9206	R	3779	880	2898,5	1993	441	1552,5	1785,5	439,5	1346	
9 LUMACO	9207	U	3943	969	2973,5	1936,5	489	1448	2006	480,5	1525,5	
9 LUMACO	9207	R	6864	1802	5062	3831	917	2914,5	3033	885,5	2147,5	
9 MELIPEUCO	9110	U	2056	637	1419,5	903,5	297	606,5	1152,5	339,5	813	
9 MELIPEUCO	9110	R	3453	762	2691	1869,5	420	1449,5	1583	341,5	1241,5	
9 NUEVA IMPERIAL	9111	U	19292	4829	14462,5	9567,5	2525	7042,5	9724	2304	7420	
9 NUEVA IMPERIAL	9111	R	12390	2980	9409,5	6618	1547	5071	5771,5	1433	4338,5	
9 PADRE LAS CASAS	9112	U	36622	9650	26972	17622	4895	12727	19001	4755,5	14245	
9 PADRE LAS CASAS	9112	R	32032	8643	23389,5	16835	4547	12288	15198	4096	11101,5	
9 PERQUENCO	9113	U	2544	661	1883	1238,5	304	935	1305	357	948	
9 PERQUENCO	9113	R	4282	1106	3176	2260,5	601	1659,5	2021,5	505	1516,5	
9 PITRUFQUEN	9114	U	14327	3600	10727,5	6879	1840	5039	7448	1759,5	5688,5	
9 PITRUFQUEN	9114	R	9056	1886	7169,5	4685	943	3742	4370,5	943	3427,5	
9 PUCON	9115	U	15338	4412	10926,5	7280,5	2074	5207	8057,5	2338	5719,5	
9 PUCON	9115	R	12022	3091	8931	6681	1810	4871,5	5340,5	1281	4059,5	
9 PUREN	9208	U	6797	1729	5068	3268	910	2358	3528,5	818,5	2710	
9 PUREN	9208	R	5380	1468	3912,5	2783,5	730	2054	2596,5	738	1858,5	
9 RENAICO	9209	U	7353	1736	5616,5	3490,5	860	2630,5	3862	876	2986	
9 RENAICO	9209	R	1756	414	1342	940	215	725,5	816	199,5	616,5	
9 SAAVEDRA	9116	U	3541	636	2905,5	1575,5	291	1284,5	1965,5	344,5	1621	
9 SAAVEDRA	9116	R	10155	2751	7404,5	5457,5	1428	4030	4697,5	1323	3374,5	
9 TEMUCO	9101	U	256090	61595,5	195274,5	123626	31533	92872,5	133245	30842,5	103182	
9 TEMUCO	9101	R	16865	4426	12438,5	8178	2155	6023	8686,5	2271	6415,5	
9 TEODORO SCHMIDT	9117	U	7548	2289	5258,5	3883,5	1235	2649	3664	1054,5	2609,5	
9 TEODORO SCHMIDT	9117	R	8817	1925	6892	4655	994	3661	4162	931	3231	
9 TOLTEN	9118	U	5403	1455	3948,5	2739,5	762	1977,5	2663,5	692,5	1971	
9 TOLTEN	9118	R	5295	1363	3931,5	2794,5	733	2061,5	2500	630	1870	
9 TRAIQUEN	9210	U	13312	3118	10194	6235	1652	4583	7076,5	1465,5	5611	
9 TRAIQUEN	9210	R	5495	1456	4038,5	3118	742	2376,5	2376,5	714,5	1662	
9 VICTORIA	9211	U	23606	5444	18162	11325	2827	8498,5	12281	2617,5	9663,5	
9 VICTORIA	9211	R	9842	2482	7359,5	4991,5	1207	3785	4850	1275,5	3574,5	
9 VILCUN	9119	U	8690	2389	6300,5	4316,5	1257	3060	4373	1132,5	3240,5	
9 VILCUN	9119	R	14924	3934	10990	7649	2008	5641,5	7275	1926,5	5348,5	
9 VILLARRICA	9120	U	34795	9687	25108	16909	4853	12056	17886	4834	13052	
9 VILLARRICA	9120	R	18561	4864	13696,5	9736,5	2506	7230,5	8824	2358	6466	
10 ANCUD	10202	U	27859	7342	20517,5	13482	3717	9765	14378	3625	10752,5	
10 ANCUD	10202	R	13893	3081	10812	7061	1541	5520,5	6832	1540,5	5291,5	
10 CALBUCO	10102	U	12333	3615	8718	6211	1921	4290,5	6121,5	1694	4427,5	
10 CALBUCO	10102	R	21737	5263	16474	11377	2633	8744,5	10360	2630,5	7729,5	
