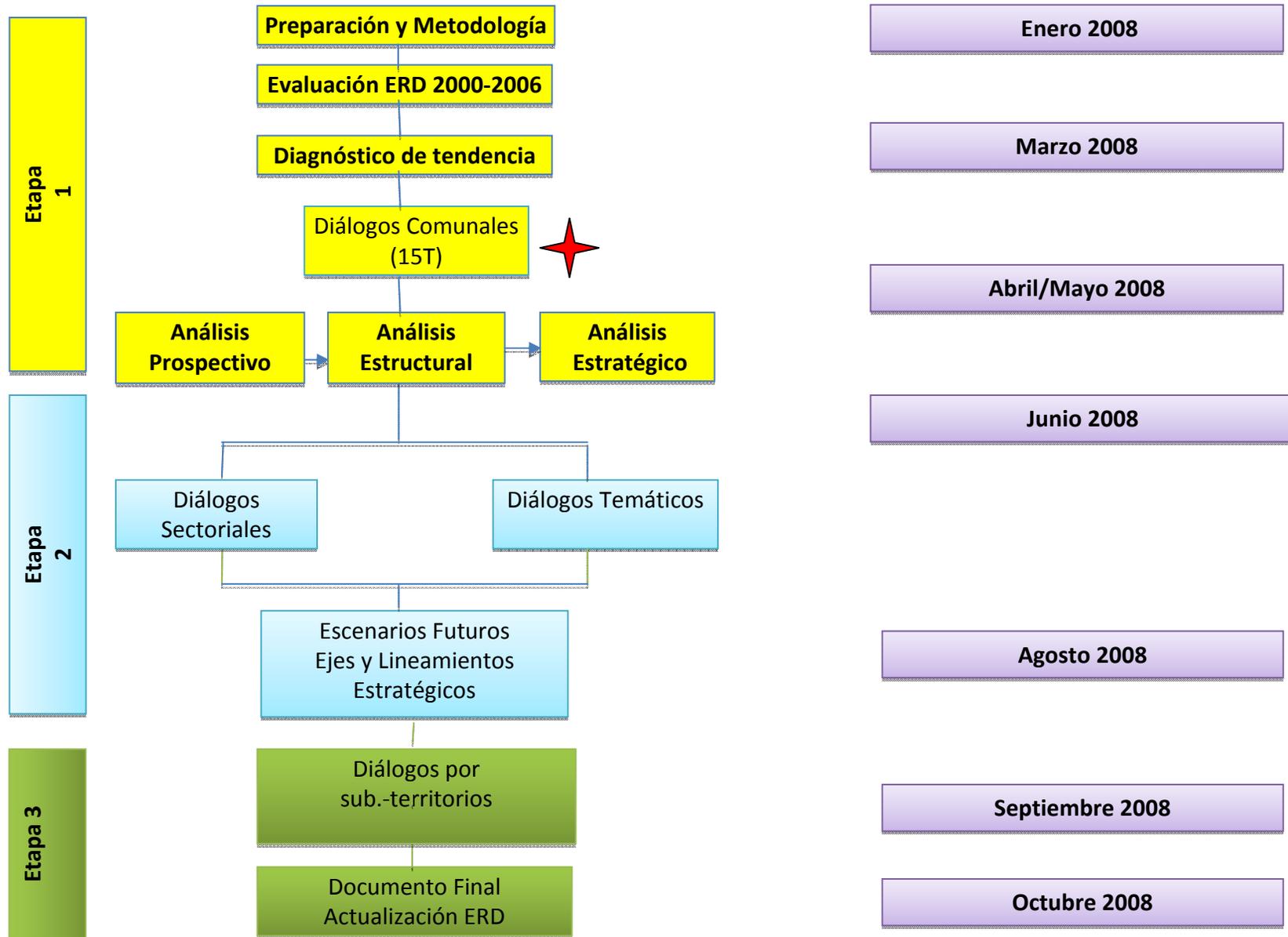
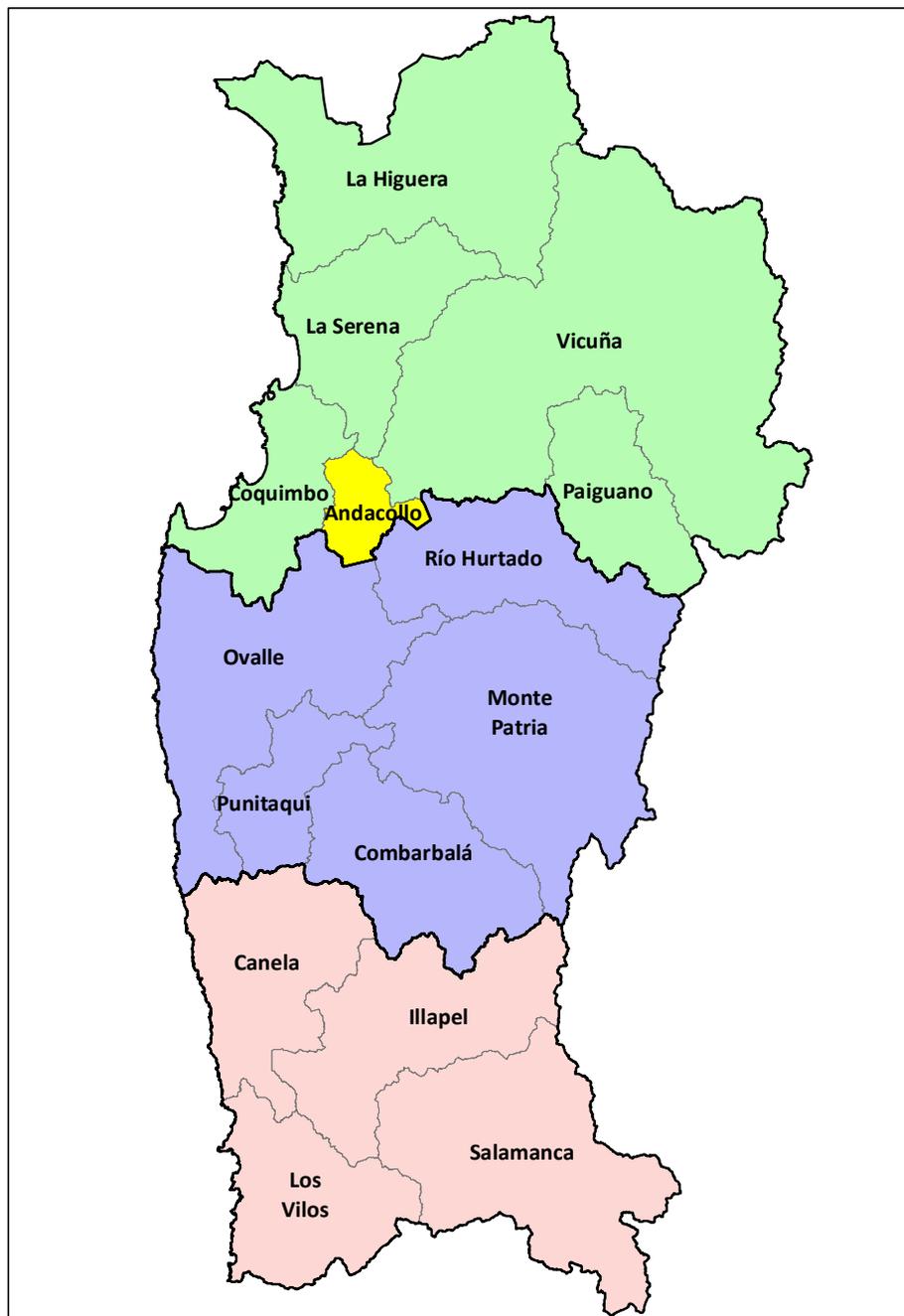


