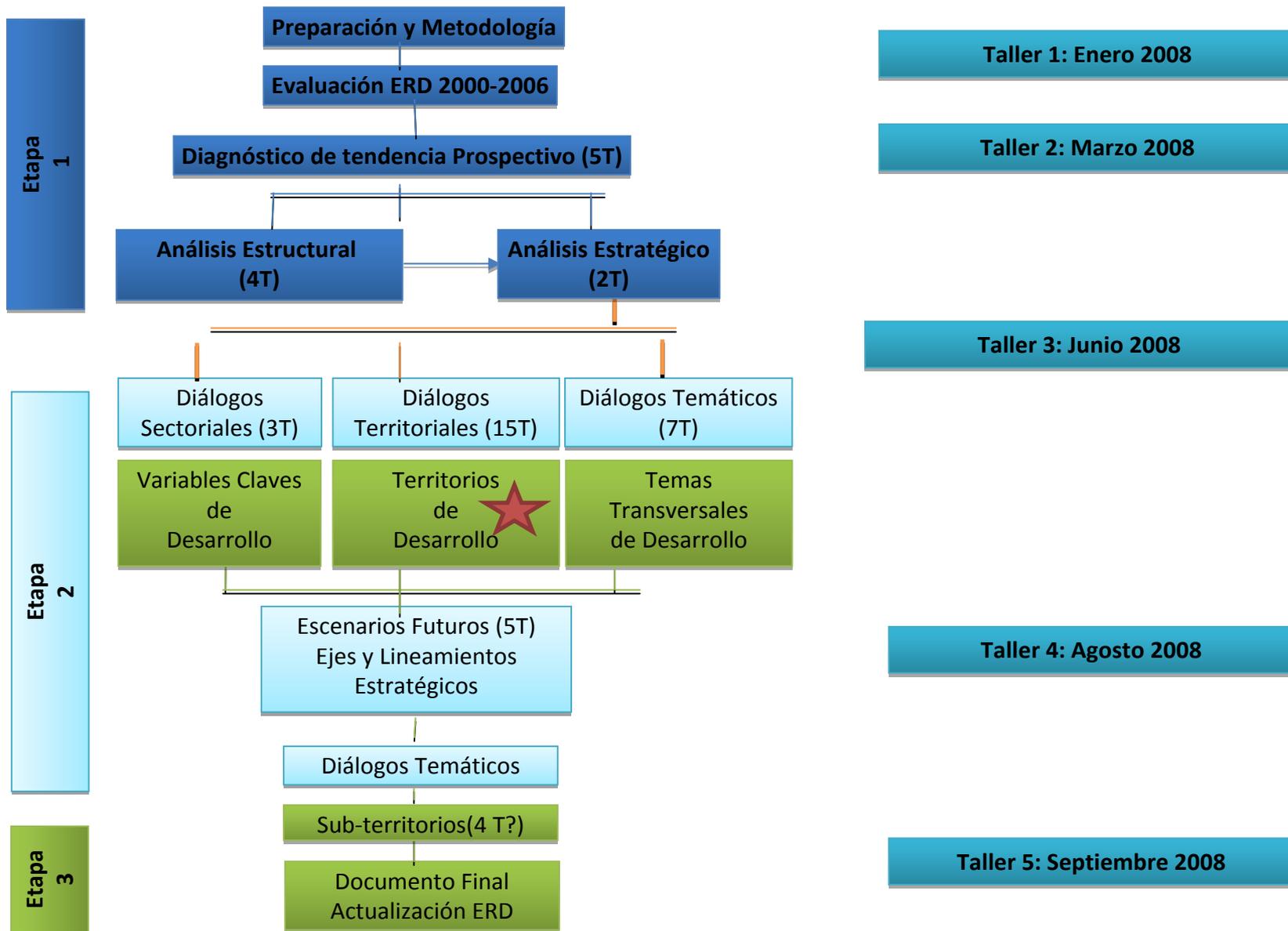


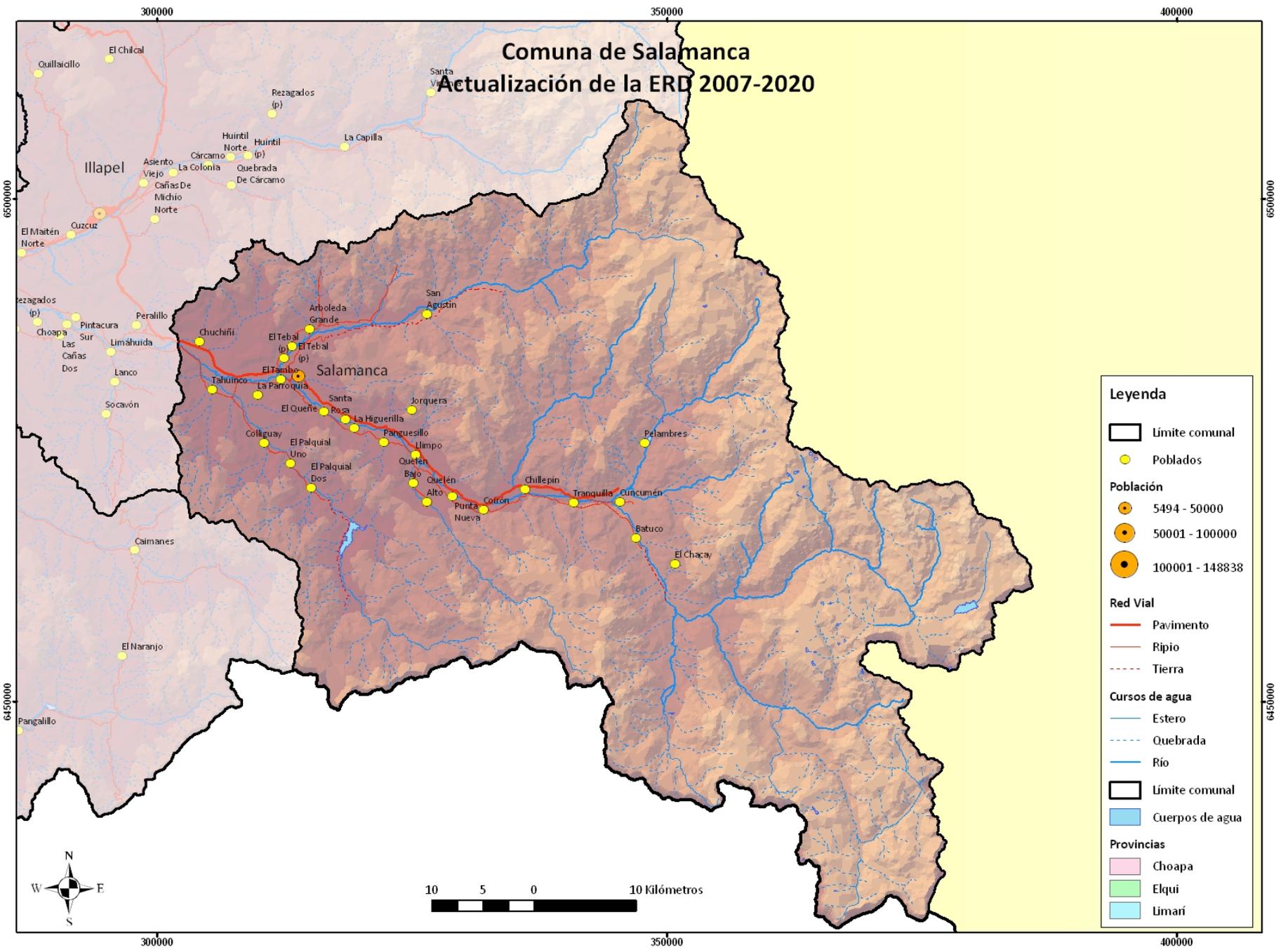
Evolución de la Región de Coquimbo y de la comuna de Salamanca entre 2000 y 2006 y los futuros posibles

¿Donde estamos en el proceso?