10 CASTRO	10201	U	34717	9464	25253	17223	4671	12551,5	17494	4792,5	12701,5	
10 CASTRO	10201	R	13176	2975	10201	6811	1646	5165,5	6365	1329,5	5035,5	

REGIÓN	COMUNA	ESTRATO DPA	AREA	POBLACION								
				Ambos Sexos			Hombres			Mujeres		
				Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años
10 CHAITEN	10401	U	4200	1217	2983	2225	612	1613,5	1975	605,5	1369,5	
10 CHAITEN	10401	R	3015	662	2353	1728	349	1379,5	1287	313,5	973,5	
10 CHONCHI	10203	U	5282	1464	3817,5	3065,5	826	2239,5	2216	638	1578	
10 CHONCHI	10203	R	8870	2007	6863	4406,5	980	3427	4463	1027	3436	
10 COCHAMO	10103	R	4366	848	3518	2523	435	2088,5	1843	413,5	1429,5	
10 CORRAL	10502	U	3379	799	2580	1712	434	1278,5	1667	365,5	1301,5	
10 CORRAL	10502	R	1857	378	1479	1010,5	202	808,5	846,5	176	670,5	
10 CURACO DE VELEZ	10204	R	3761	994	2767,5	1874	518	1356,5	1887	476	1411	
10 DALCAHUE	10205	U	7274	2371	4902,5	3713,5	1215	2499	3560	1156,5	2403,5	
10 DALCAHUE	10205	R	6193	1429	4764	3252	755	2497	2941	674	2267	
10 FRESIA	10104	U	5929	1661	4268	2799	808	1991	3129,5	852,5	2277	
10 FRESIA	10104	R	6741	1649	5092	3645,5	851	2794,5	3095,5	798	2297,5	
10 FRUTILLAR	10105	U	11473	2928	8545,5	5837,5	1487	4350,5	5635,5	1440,5	4195	
10 FRUTILLAR	10105	R	5779	1424	4355	3000	742	2258,5	2779	682,5	2096,5	
10 FUTALEUFU	10402	U	1097	330	767	506,5	148	358,5	590	181,5	408,5	
10 FUTALEUFU	10402	R	761	138	623	455,5	73	382,5	505,5	65	240,5	
10 FUTRONO	10503	U	10556	3155	7400,5	5301,5	1595	3706,5	5254	1560	3694	
10 FUTRONO	10503	R	5152	1462	3690,5	2642	706	1936	2510	755,5	1754,5	
10 HUALAIHUE	10403	U	3741	1061	2680,5	2025,5	558	1467,5	1715,5	502,5	1213	
10 HUALAIHUE	10403	R	4725	1161	3563,5	2448,5	565	1883,5	2276	596	1680	
10 LA UNION	10504	U	24514	5867	18646,5	11964	3015	8949	12550	2852,5	9697,5	
10 LA UNION	10504	R	15009	3648	11361	8378	1942	6436,5	6631	1706,5	4924,5	
10 LAGO RANCO	10505	U	2678	611	2067	1395,5	362	1034	1282	249	1033	
10 LAGO RANCO	10505	R	7162	1926	5236	3736	952	2784,5	3425,5	974	2451,5	
10 LANCO	10506	U	10881	3066	7815	5276	1522	3754,5	5604,5	1544	4060,5	
10 LANCO	10506	R	5279	1267	4012	2617	633	1984,5	2661,5	634	2027,5	
10 LLANQUIHUE	10107	U	14198	3900	10298	6978,5	1941	5038	7219,5	1959,5	5260	
10 LLANQUIHUE	10107	R	3608	846	2761,5	1857,5	437	1420,5	1750	409	1341	
10 LOS LAGOS	10507	U	9431	2814	6617	4482	1418	3064,5	4949	1396,5	3552,5	
10 LOS LAGOS	10507	R	11927	3076	8851	6450	1665	4785,5	5476,5	1411	4065,5	
10 LOS MUERMOS	10106	U	6597	1767	4829,5	3253,5	873	2381	3343	894,5	2448,5	
10 LOS MUERMOS	10106	R	10163	2254	7909	5575,5	1151	4424,5	4587	1102,5	3484,5	
10 MAFIL	10508	U	3779	953	2826	1845,5	490	1356	1933,5	463,5	1470	
10 MAFIL	10508	R	3366	767	2599	1885	414	1471,5	1481	353,5	1127,5	