# **Evolución desde 2000 de la Región de Coquimbo y de la comuna de Andacollo y los futuros posibles**

## ¿Donde estamos en el proceso?



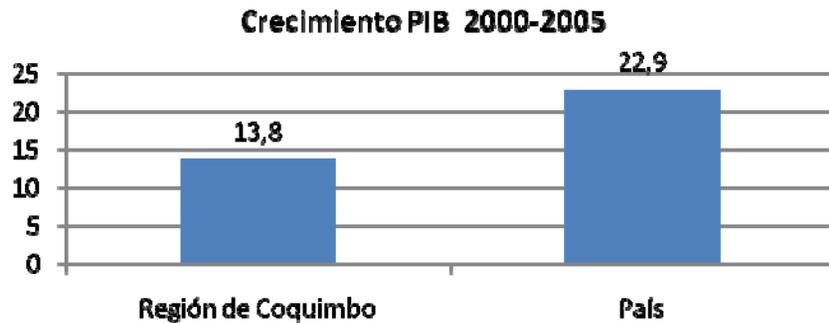


## Objetivos del taller

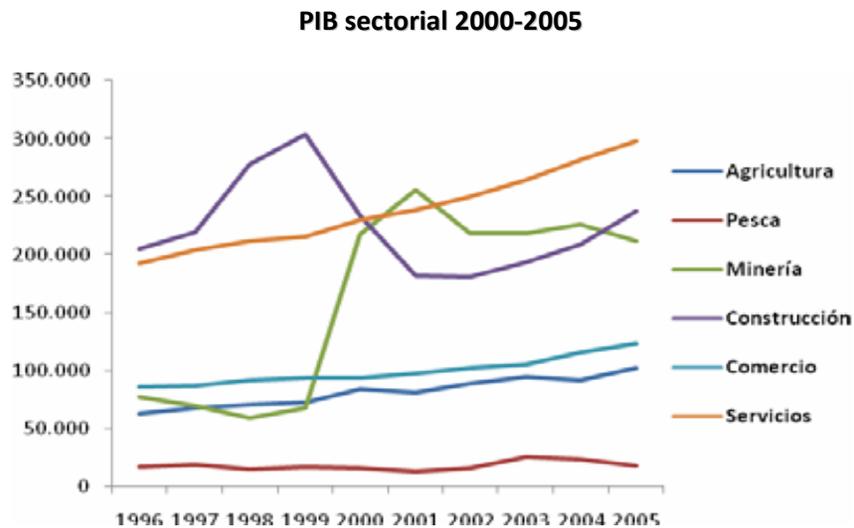
- Contrastar el diagnóstico de la situación de la Región, con las visiones que surgen desde lo local y la perspectiva de evolución de la comuna al 2020.
- Identificar en trabajo grupal, a partir de los cambios previsibles al 2020 para la comuna, los cambios deseables y los cambios posibles.
- Definir en trabajo grupal el territorio funcional de la comuna, a partir de la identificación de las otras comunas que frecuentan los habitantes, para cumplir con sus necesidades básicas.

# Situación general de la Región de Coquimbo

## Sistema de producción regional

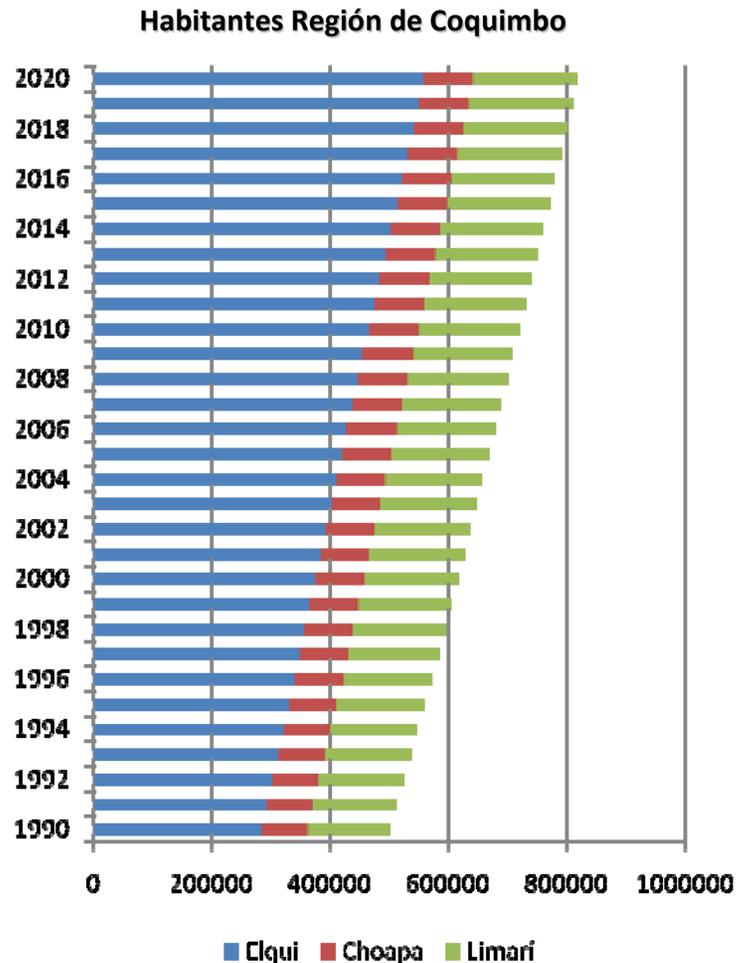


- Crecimiento de la economía entre 2000-2005: 13,8% (País: 22,9%).



- La economía residencial: 50% de la economía.
- El sector primario: 25%.
- La estructura de la economía Regional es una de las más diversificadas del país.

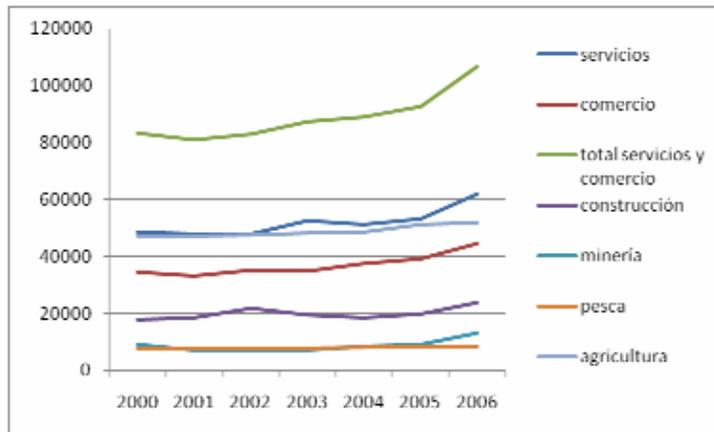
## Sistema de producción regional



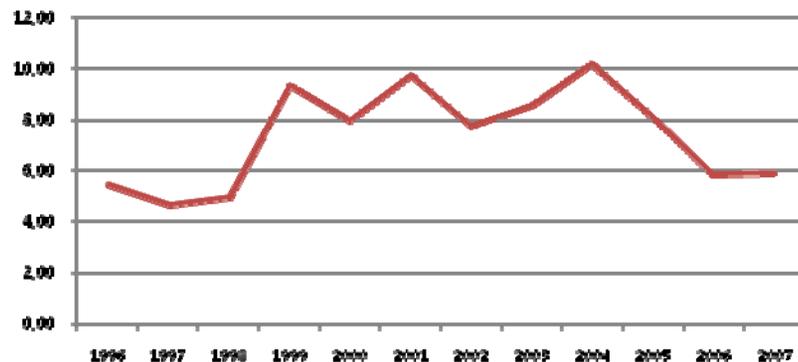
- La población en la base de la economía residencial
- + 51.938 habitantes entre el 2000 y 2005,
- 865 nuevos habitantes cada mes y 803 al 2020,
- + 33% por la inmigración interregional entre 1992 y 2002,
- + 3,63% de la emigración,
- Un balance positivo de 10.332 habitantes.

