



**GOBIERNO DE CHILE  
DIRECCION DEL TRABAJO**

**Documento de Trabajo n° 12**

**El entorno socioeconómico y laboral de la XIIª región  
de Magallanes y del Territorio Antártico Chileno**

Elaboración:

Fernando Alvear  
Licenciado en Sociología

**DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS  
DIRECCION DEL TRABAJO**

**SANTIAGO, MAYO DE 2003**

## PRESENTACION

El Departamento de Estudios, ha dado inicio a una serie de Documentos de Trabajo, que aspiramos puedan ser herramientas de utilidad, tanto para los funcionarios de la Dirección del Trabajo como a los usuarios externos interesados en la realidad laboral de nuestro país. Esta Serie se preparó inicialmente como documentos de apoyo a un programa de capacitación interna de la Dirección del Trabajo, realizado durante el año 2003, para los Jefes de Inspección a lo largo del país. Reunimos en trece documentos, uno para cada región, un conjunto de datos y estadísticas de fuentes internas y externas como un aporte para ayudar a los diagnósticos de las realidades siempre cambiantes que se viven en las diferentes regiones. Estos documentos incluyen datos de población; indicadores sociales, tales como pobreza y educación; transformaciones en la actividad productiva, entre otros, el comportamiento del PIB y las exportaciones; indicadores de empleo, fuerza de trabajo, ocupación, desocupación; datos sobre la actividad laboral, sindicalismo, prácticas antisindicales y fiscalización, que permiten observar desde distintos ángulos el comportamiento de cada región. Aparte de los datos propios, se utilizaron fuentes tales como el Banco Central, INE, CORFO, Mideplan, buscando los datos disponibles más actualizados durante el año 2003.

Esperamos que estos documentos sobre el entorno socioeconómico y laboral de las regiones ayuden a mirar el país, desde las particularidades regionales. Estos documentos de trabajo no tienen otra pretensión que ser una herramienta de apoyo al conocimiento que los propios actores regionales tienen de su entorno.

Malva Espinosa  
Jefa del Departamento de Estudios

Mayo de 2003

## I. Datos Generales:

La Duodécima Región de Magallanes y de la Antártica Chilena tiene una superficie de 132.297 kilómetros cuadrados, y es por tanto la más extensa de Chile.

En el período entre los censos de 1992 y 2002 su población creció en un 5,3%, siendo el crecimiento poblacional más bajo del país, ubicándose 8 puntos por debajo del crecimiento poblacional de Chile de 13,2%.

**Cuadro 1: Población de las Regiones de Chile en los años 1992 y 2002, Variación Intercensal 1992-2002; Territorio y Densidad Poblacional**

Región	Población Total 1992	Población Total 2002	Variación Intercensal 1992-2002 (%)	Territorio (Km.2)	Densidad (Hab./Km.2)
I	339.579	428.594	26,2	59.099,1	7,25
II	410.724	493.984	20,3	126.049,1	3,92
III	230.873	254.336	10,2	75.176,2	3,38
IV	504.387	603.210	19,6	40.579,9	14,86
V	1.384.336	1.384.336	11,2	16.396,1	84,43
VI	696.369	780.627	12,1	16.387,0	47,64
VII	836.141	908.097	8,6	30.296,1	29,97
VIII	1.734.306	1.861.562	7,3	37.062,6	50,23
IX	781.242	869.535	11,3	31.842,3	27,31
X	948.809	1.073.135	13,1	67.013,1	16,01
XI	80.501	91.492	13,7	108.494,4	0,84
<b>XII (1)</b>	<b>143.198</b>	<b>150.826</b>	<b>5,3</b>	<b>132.297,2</b>	<b>1,14</b>
RM	5.257.937	6.061.185	15,3	15.403,2	393,5
CHILE (2)	13.348.402	15.116.435	13,2	756.096,3	19,9

**Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas, INE**

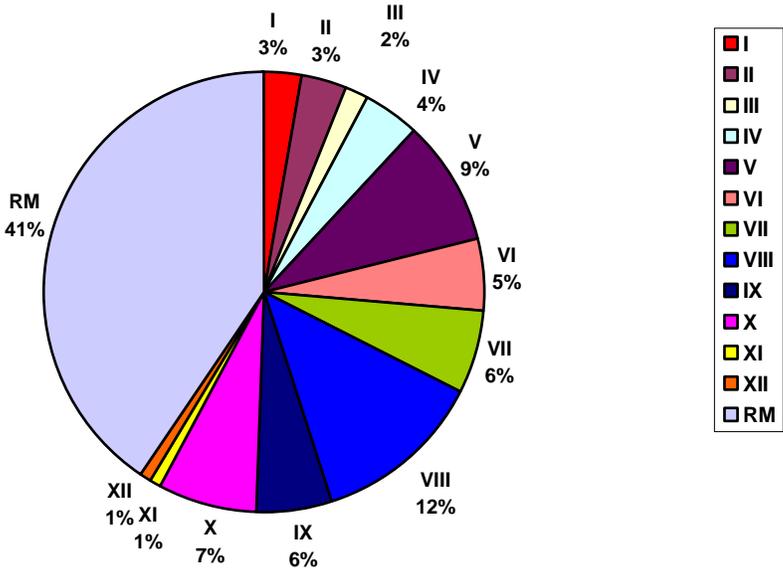
Notas:

(1) No incluye el Territorio Antártico Chileno

(2) Sólo considerado Chile Continental

En la XII Región habitan 150.826 personas, que representan el 1% de la población nacional (ver gráfico 1), lo cual la convierte en la segunda región con menor población del país. Este hecho, sumado a su extensa superficie le dan la segunda densidad poblacional más baja del país, con 1,14 habitantes por kilómetro cuadrado.

**Gráfico 1: Distribución Regional de la Población Chilena, año 2002**



## II. Indicadores Sociales:

### II.1. Indicadores de Pobreza:

En términos absolutos se aprecia un avance en la disminución de la población en situación de pobreza, tal como lo muestra el cuadro 2.

**Cuadro 2: Población por situación de pobreza, años 1990 y 2000, XII Región**

	1990	2000	Variación 1990-2000
Indigentes	12.712	5.347	-7.365
Pobres No indigentes	33.512	10.679	-22.833
<b>Total Pobres</b>	<b>46.224</b>	<b>16.026</b>	<b>-30.198</b>
No Pobres	96.973	131.167	34.194
Total	143.197	147.193	3.996

Fuente: MIDEPLAN, División Social, Departamento de Información Social, Encuesta CASEN 1990 y 2000.

Si observamos las cifras señaladas en el cuadro 3 e ilustradas en el gráfico 2, nos daremos cuenta que la intensidad en la disminución de la pobreza en la XII Región ha sido exactamente dos puntos mayor que en el resto del país. Se aprecia un considerable mayor avance en la disminución de la población en situación de pobreza no indigente, y no así en lo que respecta a la población indigente, lo cual puede deberse a la aproximación a núcleos duros de pobreza más difíciles de abordar.

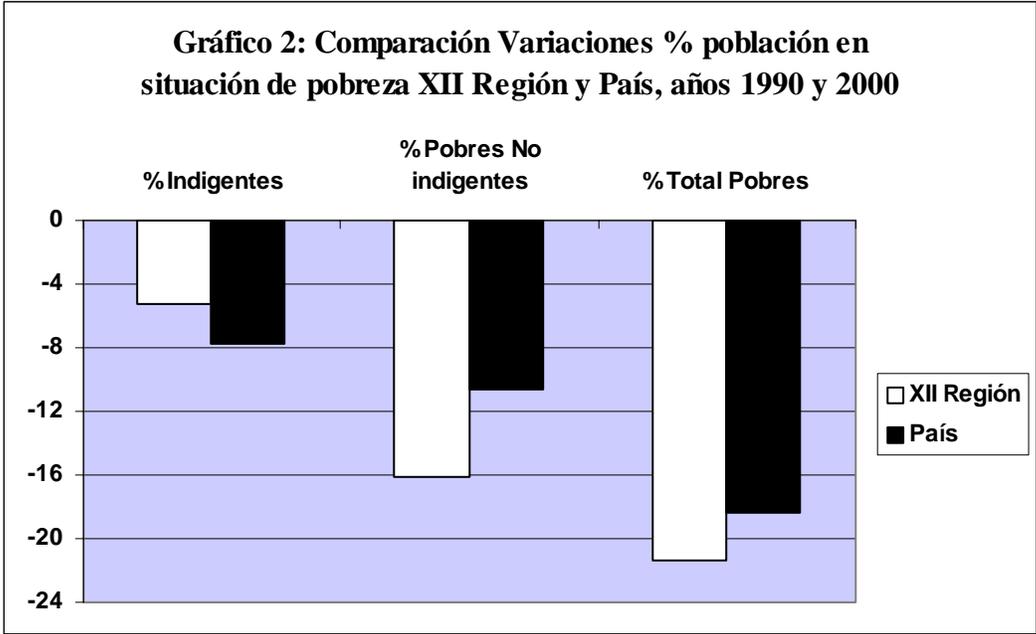
De esta manera, la población que vive bajo la línea de la pobreza en la región para el año 2000 llega a un 10,9%, cifra que es la mitad de la proporción a nivel nacional.