Comuna de Salamanca

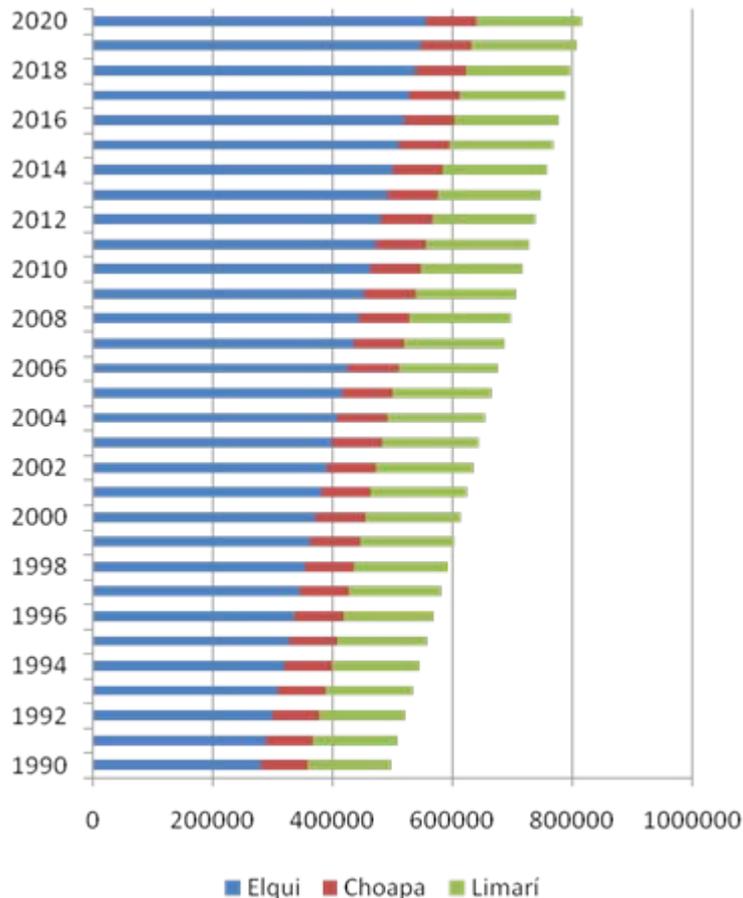
Actualización de la ERD 2007-2020



Situación general de la Región de Coquimbo

Características del sistema de producción

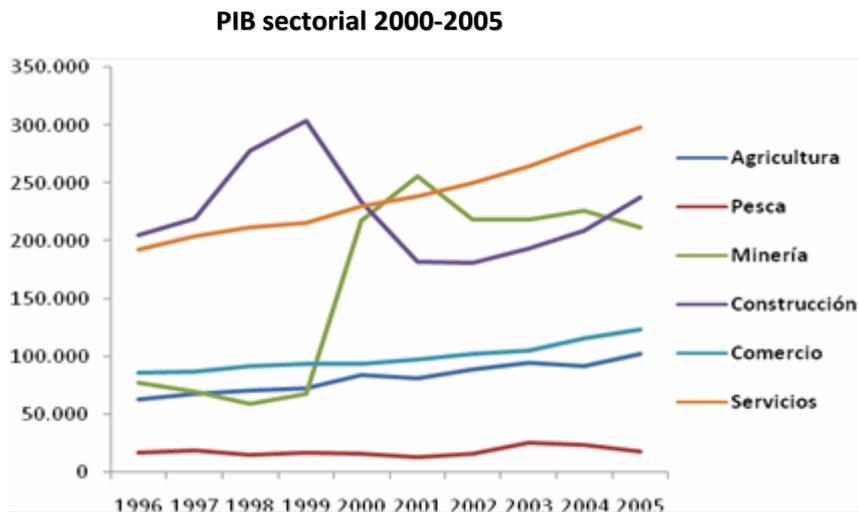
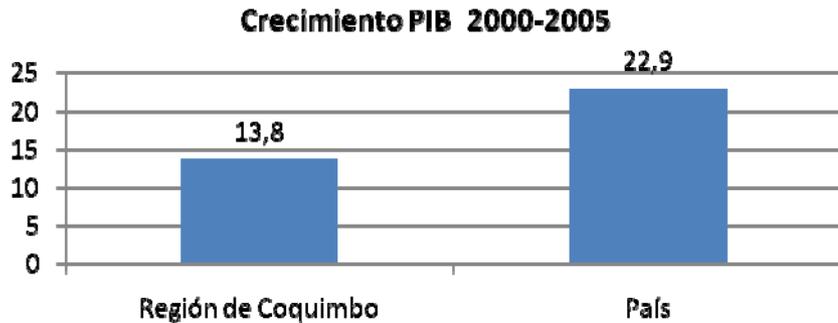
Habitantes Región de Coquimbo



- **La población de la región crece**

- El crecimiento vegetativo y las migraciones desde otras regiones de Chile han alimentado un saldo positivo entre el 2000 y 2005 de 51.938 habitantes, lo que representa 865 nuevos habitantes cada mes.
- Las proyecciones del INE para el año 2020 prevén una estabilización de este valor de crecimiento a 803 habitantes por mes.
- La inmigración interregional ha aumentado de 33% entre 1992 y 2002 cuando la emigración ha crecido de solamente 3,63% lo que ha dado un balance positivo de 10 332 habitantes.

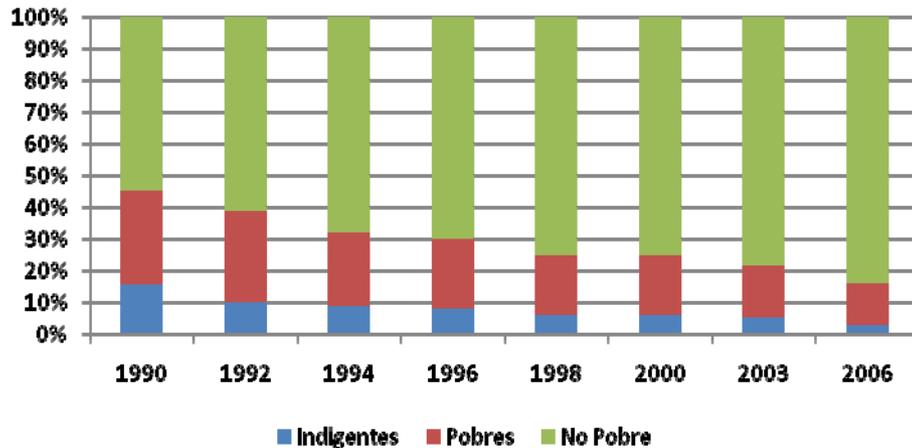
Características del sistema de producción



- La región de Coquimbo crece a un ritmo mas lento que el ritmo País aunque la economía residencial encabeza los sectores
- El crecimiento del PIB entre los años 2000 y 2005 fue de un 13,8%, cifra inferior al crecimiento del PIB nacional (22,9%).
- El sector de la economía residencial, alimentado por el crecimiento de población permanente y temporal representa más del 50% de la actividad regional; el sector primario un 25% del PIB regional, cuya estructura es una de las mas diversificada del país

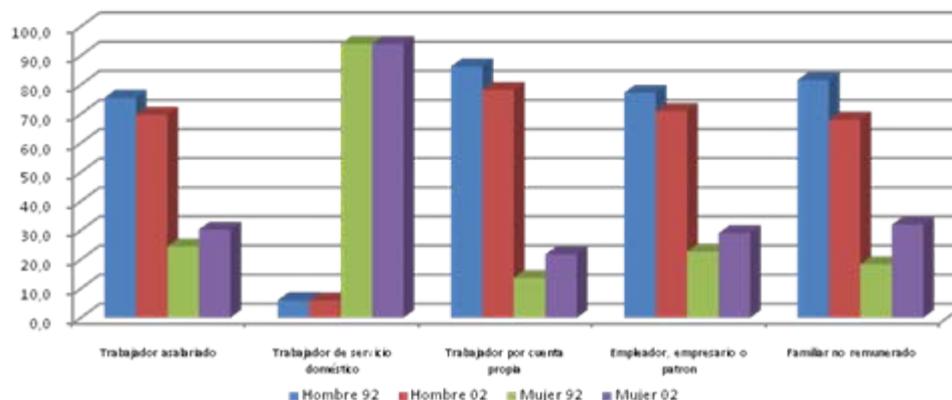
Características del sistema social

Porcentaje de población pobre e indigente a nivel regional. Región de Coquimbo



- La brecha de la pobreza disminuye pero queda 16 % de personas pobres o indigentes
 - La pobreza ha disminuido entre 2000 y 2006 en un 23%, con una disminución de un 48% de la población indigente

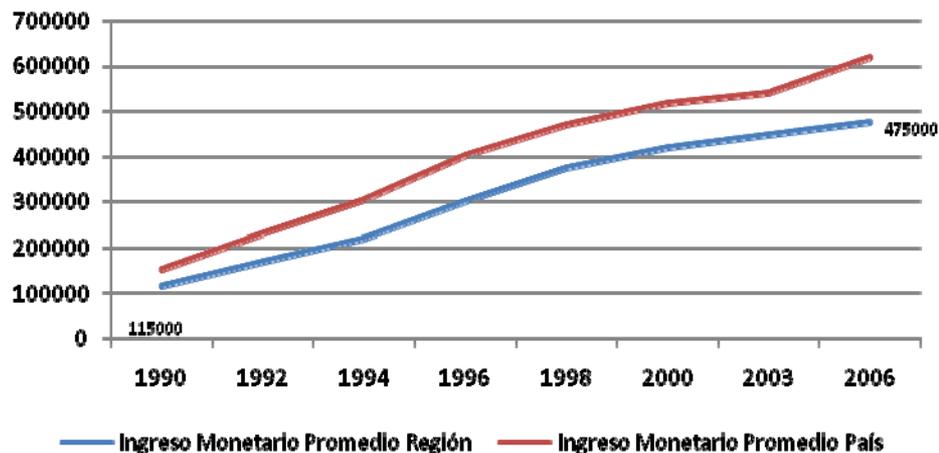
Porcentaje de empleados según tipo de empleo y sexo. Región de Coquimbo