# Sistema de producción regional

## Evolución del empleo en la economía regional



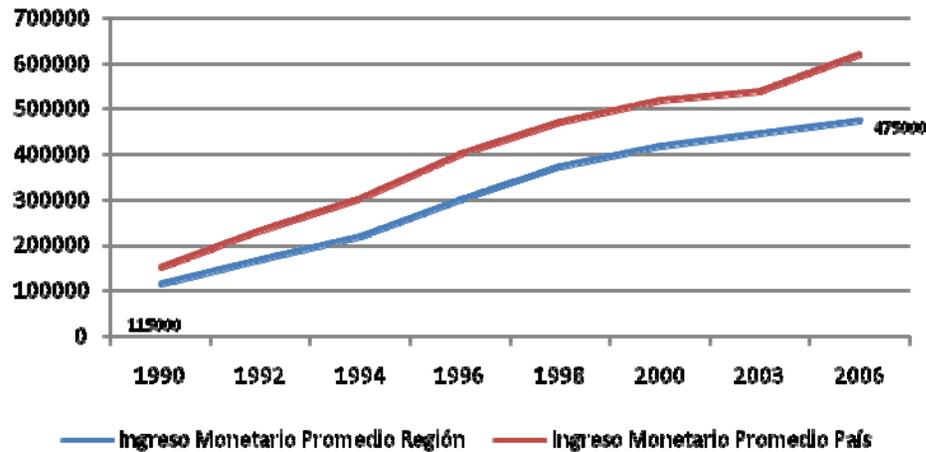
## Porcentaje de desempleados, Región de Coquimbo



- Durante el período 2000-2005 se crearon 15.805 nuevos empleos :
  - 59% en el sector del comercio y de los servicios,
  - 24 % en el sector de la agricultura,
  - 13% en el sector de la construcción,
  - 4% en el sector de la pesca y,
  - 0,15% en el sector de la minería
- Un desempleo de 7,5% en 2006 inferior al promedio nacional.

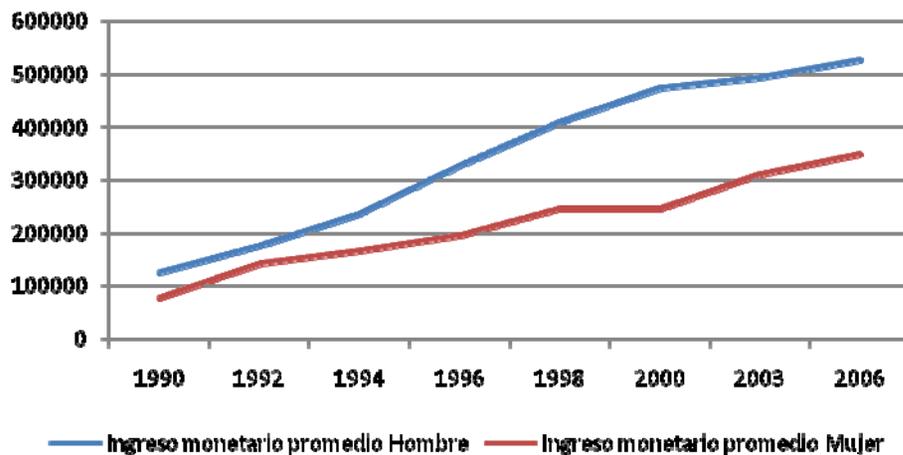
## Sistema social

Ingreso monetario promedio en pesos. Región de Coquimbo



- El sueldo promedio regional era un 22% inferior al promedio nacional.

Ingreso monetario promedio según género. Región de Coquimbo



- El ingreso ha aumentado, pero la brecha entre los sueldos de mujeres y hombres se ha mantenido.
- En el año 2005 una mujer ganaba 33% menos que un hombre en la Región.

# Sistema territorial

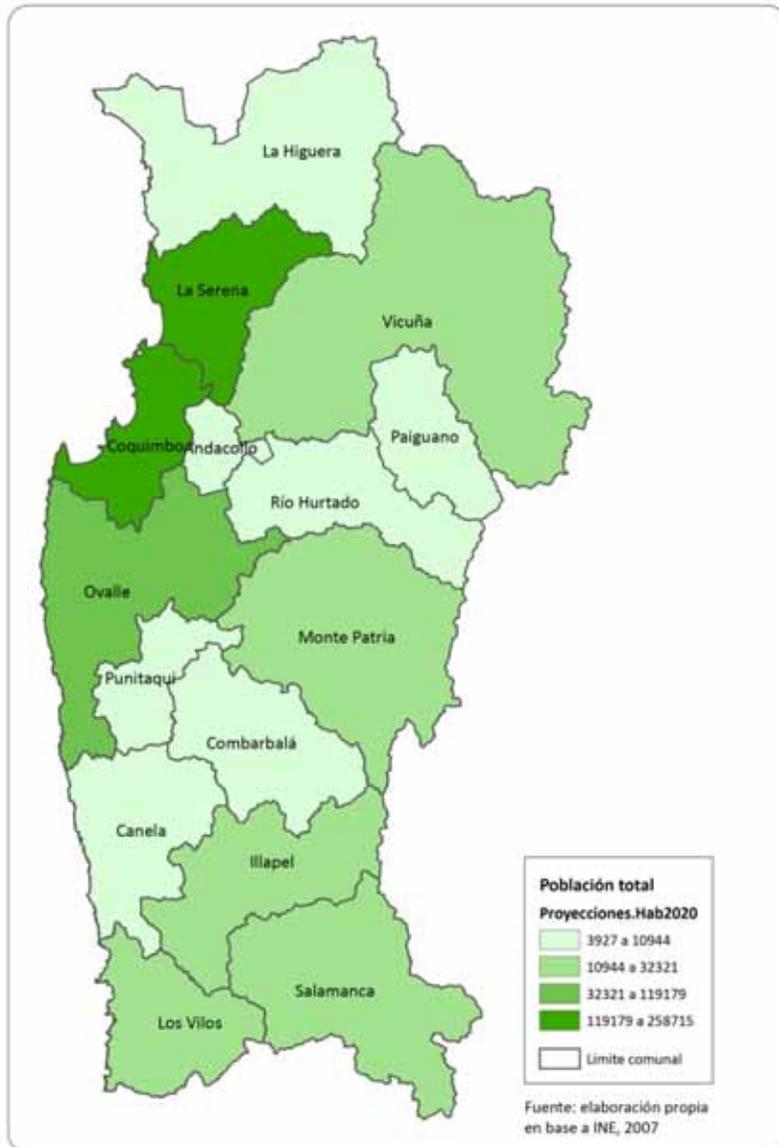
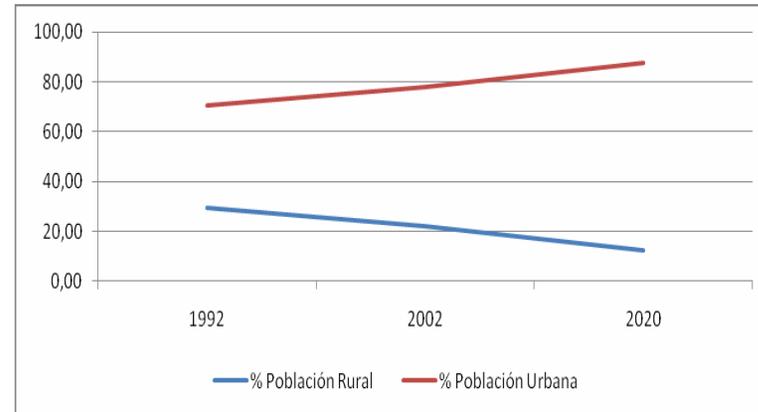
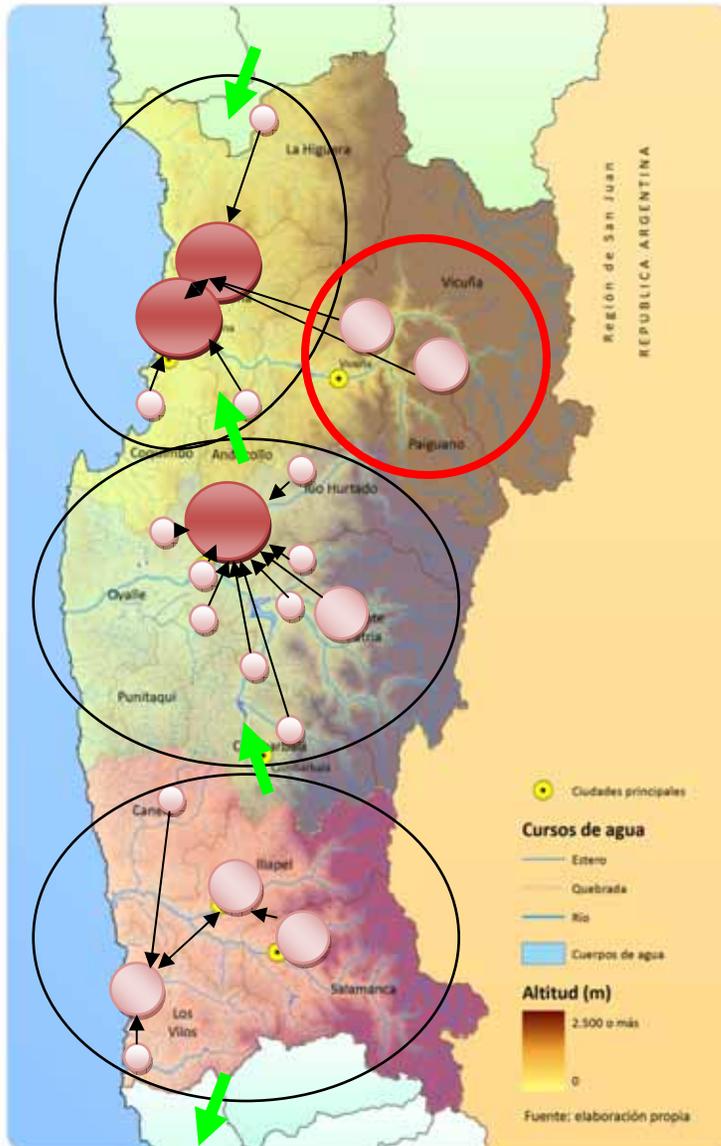