10 MARIQUINA	10509	U	10146	3167	6979	4972,5	1641	3331,5	5173,5	1526	3647,5	
10 MARIQUINA	10509	R	8451	2147	6303,5	4475	1093	3382,5	3975,5	1054,5	2921	
10 MAULLIN	10108	U	6367	1459	4908	3163,5	732	2431,5	3203	726,5	2476,5	
10 MAULLIN	10108	R	8128	1902	6226,5	4405,5	1024	3382	3722,5	878	2844,5	
10 OSORNO	10301	U	142544	34582	107962	69516	17627	51889	73028	16955	56073	
10 OSORNO	10301	R	15868	3723	12145	8166,5	1891	6276	7701	1832	5869	
10 PAILLACO	10510	U	10062	2606	7456	5035	1343	3692,5	5027	1263,5	3763,5	
10 PAILLACO	10510	R	9785	2298	7487	4898	1115	3783,5	4887	1183,5	3703,5	
10 PALENA	10404	R	1692	449	1243,5	911	216	695	781	232,5	548,5	
10 PANGUIPULLI	10511	U	18745	4584	14161,5	9295	2334	6961	9450	2249,5	7200,5	
10 PANGUIPULLI	10511	R	15975	4007	11967,5	8358,5	1991	6368	7616	2016,5	5599,5	
10 PUERTO MONTT	10101	U	189533	49714,5	139818	94853	25093,5	69759,5	94680	24621	70059	
10 PUERTO MONTT	10101	R	26497	6337	20160	14135	3355	10779,5	12363	2982	9380,5	
10 PUERTO OCTAY	10302	U	3209	1026	2183	1595	546	1049,5	1614	480,5	1133,5	
10 PUERTO OCTAY	10302	R	6593	1660	4933	3500	844	2656,5	3092,5	816	2276,5	
10 PUERTO VARAS	10109	U	6367	1459	4908	3163,5	732	2431,5	3203	726,5	2476,5	
10 PUERTO VARAS	10109	R	8128	1902	6226,5	4405,5	1024	3382	3722,5	878	2844,5	
10 PUQUELDON	10206	R	4155	1081	3073,5	2102	578	1524,5	2052,5	503,5	1549	
10 PURRANQUE	10303	U	12942	3254	9688	6239,5	1624	4615,5	6702,5	1630	5072,5	
10 PURRANQUE	10303	R	7966	1864	6102,5	4231	941	3290	3735	922,5	2812,5	
10 PUYEHUE	10304	U	3304	926	2377,5	1481,5	445	1037	1822	481,5	1340,5	
10 PUYEHUE	10304	R	8158	1722	6436	4564,5	911	3654	3593,5	811,5	2782	
10 QUEILEN	10207	U	2100	597	1502,5	1092,5	291	801,5	1007	306	701	
10 QUEILEN	10207	R	3211	795	2416	1717	427	1290,5	1494	368,5	1125,5	
10 QUELLON	10208	U	17473	3772	13701	9607,5	1992	7615,5	7865	1779,5	6085,5	
10 QUELLON	10208	R	9589	2434	7154,5	5285	1278	4007	4303,5	1156	3147,5	
10 QUEMCHI	10209	U	2739	919	1819,5	1449,5	458	991,5	1289	461	828	
10 QUEMCHI	10209	R	6392	1507	4885,5	3387	772	2615,5	3005	735	2270	
10 QUINCHAO	10210	U	3782	1173	2609	1808	536	1272,5	1974	637,5	1336,5	
10 QUINCHAO	10210	R	5319	1277	4042,5	2789,5	694	2096	2529,5	583	1946,5	
10 RIO BUENO	10512	U	13681	3430	10251	6209	1685	4524	7471,5	1744,5	5727	
10 RIO BUENO	10512	R	18530	4493	14037,5	9868,5	2349	7519,5	8661,5	2143,5	6518	
10 RIO NEGRO	10305	U	5549	1388	4160,5	2594,5	734	1861	2954	654,5	2299,5	
10 RIO NEGRO	10305	R	8350	1898	6452	4475	985	3490	3875	913	2962	
10 SAN JUAN DE LA COSTA	10306	U	966	256	710	521	160	361	445	96	349	
10 SAN JUAN DE LA COSTA	10306	R	7322	1722	5599,5	3945,5	870	3076	3376	852,5	2523,5	
10 SAN PABLO	10307	U	3187	852	2335,5	1533	437	1096	1654	414,5	1239,5	
10 SAN PABLO	10307	R	6308	1402	4906,5	3308,5	719	2590	2999,5	683	2316,5	