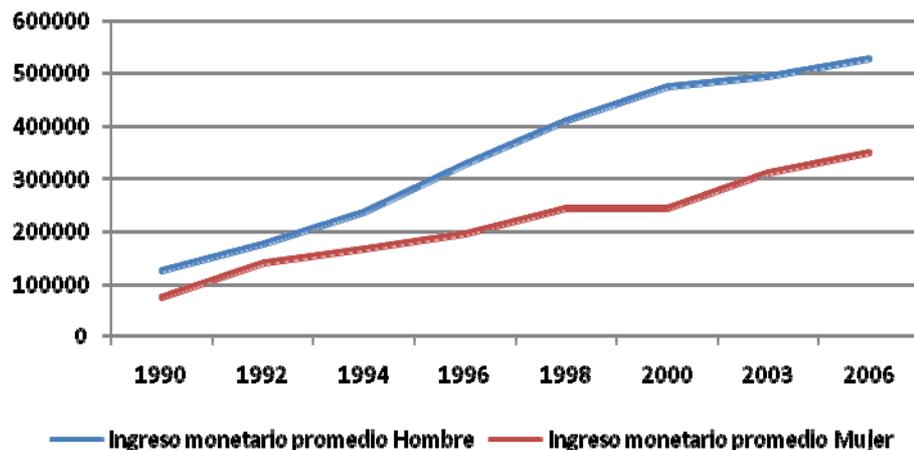
- La brecha entre el empleo femenino y el empleo masculino disminuye en cantidad de empleos creados pero se mantienen desigualdades
 - El empleo femenino creció entre el 1997 y el 2005 a un ritmo anual promedio de 2,3% al frente del 0,8% del empleo masculino

Características del sistema social

Ingreso monetario promedio en pesos. Región de Coquimbo



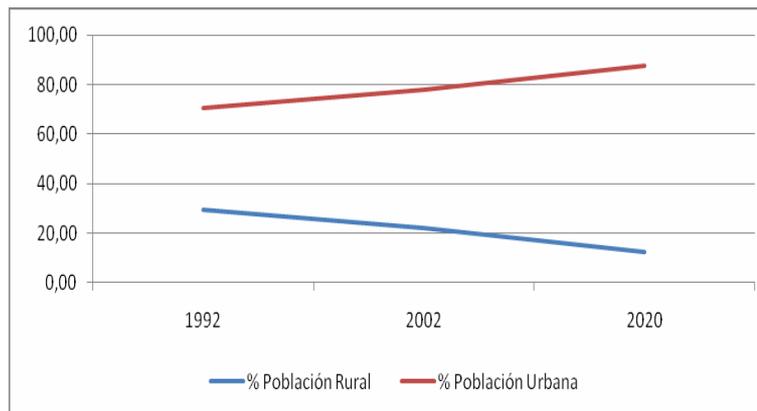
Ingreso monetario promedio según género. Región de Coquimbo



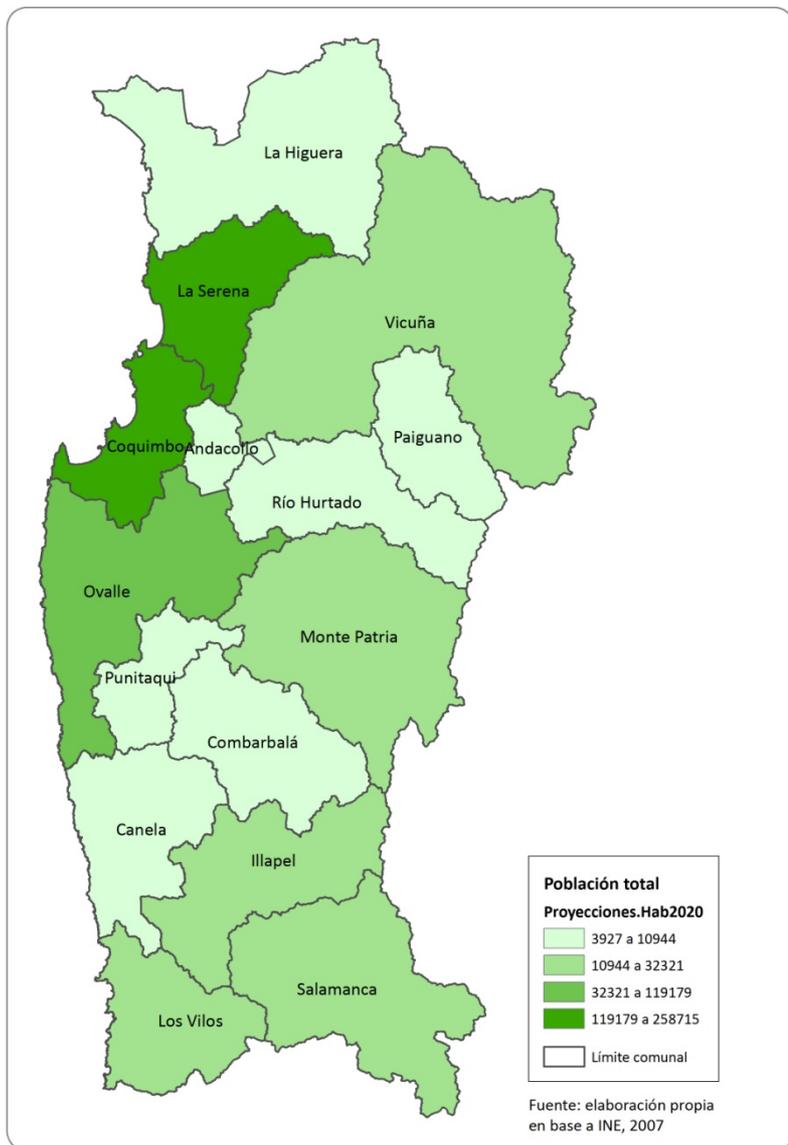
- Los sueldos han crecido pero la brecha entre Mujeres y hombres se queda importante mientras una leve reducción de la diferencia entre 2000 y 2006
- La diferencia de sueldo entre hombres y mujeres se mantiene: en 2005 una mujer ganaba 33% menos que un hombre en la región y el sueldo promedio regional es un 22% inferior al promedio nacional.

Características del sistema territorial

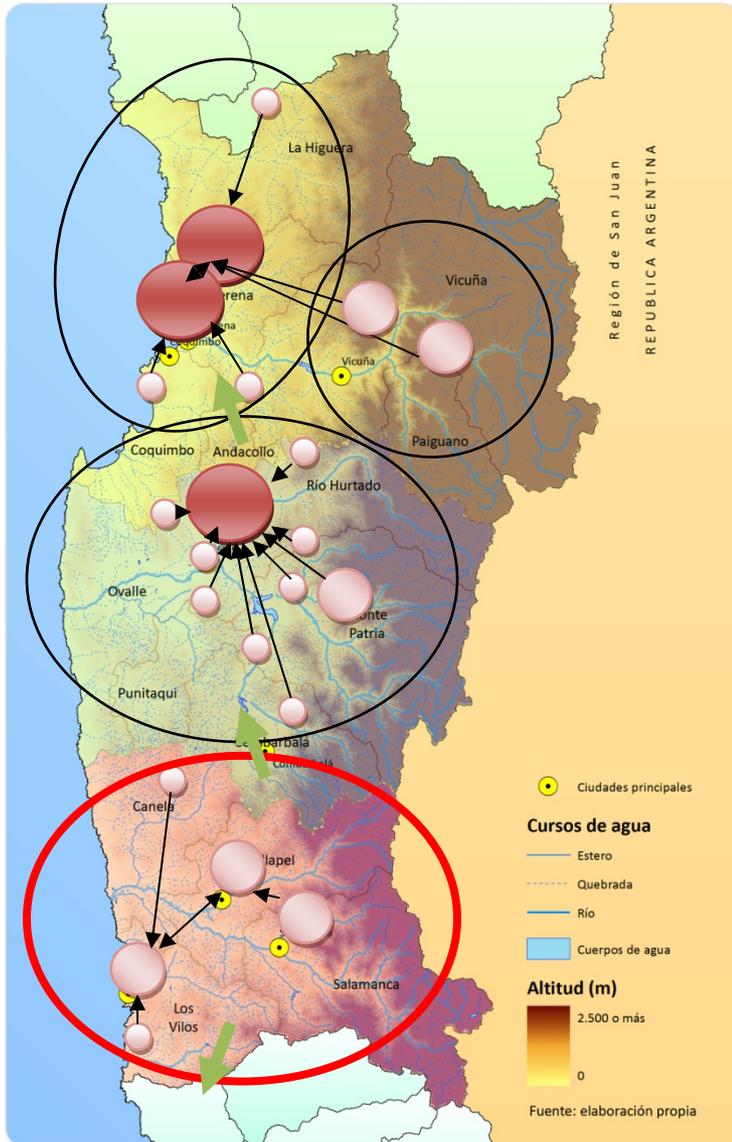
Gráfico 1: Porcentaje de población rural y urbana, Región de Coquimbo



- 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.