Gráfico 1: Porcentaje de población rural y urbana, Región de Coquimbo



- Los dos movimientos de población: uno del sector rural hacia el sector urbano y otro del territorio regional hacia la conurbación La Serena – Coquimbo, se alimentan de la misma dinámica del éxodo rural.
- Este fenómeno marca principalmente a dos territorios de la Región: el Secano y la Costa.

## Sistema territorial

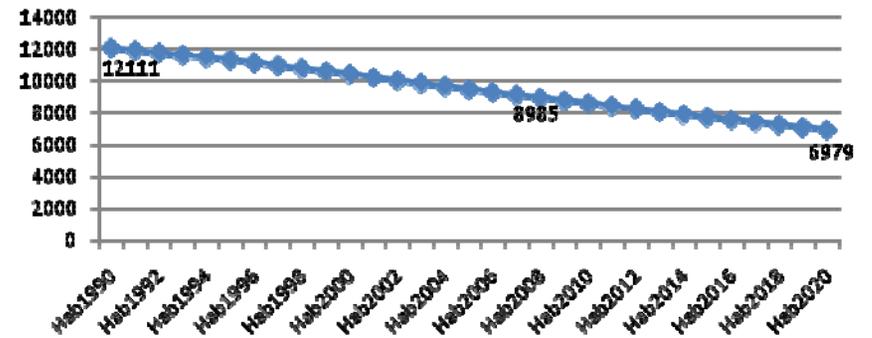


- A partir del diagnóstico se han identificado sistemas que permiten definir cuatro subterritorios:
  - Subterritorio bipolar urbano de la conurbación La Serena – Coquimbo,
  - Subterritorio bipolar rural de Vicuña-Paihuano,
  - Subterritorio unipolar de Ovalle-Limarí,
  - Subterritorio poli céntrico de Los Vilos, Illapel, Salamanca.

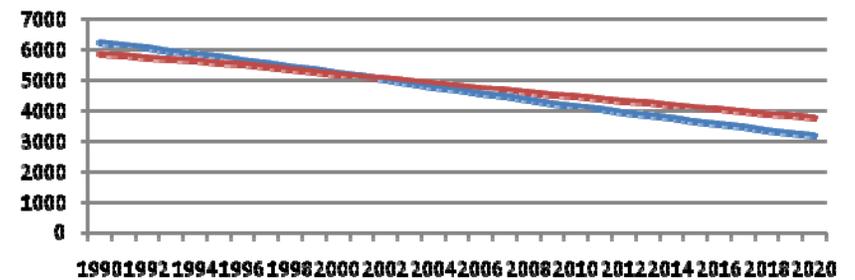
# Situación comunal de Andacollo

## Antecedentes demográficos

Población total - Andacollo

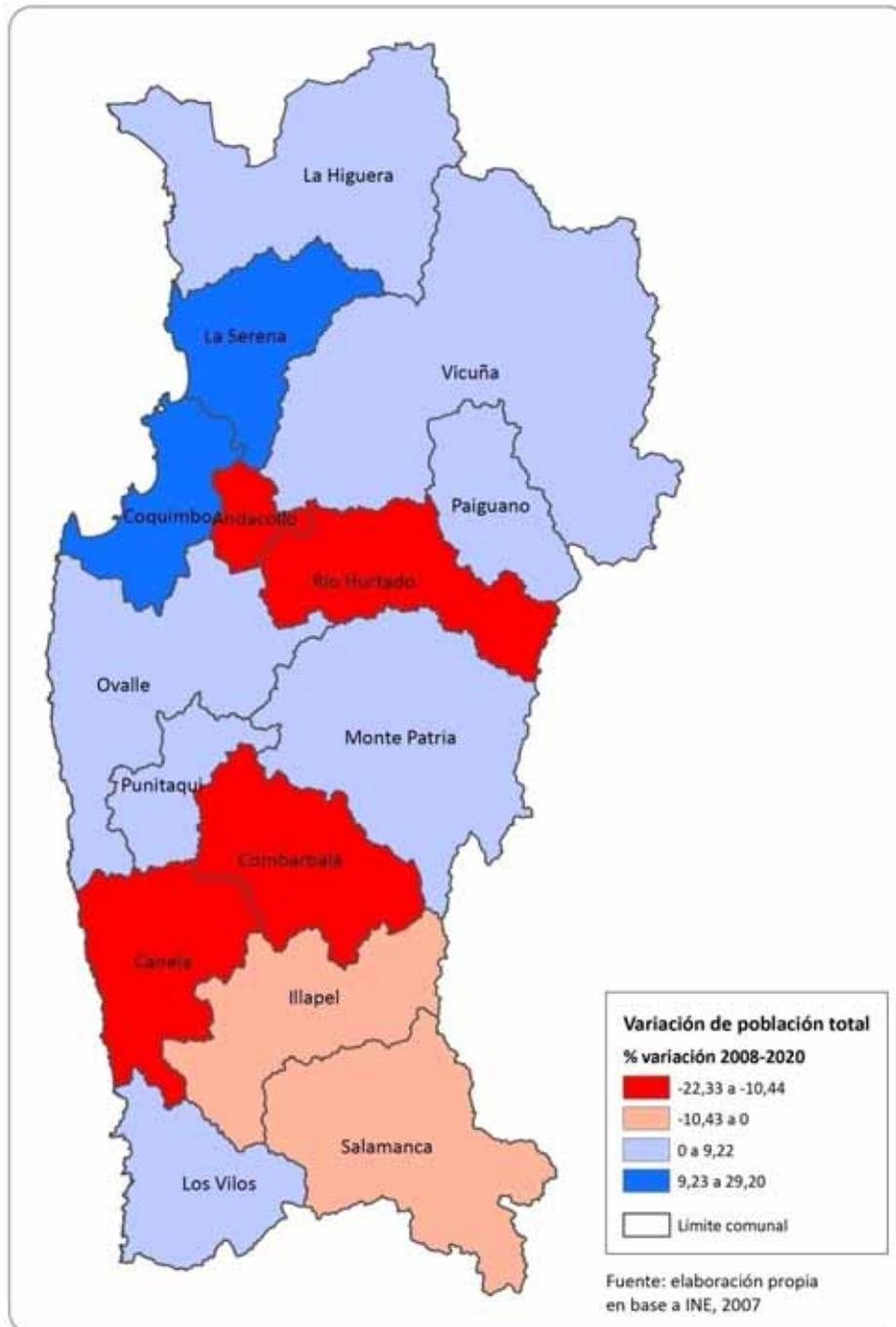
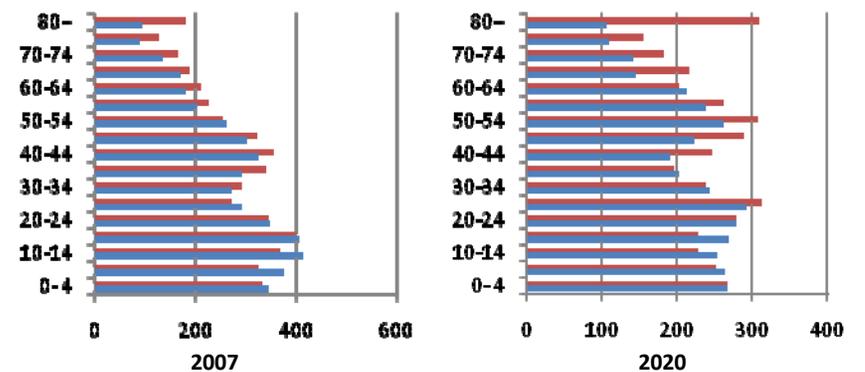