10 VALDIVIA	10501	U	140199	32180	108019	68314	16365	51948,5	71886	15815	56071	
10 VALDIVIA	10501	R	14232	3235	10997,5	7344	1613	5731,5	6888	1622	5266	

REGIÓN	COMUNA	ESTRATO DPA	AREA	POBLACION								
				Ambos Sexos			Hombres			Mujeres		
				Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años
11 CHILE CHICO	11401	U	3550	1028	2521,5	1827	519	1308	1722,5	509	1213,5	
11 CHILE CHICO	11401	R	1420	304	1116	828	172	656	592	132	460	
11 CISNES	11202	U	3001	828	2173,5	1677	425	1252,5	1324	403	921	
11 CISNES	11202	R	3081	651	2429,5	1957	351	1606,5	1123,5	300,5	823	
11 COCHRANE	11301	U	2280	746	1534	1114,5	380	734,5	1165,5	366	799,5	
11 COCHRANE	11301	R	577	57	519,5	403,5	32	371,5	173	25	148	
11 COIHAIQUE	11101	U	50642	14185	36456,5	25252	7062	18190	25390	7123	18266,5	
11 COIHAIQUE	11101	R	5005	1007	3998,5	3092,5	544	2548,5	1912,5	462,5	1450	
11 GUAITECAS	11203	U	1672	419	1253,5	1044	223	821,5	628	196	432	
11 GUAITECAS	11203	R	67	20	47	37	11	26	30	9	21	
11 LAGO VERDE	11102	R	1001	202	799,5	618,5	109	509,5	382,5	92,5	290	
11 O'HIGGINS	11302	U	580	156	423,5	331,5	81	250,5	248	75	173	
11 PUERTO AISEN	11201	U	22656	5959	16696,5	11735	2948,5	8786	10921	3010,5	7911	
11 PUERTO AISEN	11201	R	2512	529	1982,5	1597,5	288	1310	914	241,5	672,5	
11 RIO IBAÑEZ	11402	R	2276	515	1761	1265	262	1003,5	1011	253,5	757,5	
11 TORTEL	11303	U	576	141	435	358,5	71	287,5	217,5	70	147,5	
12 ANTARTICA	12202	U	106	5	100,5	105,5	5	100,5	0	0	0	
12 CABO DE HORNOS	12201	U	2233	716	1517	1277,5	348	929,5	955	367,5	587,5	
12 CABO DE HORNOS	12201	R	385	29	355,5	349,5	18	331,5	35	11	24	
12 LAGUNA BLANCA	12102	R	658	108	550	540,5	68	472,5	117,5	40	77,5	
12 NATALES	12401	U	18101	4441	13659,5	9151,5	2219	6933	8949	2222,5	6726,5	
12 NATALES	12401	R	2332	272	2059,5	1810,5	147	1663,5	521	125	396	
12 PORVENIR	12301	U	4895	1088	3807	2806,5	599	2207,5	2088	488,5	1599,5	
12 PORVENIR	12301	R	705	39	666	628,5	28	600,5	76,5	11	65,5	
12 PRIMAVERA	12302	R	735	114	621	525	57	468	209,5	56,5	153	
12 PUNTA ARENAS	12101	U	120212	27755	92457	60334	13955	46378,5	59879	13800	46078,5	
12 PUNTA ARENAS	12101	R	3523	584	2939	2579,5	341	2239	943	243	700	
12 RIO VERDE	12103	R	368	11	356,5	292,5	7	285,5	75	4	71	
12 SAN GREGORIO	12104	R	894	79	815	687	41	646	207	38	169	
12 TIMAUKEL	12303	R	634	5	629	600	5	595	34	0	34	
12 TORRES DEL PAINE	12402	R	959	113	846	704	66	638	255	47	208	
13 ALHUE	13502	U	3023	729	2293,5	1586	391	1195	1436,5	338	1098,5	
13 ALHUE	13502	R	1588	380	1208	833	190	643,5	755	190,5	564,5	
13 BUIN	13402	U	61097	15192	45904,5	30030	7633	22397	31067	7559	23508	
13 BUIN	13402	R	9325	2500	6825	4846	1305	3541,5	4478,5	1195	3283,5	
13 CALERA DE TANGO	13403	U	15201	3800	11401,5	7570,5	1901	5669,5	7630,5	1898,5	5732	