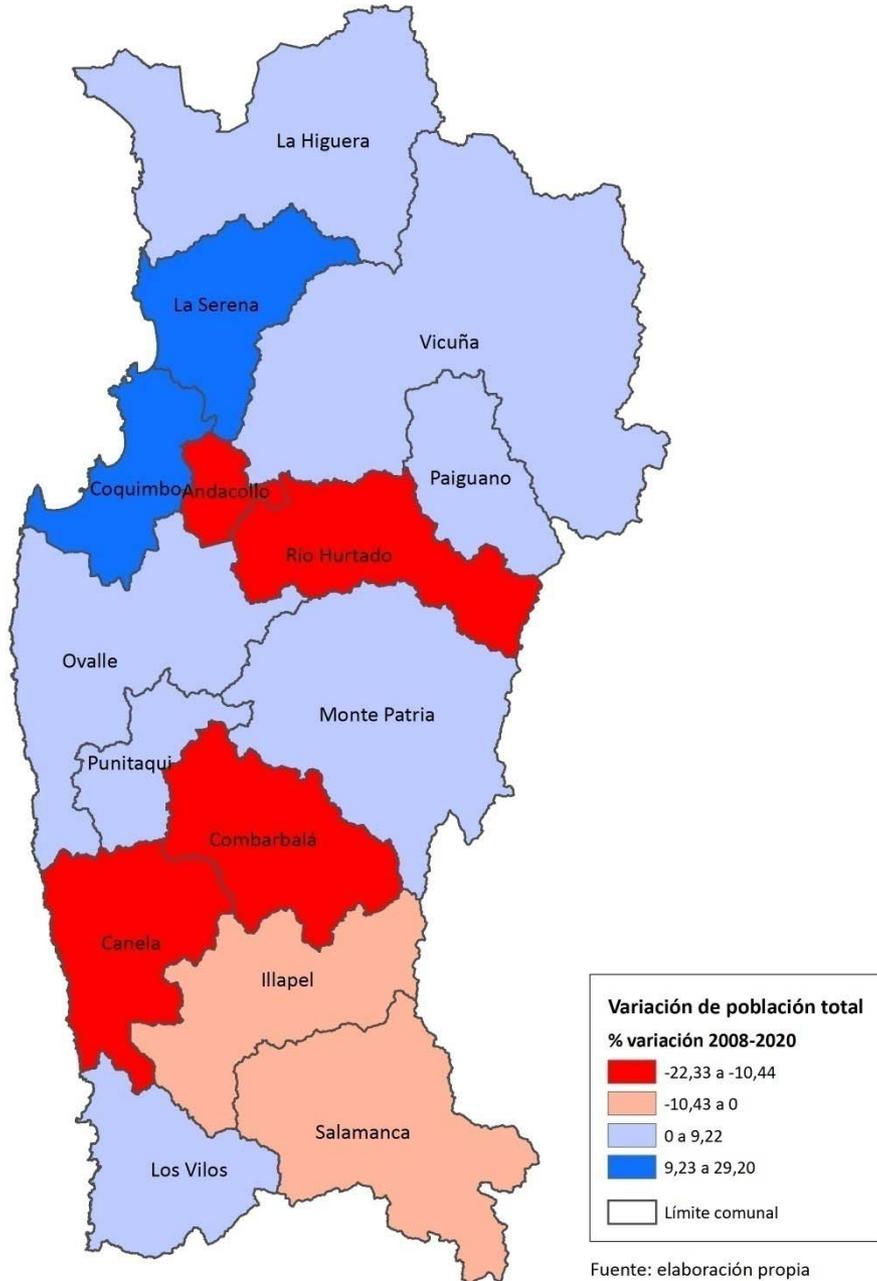
Características del sistema territorial



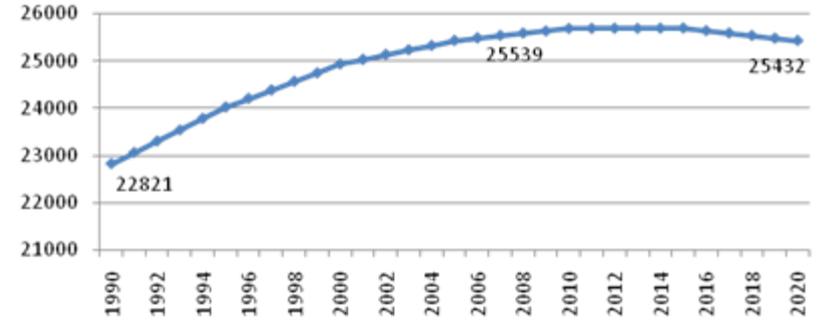
- A partir del diagnóstico se han identificado cuatro subsistemas diferentes que delimitan cuatro subterritorios:
 - Sistema bipolar urbano de la conurbación La Serena – Coquimbo
 - Sistema bipolar rural de Vicuña-Paiguano
 - Sistema unipolar de Ovalle-Limarí
 - Sistema poli céntrico de Los Vilos, Illapel, Salamanca