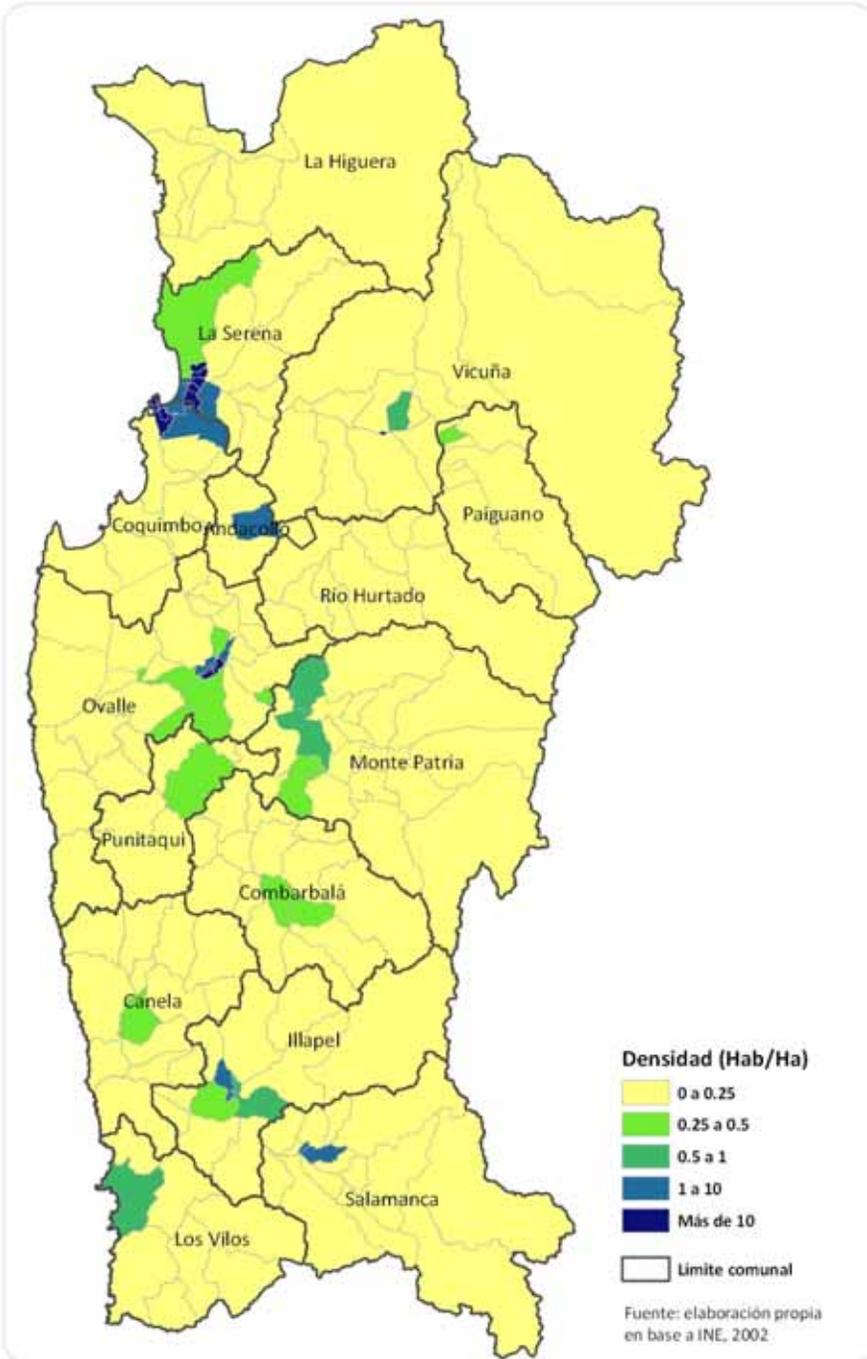
Población total según sexo - Andacollo



— Masculino — Femenino

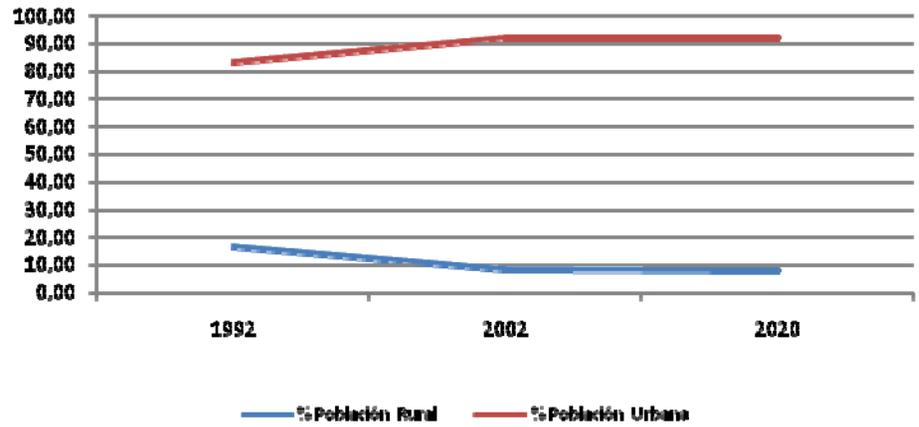
Pirámides de población - Andacollo



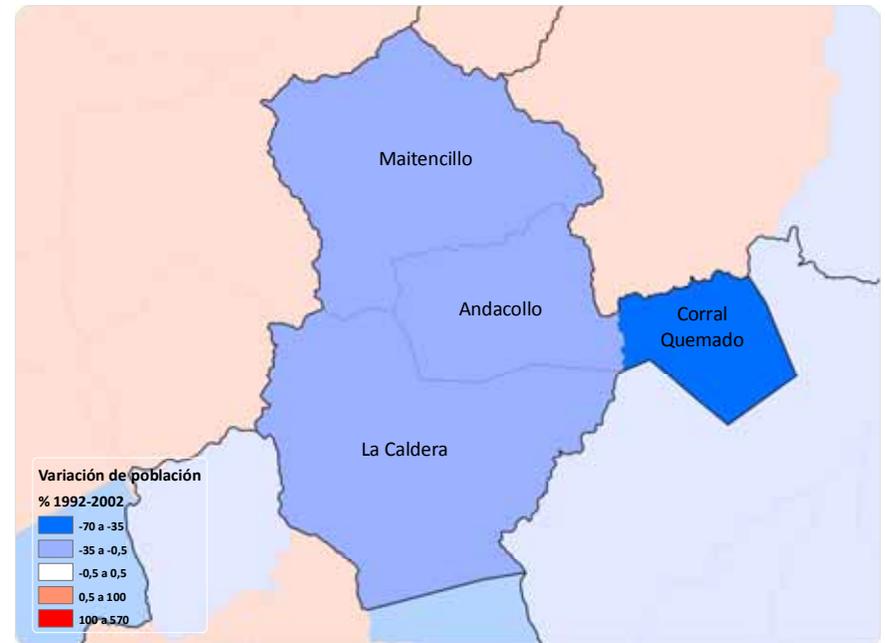


## Antecedentes territoriales

Porcentaje de población urbana y rural - Andacollo



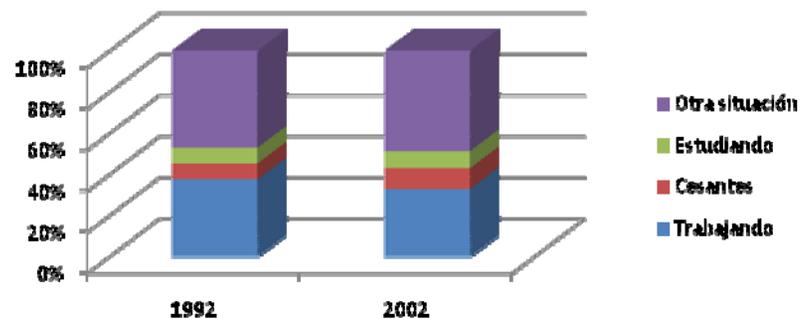
% Variación de población 1992-2002 según distrito - Andacollo