13 CALERA DE TANGO	13403	R	8171	2285	5886,5	4139	1214	2925,5	4032	1071	2961	
13 CERRILLOS	13102	U	69489	16215	53274	33996	8192	25804,5	35493	8023,5	27469,5	
13 CERRO NAVIA	13103	U	142114	35920	106193,5	69317	18137	51180	72797	17783	55013,5	
13 COLINA	13301	U	81110	22365	58744,5	42312	11565	30747	38798	10800	27998	
13 COLINA	13301	R	17489	4795	12694,5	9411,5	2401	7010,5	8077,5	2393,5	5684	
13 CONCHALI	13104	U	118990	25345	93645	58123	12962	45161	60867	12382,5	48484	
13 CURACAVI	13503	U	16921	4343	12578,5	8447,5	2145	6303	8473,5	2198	6275,5	
13 CURACAVI	13503	R	10870	2603	8267	5569,5	1364	4206	5300,5	1239,5	4061	
13 EL BOSQUE	13105	U	174045	40806	133239	85948	20777	65171,5	88097	20029,5	68067,5	
13 EL MONTE	13602	U	24727	6783	17944,5	12419	3496	8923	12308	3286,5	9021,5	
13 EL MONTE	13602	R	4952	1239	3713	2538,5	630	1908,5	2413	608,5	1804,5	
13 ESTACION CENTRAL	13106	U	120380	24268	96112	60462	12377	48085	59919	11891,5	48027	
13 HUECHURABA	13107	U	82414	22234	60180	40315	11209	29105,5	42100	11025	31074,5	
13 INDEPENDENCIA	13108	U	57286	10465	46821,5	26913	5252	21661	30374	5213	25160,5	
13 ISLA DE MAIPO	13603	U	21771	5479	16292,5	10741	2799	7942	11031	2680	8350,5	
13 ISLA DE MAIPO	13603	R	7840	2067	5772,5	4131,5	1089	3042,5	3708	978	2730	
13 LA CISTERNA	13109	U	77761	15830	61931	37161	8173	28988,5	40600	7657,5	32942,5	
13 LA FLORIDA	13110	U	395534	82327	313207	197744	41665	156079,5	197790	40662	157127,5	
13 LA GRANJA	13111	U	129066	30496	98570,5	62838	15352	47486	66229	15144	51084,5	
13 LA PINTANA	13112	U	201024	54133	146890,5	100687	27633	73054	100337	26500,5	73836,5	
13 LA REINA	13113	U	97311	20544	76767	45065	10382	34683	52247	10162,5	42084	
13 LAMPA	13302	U	37499	11470	26029,5	18881	5783	13098,5	18618	5687	12931	
13 LAMPA	13302	R	16779	4522	12257	8899,5	2427	6473	7879,5	2095,5	5784	
13 LAS CONDES	13114	U	274906	51666	223239,5	123423	26114	97309	151483	25552	125930,5	
13 LO BARNECHEA	13115	U	95234	24957	70277,5	42958	12576	30382	52276	12380,5	39895,5	
13 LO ESPEJO	13116	U	106102	25730	80372	52223	13100	39123	53879	12629,5	41249	
13 LO PRADO	13117	U	108142	31960	76182	52808	16165	36643,5	55334	15795	39538,5	
13 MACUL	13118	U	104863	20480	84383	50095	10395	39700	54769	10085,5	44683	
13 MAIPU	13119	U	676674	168143	508531	330114	85481	244633,5	346560	82662,5	263897,5	
13 MARIA PINTO	13504	U	1599	329	1270	805	196	609	793,5	132,5	661	
13 MARIA PINTO	13504	R	9705	2459	7245,5	4797	1210	3587,5	4907,5	1249,5	3658	
13 MELIPILLA	13501	U	61409	15919	45489,5	29908	8062,5	21845	31501	7856,5	23645	
13 MELIPILLA	13501	R	41993	10484	31508,5	22011	5425	16586	19982	5059,5	14922,5	
13 ÑUÑO A	13120	U	153799	25424	128375,5	69382	12762	56619,5	84418	12661,5	71756	
13 PADRE HURTADO	13604	U	39838	10586	29252	19825	5422	14403	20014	5164,5	14849	