Situación comunal de Salamanca

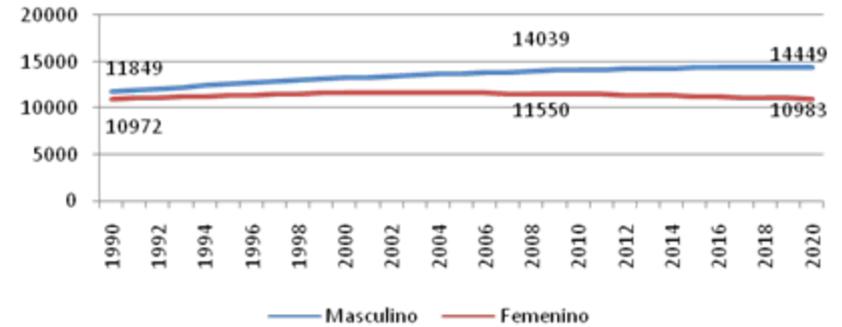
Antecedentes demográficos



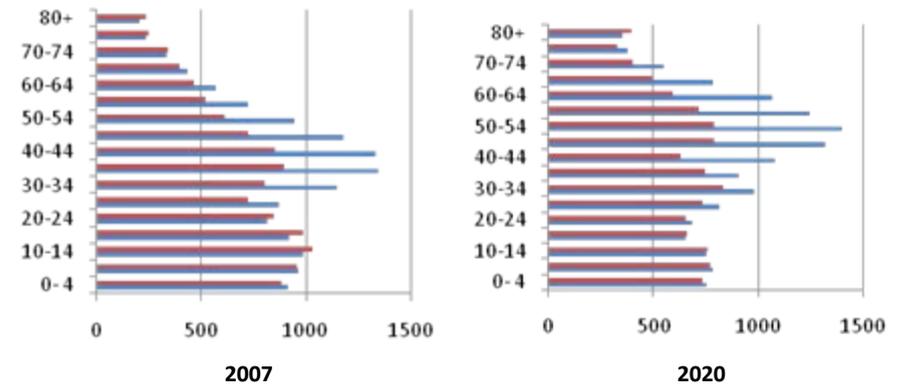
Población total – Salamanca

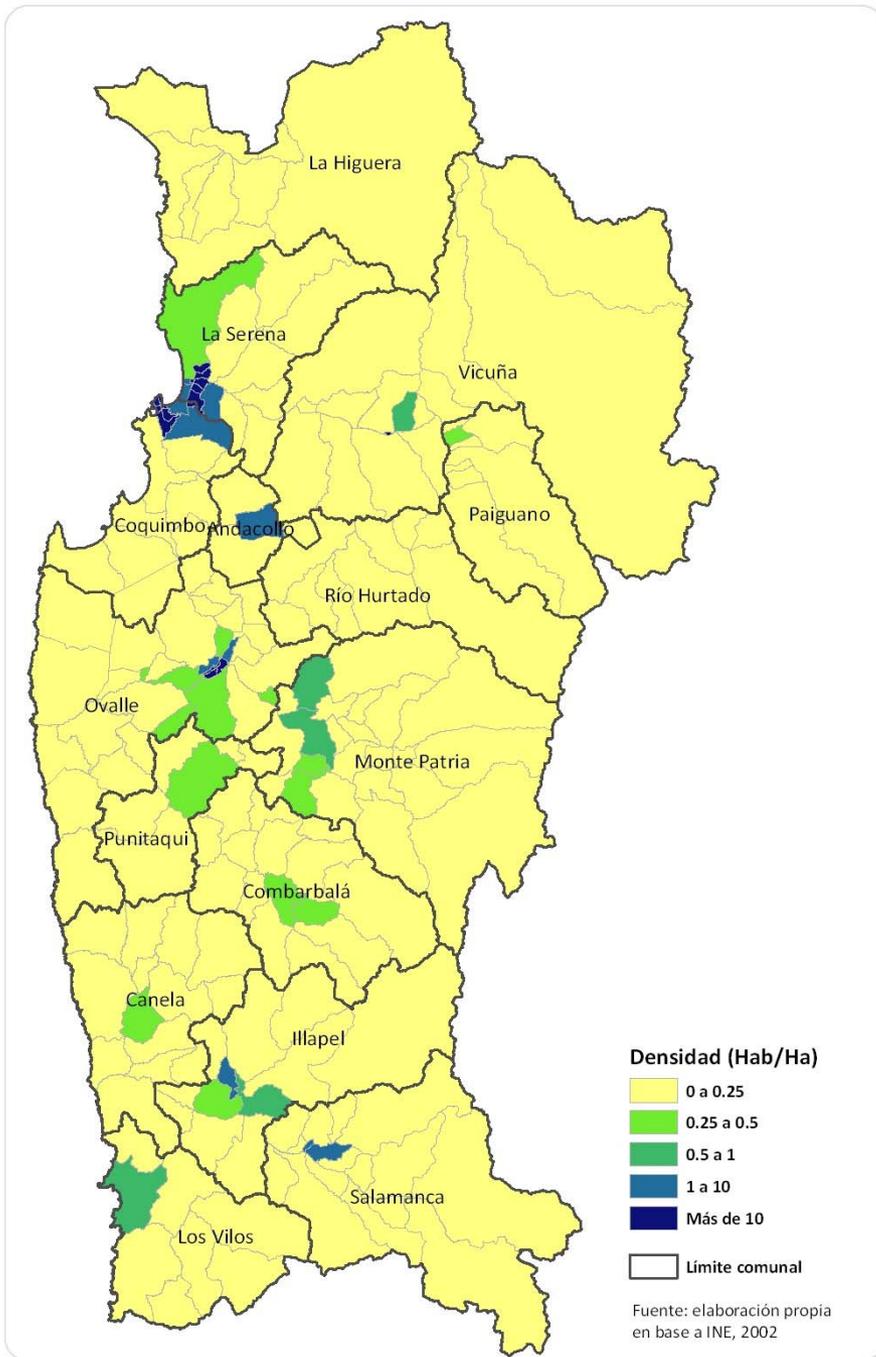


Población total según sexo - Salamanca



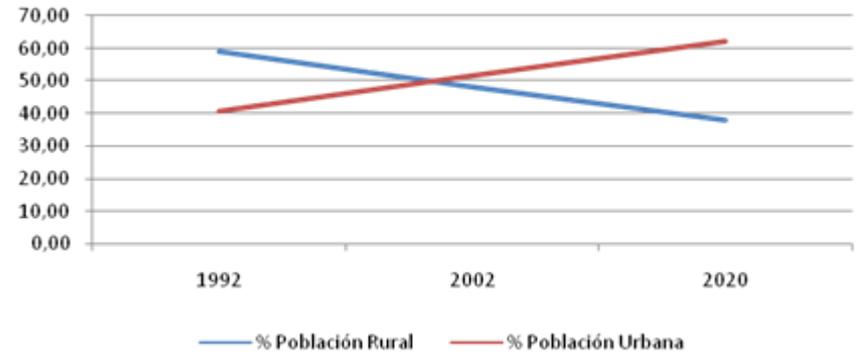
Pirámides de población - Salamanca



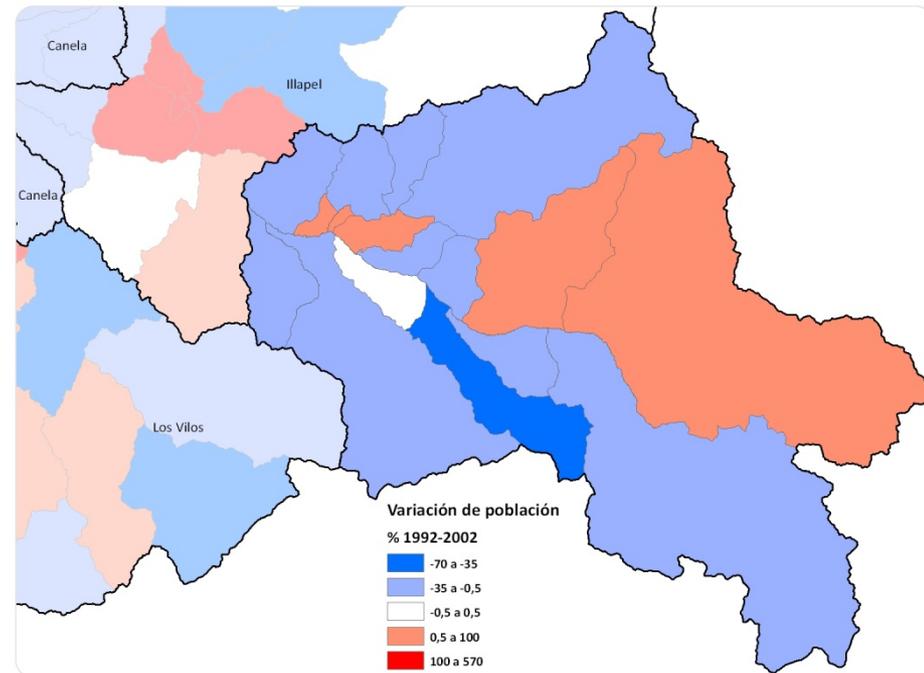


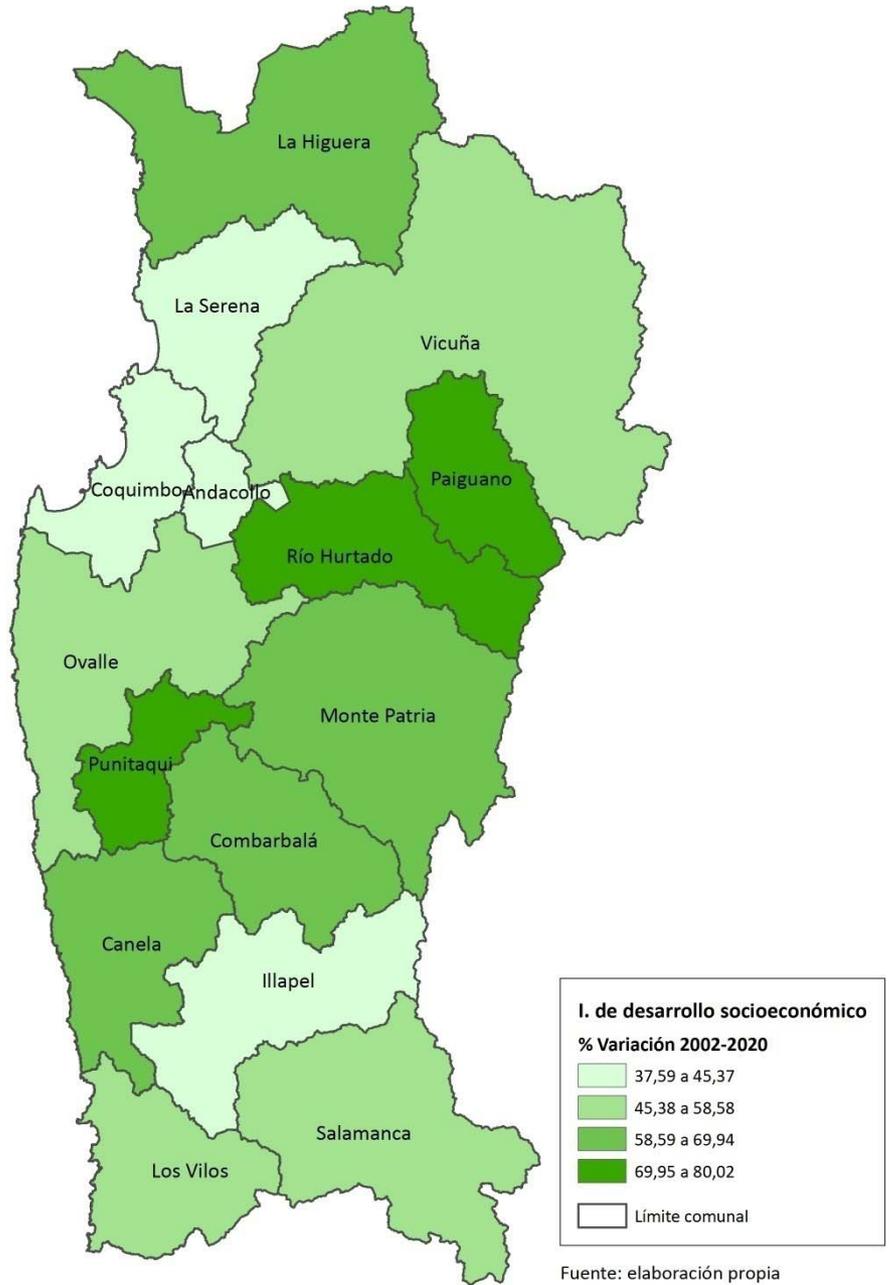
Antecedentes territoriales

Porcentaje de población urbana y rural - Salamanca



Variación de población 1992-2002 según distrito - Salamanca