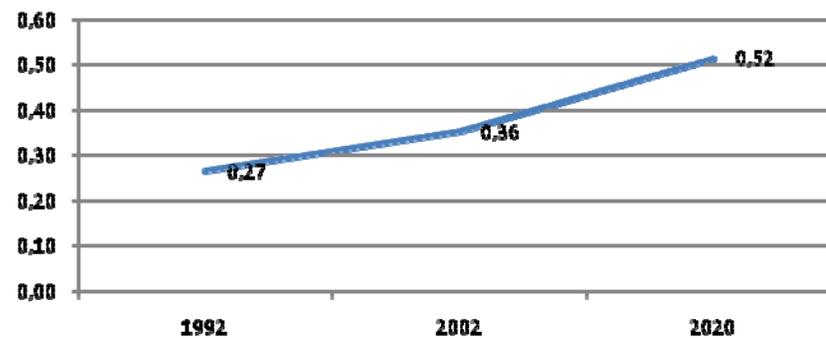


## Antecedentes socioeconómicos

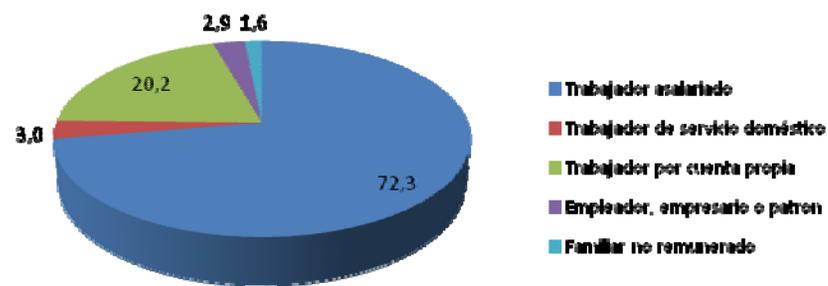
Ocupación de la población - Andacollo



Índice de desarrollo socioeconómico - Andacollo

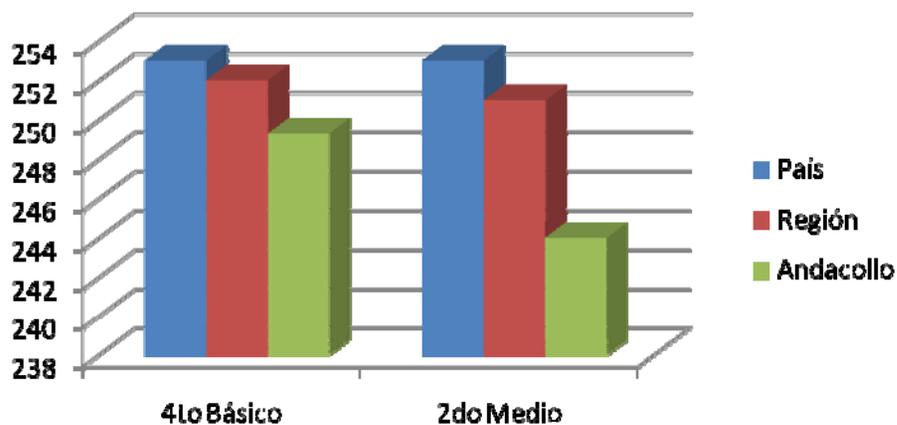


Tipo de empleo - 2002, Andacollo



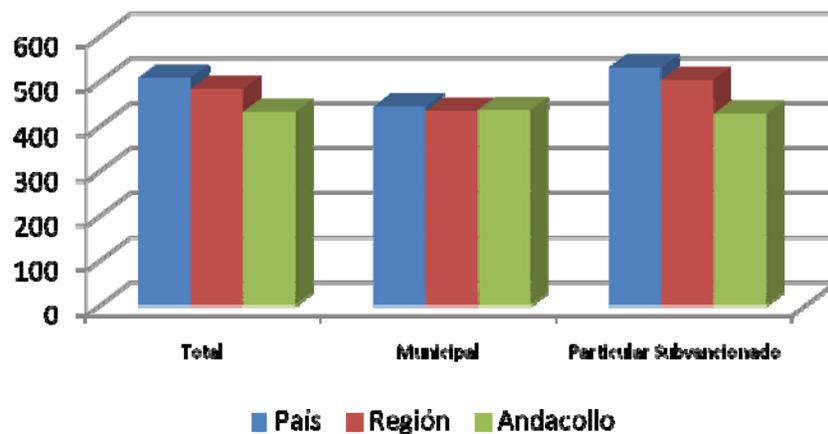
## Educación

Puntaje promedio de alumnos en pruebas SIMCE, 2006



- El puntaje SIMCE es inferior tanto al promedio regional como al del país.

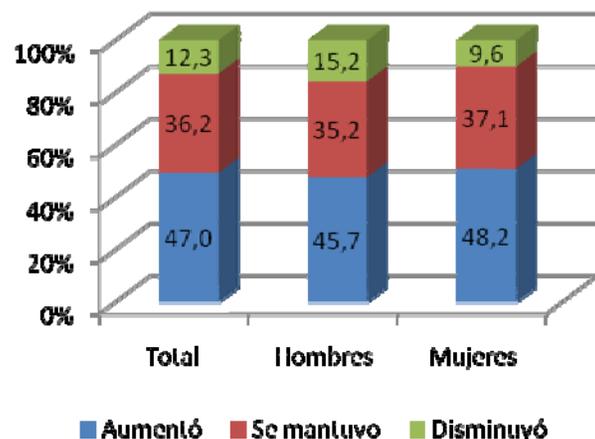
Puntajes promedio de PSU según tipo de establecimiento y provincia, 2007



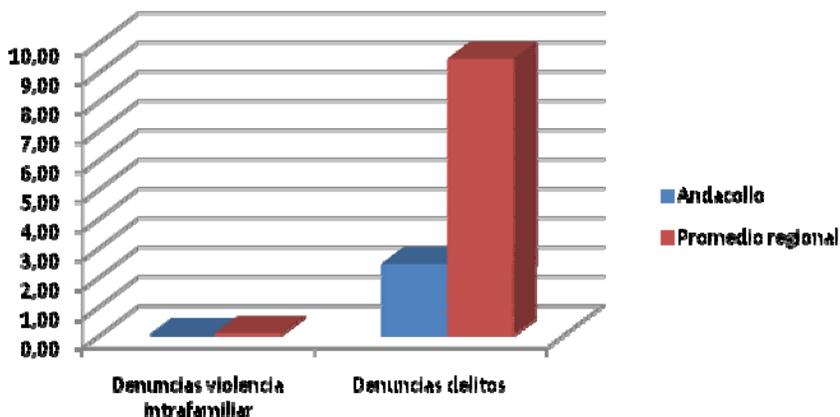
- El puntaje promedio en la PSU es inferior tanto al promedio regional como al del país, excepto en los establecimientos municipalizados.

## Seguridad ciudadana

Percepción ciudadana: variación de la delincuencia.  
Región de Coquimbo, 2006



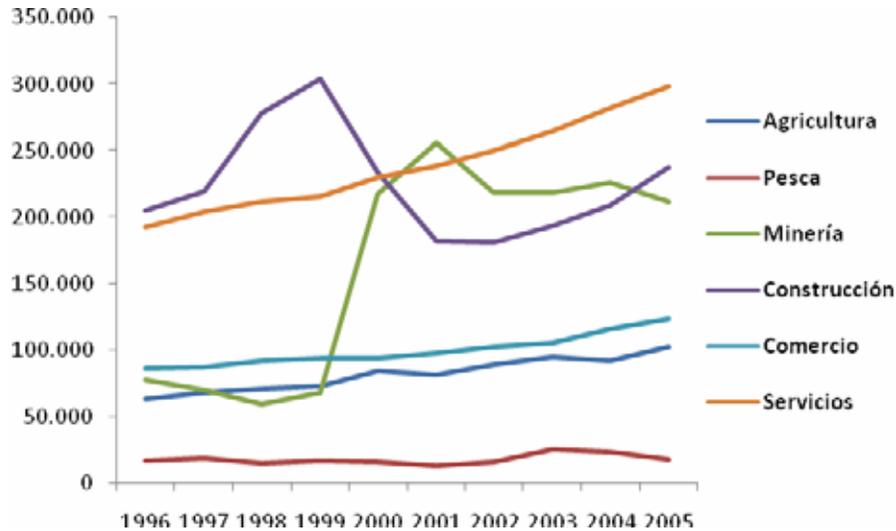
Cantidad de denuncias cada 1000 habitantes  
Región de Coquimbo, 2005



- Ha aumentado la percepción de inseguridad entre los habitantes de la Región.
- Solo un 12,3% de la población regional siente que la delincuencia ha disminuido,
- Un 24% de los encuestados ha sido víctima de un delito.
- La comuna presenta valores inferiores de violencia intrafamiliar frente a la Región.
- La cantidad de denuncias de delitos es inferior al promedio regional.