13 PADRE HURTADO	13604	R	5980	1564	4416,5	3200	837	2363	2780	726,5	2053,5	
13 PAINE	13404	U	38650	10559	28090,5	19457	5384	14073,5	19193	5175,5	14017	
13 PAINE	13404	R	20893	5451	15442	10702	2726	7976,5	10191	2725	7465,5	
13 PEDRO AGUIRRE CERDA	13121	U	102425	21018	81407,5	49649	10743	38905,5	52777	10274,5	42502	

REGIÓN	COMUNA	ESTRATO DPA	AREA	POBLACION								
				Ambos Sexos			Hombres			Mujeres		
				Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años	Total	Menor de 15 años	15 ó más años
13 PEÑAFLORES	13605	U	75025	20006	55019,5	36577	10100	26476,5	38449	9905,5	28543	
13 PEÑAFLORES	13605	R	3933	1046	2886,5	2088,5	541	1548	1844	505,5	1338,5	
13 PEÑALOLEN	13122	U	238753	59787	178966,5	116987	30577	86410	121767	29210	92556,5	
13 PIRQUE	13202	U	15684	4029	11654,5	7842	1992,5	5849,5	7841,5	2036,5	5805	
13 PIRQUE	13202	R	5058	1346	3712	2547	690	1857	2511	656	1855	
13 PROVIDENCIA	13123	U	125168	18417	106751	57072	9206	47866	68096	9210,5	58885	
13 PUDAHUEL	13124	U	240091	60593	179498	118164	31051	87113,5	121927	29542	92384,5	
13 PUENTE ALTO	13201	U	635187	165838	469348,5	311409	84185	227224,5	323778	81653,5	242124	
13 QUILICURA	13125	U	176470	52441	124029	87219	26636	60582,5	89252	25805	63446,5	
13 QUINTA NORMAL	13126	U	94791	19436	75355	46343	9908	36435	48448	9528	38920	
13 RECOLETA	13127	U	135827	29324	106503,5	66643	14859	51784	69185	14465	54719,5	
13 RENCA	13128	U	134181	33554	100627	66517	17043	49474	67664	16511	51153	
13 SAN BERNARDO	13401	U	282326	76371	205954,5	139018	38943,5	100074,5	143308	37427,5	105880	
13 SAN BERNARDO	13401	R	5521	1438	4082,5	2732	721	2011	2788,5	717	2071,5	
13 SAN JOAQUIN	13129	U	86166	16533	69633	41554	8396	33158	44612	8137	36475	
13 SAN JOSE DE MAIPO	13203	U	9392,5	2046,5	7346	4540,5	1057	3483,5	4852	989,5	3863	
13 SAN JOSE DE MAIPO	13203	R	4808	1094	3714	2938,5	620	2318,5	1869,5	474	1395,5	
13 SAN MIGUEL	13130	U	75000	14330	60670	36317	7228	29088,5	38683	7101,5	31581,5	
13 SAN PEDRO	13505	R	7933	1993	5940	4315,5	1047	3269	3617,5	946,5	2671	
13 SAN RAMON	13131	U	89848	22001	67847	44033	11199	32834,5	45815	10802,5	35012,5	
13 SANTIAGO	13101	U	180740	28862	151878,5	91032	14788	76244,5	89708	14074	75634	
13 TALAGANTE	13601	U	58035	15928	42107	28545	8169	20376,5	29490	7759	21730,5	
13 TALAGANTE	13601	R	12930	3427	9502,5	6326,5	1674	4652,5	6603	1753	4850	
13 TILTIL	13303	U	8841	2375	6466	4387	1155	3232,5	4454	1220,5	3233,5	
13 TILTIL	13303	R	7089	2018	5071	3774,5	1064	2710,5	3314	953,5	2360,5	
13 VITACURA	13132	U	81343	15939	65403,5	35169	7997	27172	46174	7942	38231,5	



**Instituto Nacional de Estadísticas  
Subdirección Técnica  
Departamento de Metodología Estadística  
Paseo Bulnes 418, 5to Piso  
Teléfono 3667777-3667681**