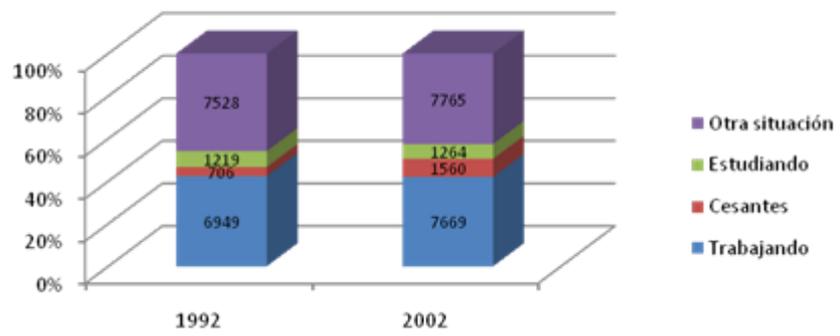




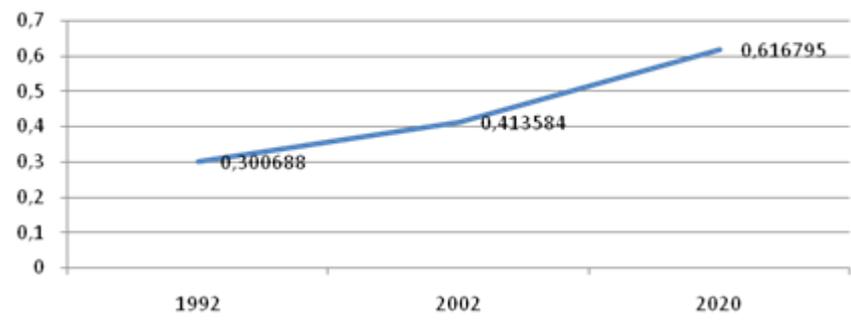
Fuente: elaboración propia en base a INE, 2007

Antecedentes socioeconómicos

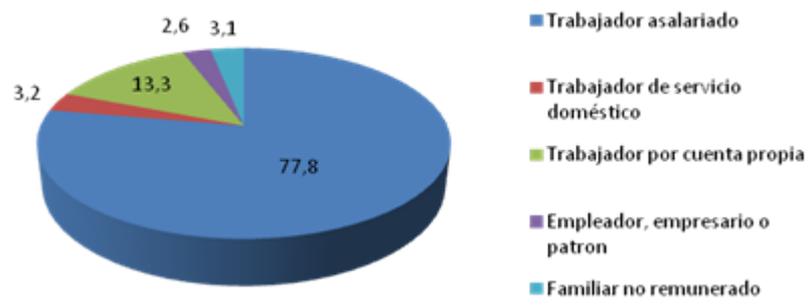
Ocupación de la población - Salamanca

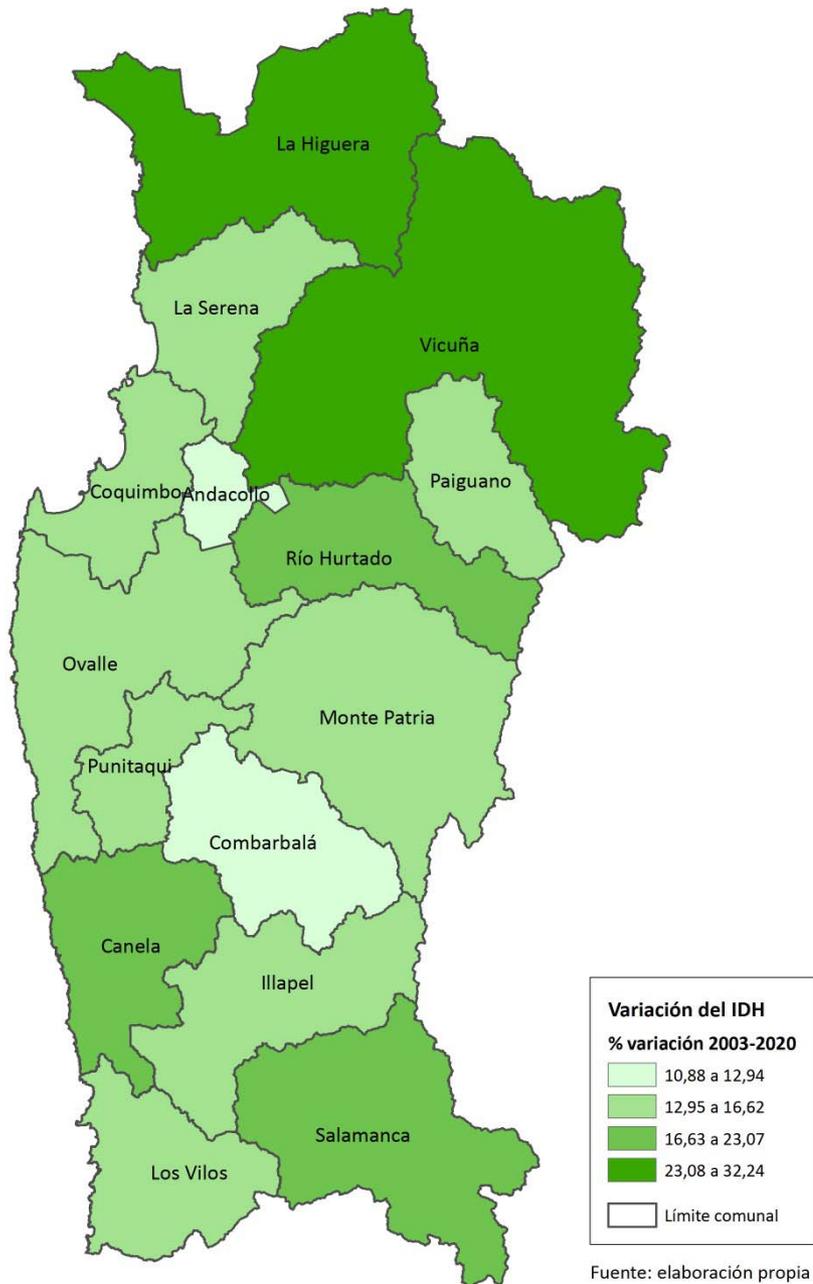


Índice de desarrollo socioeconómico - Salamanca



Tipo de empleo, 2002 - Salamanca

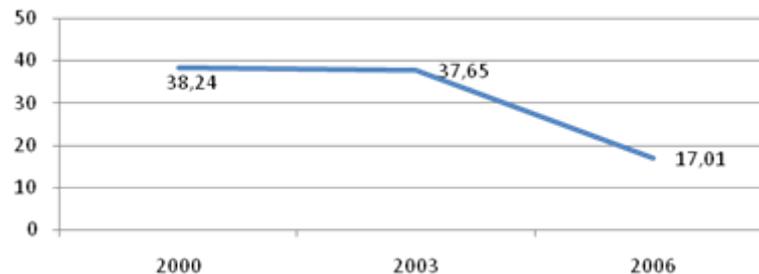




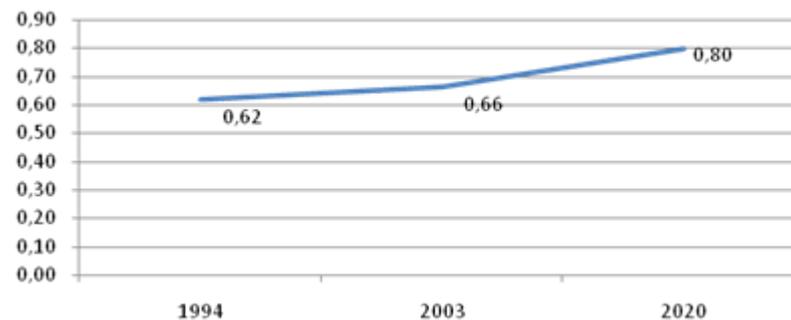
Fuente: elaboración propia en base a INE, 2007