## El sistema de producción al 2020

Estructura económica regional, años 1996 - 2005

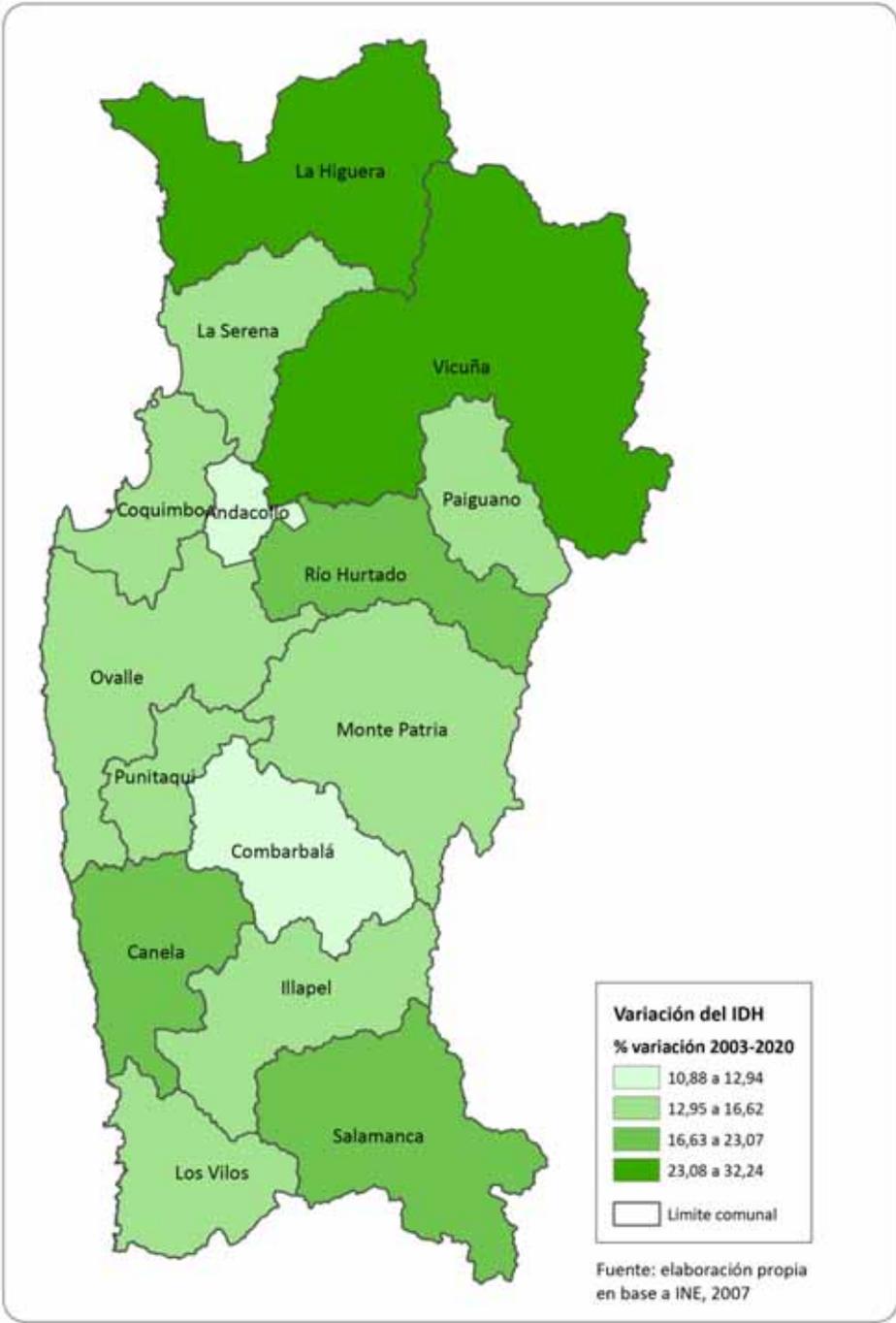


- El sistema de producción para el año 2020, se centrará prioritariamente en los tres principales sectores de la economía regional que representan entre el 70% y el 75% del PIB: la minería, la agricultura y la economía residencial.

### Informe de Análisis y Propuesta de Planes de Mejoramiento de la Competitividad de la Región de Coquimbo

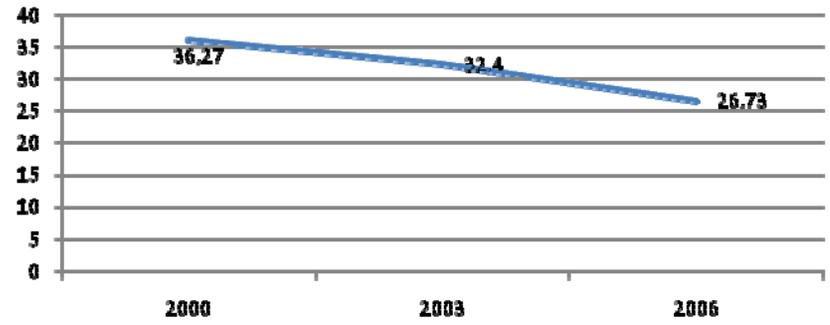
PMC		Crecimiento capacidad 2006-2010 en %	Crecimiento tendencia 2006-2010 en %	Tasa anual de crecimiento 2006-2010 en tendencia en %
<b>Minería</b>	Cobre	13	168	42
<b>Agrícola</b>	Uva	14	43	11
<b>Agroindustria</b>	Jugo de fruta	13	252	63
	Pisco	35	46	12
	Vino	37	116	29
<b>Acuicultura</b>	Abalón	2517	3110	777
	Ostión	15	22	5
	Alga	12	152	38
<b>Turismo</b>		23	57	14

- Las previsiones de los PMC, en particular en los sectores de la minería y del turismo, deberían generar un impacto en la economía de la comuna.

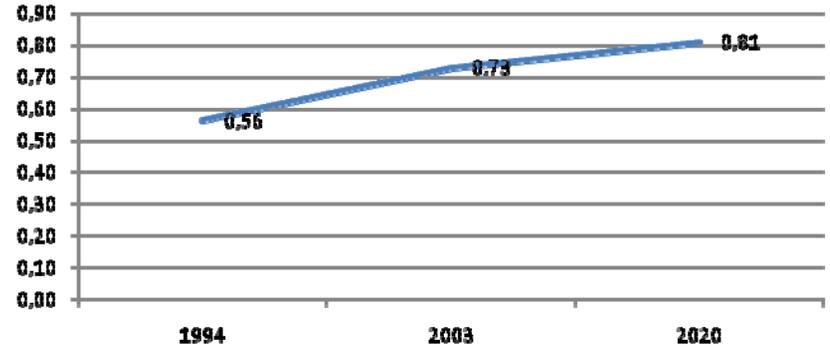


# El sistema social al 2020

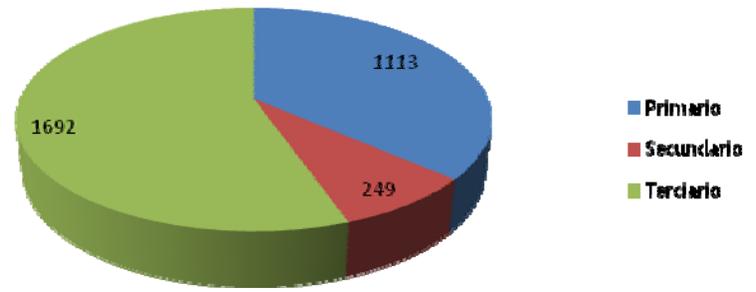
Porcentaje de población pobre - Andacollo