Antecedentes socioeconómicos

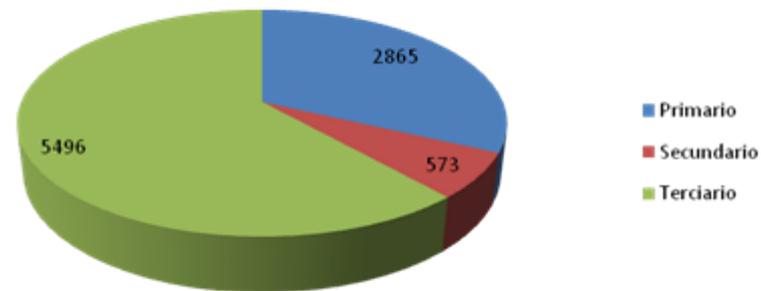
Porcentaje de población pobre - Salamanca



Índice de desarrollo humano - Salamanca

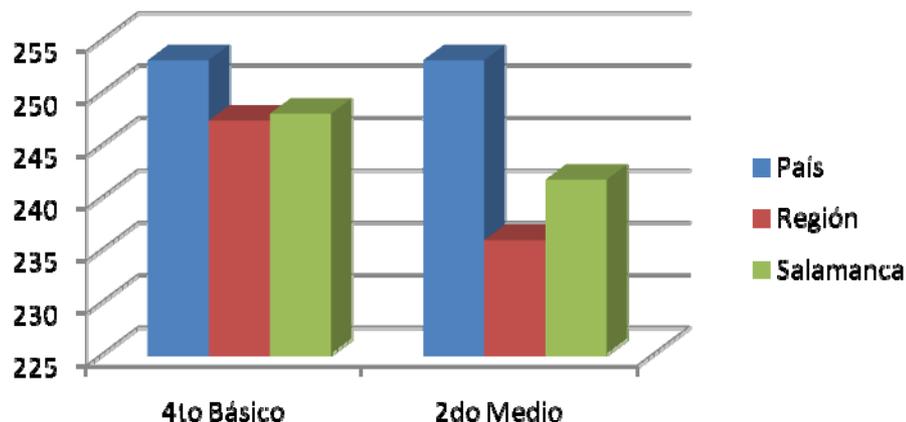


Cantidad de población según sector económico - Salamanca

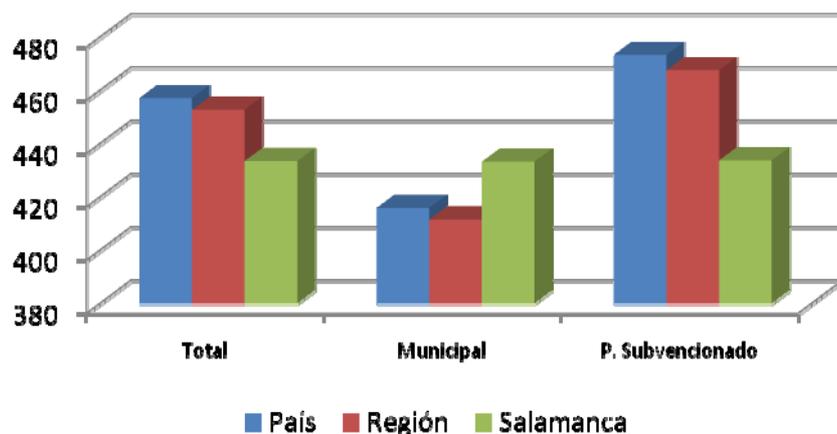


Características del sistema educativo

Puntaje promedio de alumnos en pruebas SIMCE, 2006



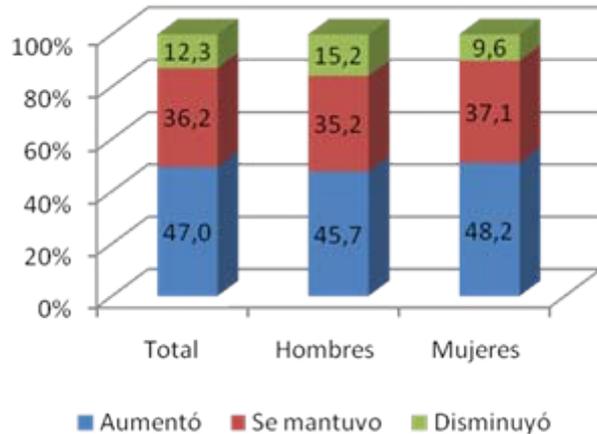
Puntajes promedio de PSU según tipo de establecimiento y provincia, 2007



- **La brecha educacional se mantiene en 2006 mientras existe evolución positiva en la PSU**
 - El puntaje promedio de los alumnos en las pruebas SIMCE es inferior al promedio país a pesar de los esfuerzos realizados para mejorar este aspecto.
 - El puntaje promedio en la PSU alcanza el nivel país y lo sobrepasa en los establecimientos pagados
 - Los establecimientos particulares pagados concentran los mejores puntajes promedio, seguidos por los establecimientos particulares con subvención estatal y los puntajes más bajos corresponden a los establecimientos educacionales bajo administración municipal

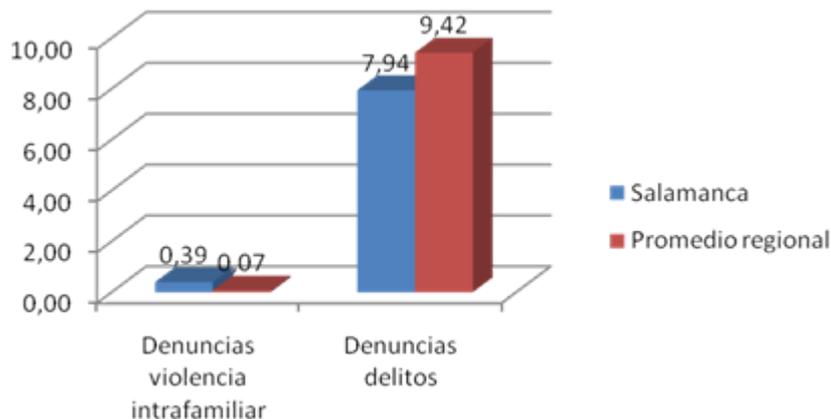
Seguridad ciudadana

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



- 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

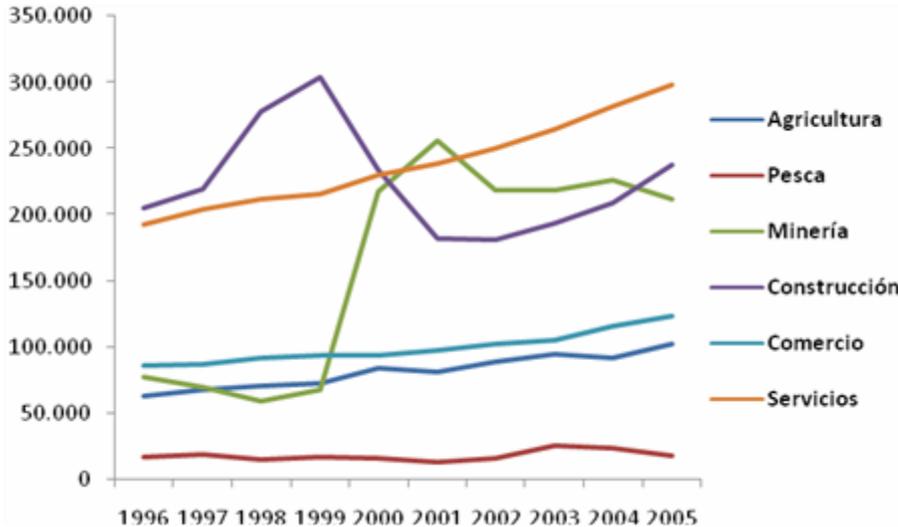
Cantidad de denuncias cada 1000 habitantes
Región de Coquimbo, 2005



- La comuna presenta valores levemente superiores de violencia intrafamiliar que la Región
- Sin embargo, las denuncias de delitos son claramente más bajas

El sistema de producción al 2020

Estructura económica regional, años 1996 - 2005



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 %
Minería	Cobre	13	168	42
Agrícola	Uva	14	43	11
Agroindustria	Jugo de fruta	13	252	63
	Pisco	35	46	12
	Vino	37	116	29
Acuicultura	Abalón	2517	3110	777
	Ostión	15	22	5
	Alga	12	152	38
Turismo		23	57	14

- 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.
- El crecimiento de la economía de la comuna y del Choapa tendrá como base estos tres sectores principales. Se queda pendiente el conocimiento de la fecha de inicio de las nuevas iniciativas y por consecuencia el impacto efectivo al 2020.
- El desarrollo de Pelambres entre 1999 y 2001 provocó un crecimiento explosivo del PIB, que posteriormente se ha estabilizado.
- Considerando la duración de la explotación minera y el peso de la mina de Pelambres, se podría considerar que la evolución del sector minero se inscribe en una tendencia pesada muy definida.
- Los nuevos proyectos (Pachon, Papomono,) inducirán sin duda un crecimiento mirando al 2020, cuando se produciría la puesta en marcha efectiva de la actividad.

El sistema de producción al 2020

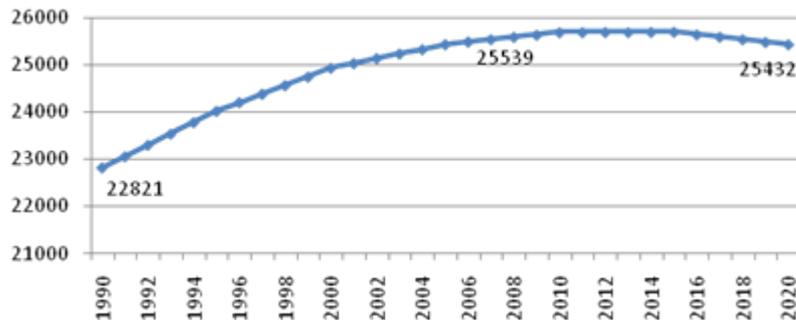
: Embalses región de Coquimbo

Embalse	Cuenca/río afluente	Capacidad (x 106 m3)	Área inundada	Ubicación
La Laguna	Elqui- río La Laguna	40	150	Provincia Elqui
Puclaro	Elqui- río Elqui	200	760	Valle del Elqui
Recoleta	Limari- río Hurtado	100	555	Río Hurtado
La Paloma	Limari	750	3000	Ovalle
Cogotí	Limari- Cogoti	150		Combarbala
Culimo	Choapa	12	75	Los Vilos
Illapel	Choapa- Illapel	25		El Bato- Illapel
Corrales	Río Choapa	50	270	Provincia Choapa

Fuente: DGA

- Las perspectivas de inversiones en embalses o mejoramiento de sistemas de riego que deberían generar una expansión del sistema agrícola

Población total – Salamanca



- La tendencia de la economía residencial debe ser analizada a partir del crecimiento poblacional, que es el motor principal de este sector económico.
- Perspectivas de la economía residencial en Salamanca: estabilidad en la medida que la población va a mantenerse estable.

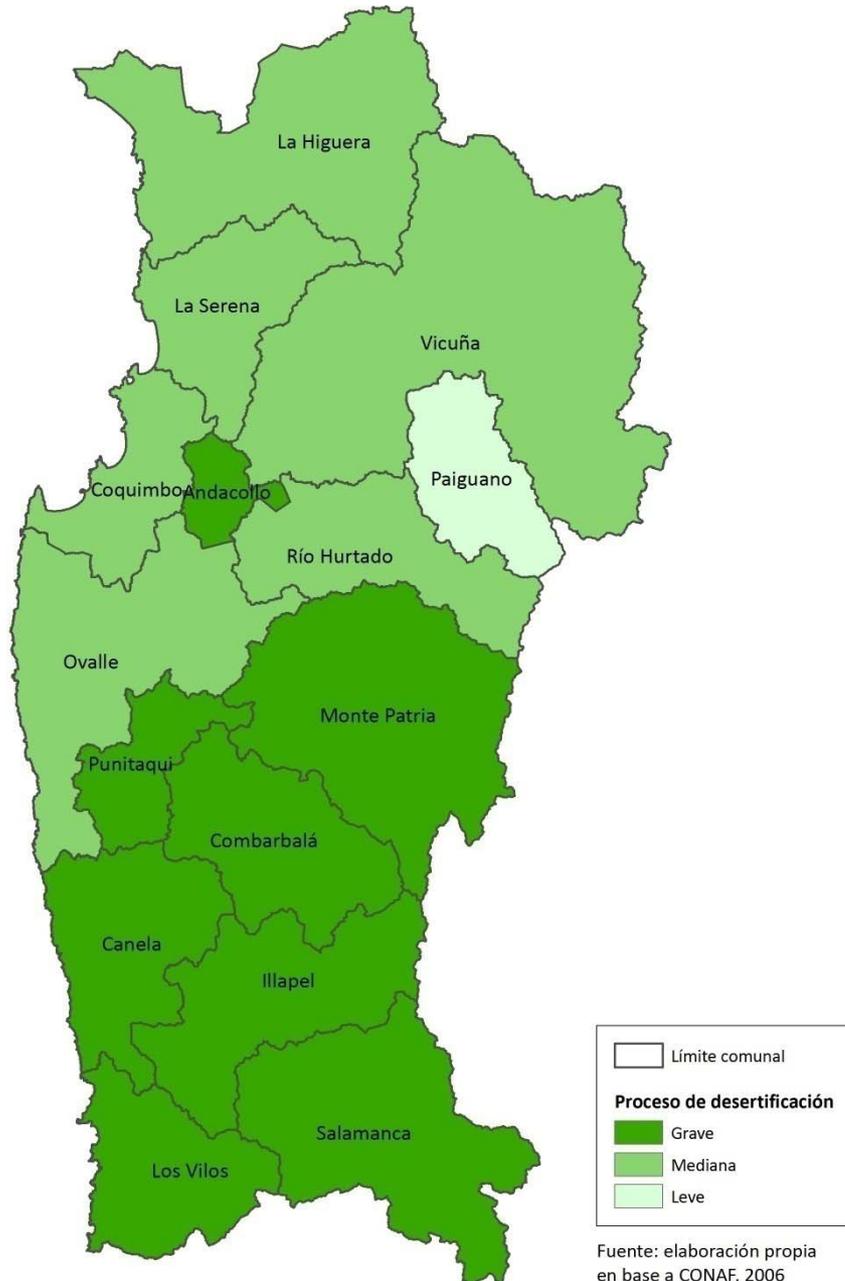
El sistema ambiental al 2020

- **El manejo del agua en el Choapa**

- Se necesita en primer caso resolver el problema de calidad de las aguas y cambiar el modo de gestión y por consecuencia la mirada de los actores.
- Se podría pensar que a corto y mediano plazo no existirán problemas de agua en esta cuenca en la medida que presenta condiciones climáticas similares a la Región de Valparaíso.
- Sin embargo, la progresión de la desertificación a largo plazo puede modificar las condiciones naturales de la región y particularmente en su parte sur.

- **Procesos naturales de degradación ambiental**

- El proceso de desertificación es un fenómeno de larga data y escala temporal, que ha sido considerado por la región en miras hacia el futuro, comenzando a enfrentarlo a través de plantaciones específicas.
- Como se observa en el mapa el proceso de desertificación tiene mayor fuerza en el área sur de la Región, y la comuna de Salamanca presenta niveles graves al igual que el resto de las comunas de la provincia.



Fuente: elaboración propia en base a CONAF, 2006

Conclusiones

- **Datos generales**

- Decrecimiento de la población comunal al 2020 con mayoría de hombres y un porcentaje importante de adultos mayores
- “Urbanización” de la población y leve crecimiento de Salamanca centro y de los distritos cerca de Pelambres
- Progresión del IDS y evolución positiva al 2020
- Progresión IDH al 2020

- **El sistema de producción:**

- **Evolución 92-2002**

- Evolución de la cesantía entre 1992 y 2002 pero cambio de tendencia positiva desde la apertura de Pelambres

- **Tendencia al 2020:**

- Evolución fuerte del sector minero al 2020 con los nuevos proyectos en preparación (Pachón, Papomono): incertidumbre sobre las fechas de apertura.
- Evolución de la agricultura con el Bato y los proyectos de mejoramiento del sistema de riego (incertidumbre sobre las fechas).
- Estabilización de la economía residencial
- Crecimiento del empleo

Conclusiones

- **El sistema social:**
- Situación actual:
 - Puntaje SIMCE superior al promedio regional sobre todo en 2do medio
 - Puntaje PSU en promedio inferior al nivel regional excepto en los establecimientos municipales
 - Las denuncias de violencia intrafamiliar son mas alta que en la región, pero las denuncias para delitos son inferiores
- Tendencia al 2020:
 - decrecimiento de la pobreza
 - aumento del nivel de los sueldos
- **El sistema medio ambiental**
- Situación actual:
 - problemas de agua en cantidad y en calidad.
- Tendencia 2020:
 - incertidumbres sobre los años “el Niño” y los años “La Niña”,
 - avance de la desertificación
 - Cantidad y calidad de agua