Índice de desarrollo humano - Andacollo



Empleo según sector económico - Andacollo



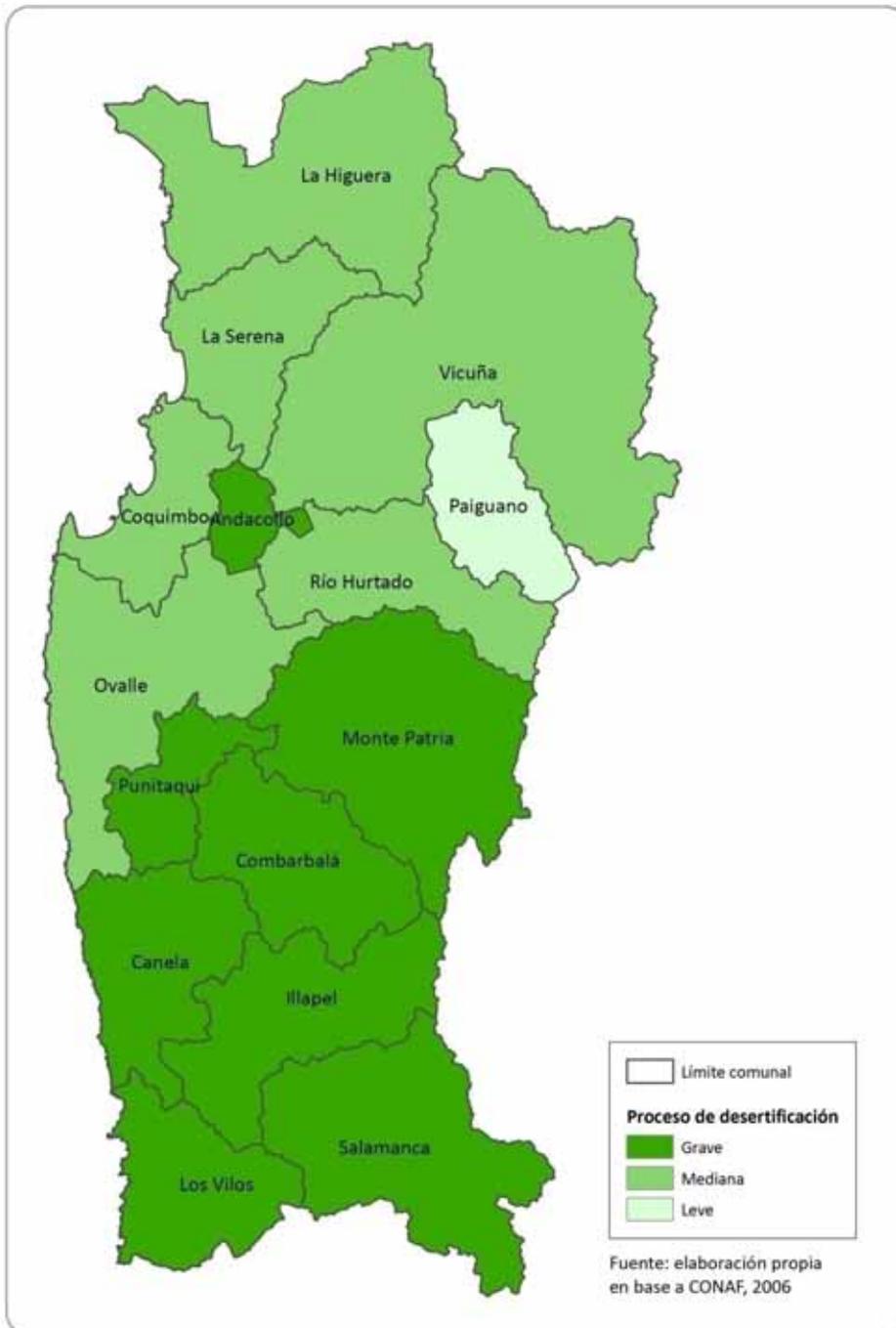
## El sistema ambiental al 2020

### Procesos naturales de degradación ambiental

- El proceso de desertificación es un fenómeno de larga data y escala temporal.
- La Región ha comenzado a enfrentarlo a través de plantaciones específicas.
- El proceso de desertificación tiene mayor fuerza en el área Sur de la Región y en Andacollo.

### El agua y el cambio climático

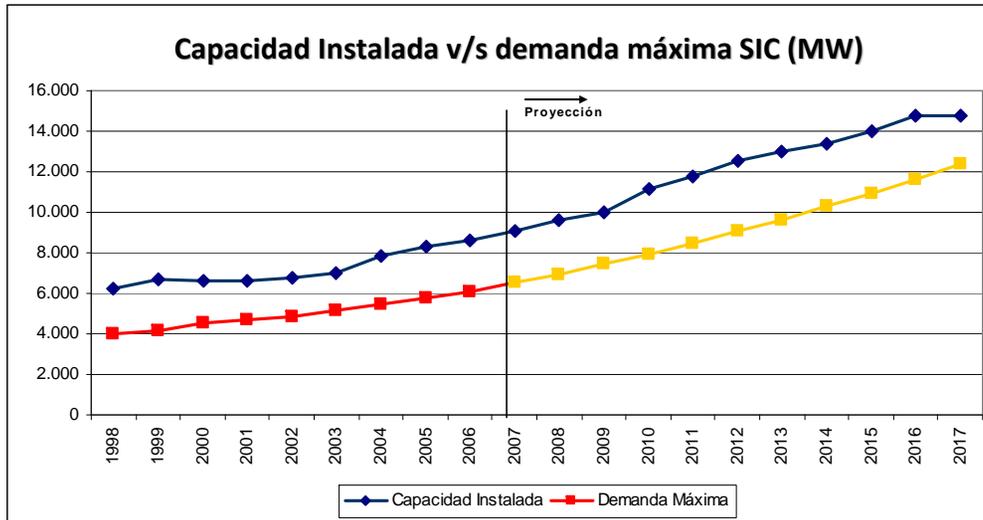
- La escasez de agua afecta toda la zona del secano.
- La sequía y el cambio climático agravan la situación.



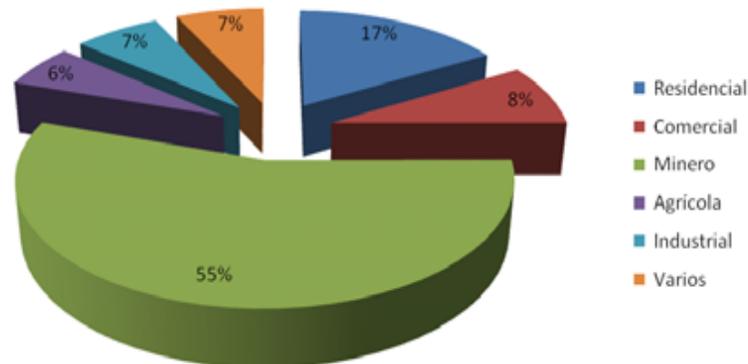
## El sistema ambiental al 2020

### El problema energético

- Un contexto nacional complejo y, en la Región, una evolución económica y social que ha producido un crecimiento de la demanda.



### Distribución de energía según tipo de cliente



- Es la evolución del sector minero la que será decisiva, debido a su peso en el uso total.

Fuente: Anuario Energético, INE 2006.

## Tendencia comunal al 2020

- La población de la mayoría de los distritos debería disminuir.
- El envejecimiento de la población va a generar nuevas necesidades.
- El desarrollo socio económico debería continuar, así como los esfuerzos para reducir la pobreza y mejorar la educación.
- El sector de la minería debería mantenerse como el motor de la economía y el crecimiento del turismo puede ser mañana un aporte complementario, pero en un contexto ambiental complejo.

## Preguntas

- ¿Cuáles son los cambios que ustedes ven desde el año 2000, en la comuna?
- ¿Si pensamos en el año 2020, qué cambios les gustaría ver en la comuna y cuáles de estos cambios creen ustedes que son posibles de lograr?