**Cuadro 3: Porcentajes (%) de la Población XII Región y País en situación de pobreza, años 1990 y 2000**

	XII Región			País		
	1990	2000	Variación 1990-2000	1990	2000	Variación 1990-2000
% Indigentes	8,88	3,6	-5,28	13,41	5,7	-7,71
% Pobres No indigentes	23,40	7,3	-16,10	25,57	14,9	-10,67
<b>% Total Pobres</b>	<b>32,28</b>	<b>10,9</b>	<b>-21,38</b>	<b>38,98</b>	<b>20,6</b>	<b>-18,38</b>
% No Pobres	67,72	89,1	21,38	61,02	79,4	18,38

Fuente: MIDEPLAN, División Social, Departamento de Información Social, Encuesta CASEN 1990 y 2000.

En el gráfico 2 se ilustra de manera más clara la mayor intensidad observada en la XII Región que en el país en lo que respecta a la disminución de los niveles de pobreza.



## II.2. Indicadores Educativos:

En materia de indicadores educativos se aprecia igualmente un significativo progreso. Entre los años 1990 y 2000, la tasa de analfabetismo se redujo en 1,5 puntos, cifra levemente superior a la reducción de 1,3 experimentada a nivel nacional. Los logros fueron tanto a nivel de la tasa urbana como rural.

Este avance le significó a la región ascender del tercer al segundo lugar entre las regiones con más bajos niveles de analfabetismo. En el año 2000 este llegó a un 1,7 por ciento de la población.

**Cuadro 4: Tasas de Analfabetismo por Región y Zona, años 1990 y 2000**

Región	1990			2000		
	Zona		Total	Zona		Total
	Urbana	Rural		Urbana	Rural	
I	1,9	5,5	2,1	1,6	10,9	2,0
II	2,1	12,8	2,3	1,0	9,1	1,2
III	4,4	14,5	5,4	2,6	9,0	3,1
IV	4,3	11,6	6,8	3,1	13,1	5,7
V	2,8	9,1	3,6	2,1	10,5	2,8
VI	4,5	12,3	8,0	4,5	11,0	6,6
VII	6,5	19,9	12,7	4,1	15,3	8,3
VIII	5,1	16,1	8,0	3,9	14,8	6,0
IX	5,3	15,3	9,9	4,3	14,2	7,6
X	4,5	11,0	7,3	4,5	8,6	5,9
XI	7,4	9,5	8,1	4,2	11,4	5,9
<b>XII</b>	<b>3,0</b>	<b>6,6</b>	<b>3,2</b>	<b>1,6</b>	<b>3,8</b>	<b>1,7</b>
RM	2,5	8,2	2,7	2,0	8,3	2,1
<b>CHILE</b>	<b>3,3</b>	<b>13,7</b>	<b>5,3</b>	<b>2,6</b>	<b>12,2</b>	<b>4,0</b>

Fuente: MIDEPLAN, Departamento de Información Social, Encuesta CASEN 1990 y 2000.

Un progreso igualmente significativo se consiguió en el incremento de los niveles de escolaridad promedio de la población, pasando de 9 años en 1990 a 10,4 años en el 2000. Esto significó un incremento de 1,4 años, superior a los 1,2 años logrados a nivel nacional.

Este logro implicó que la región pasara a compartir el segundo lugar con la I Región entre las regiones con más altos niveles de escolaridad.

**Cuadro 5: Nivel de Escolaridad Promedio, por región, años 1990 - 2000**  
(en años de estudio, población 15 años y más)

<b>Región</b>	<b>1990</b>	<b>1992</b>	<b>1994</b>	<b>1996</b>	<b>1998</b>	<b>2000</b>
I	9,2	10,0	10,5	10,6	10,3	10,4
II	9,6	10,1	9,7	10,3	10,4	10,9
III	8,9	9,4	9,1	9,5	9,5	9,7
IV	7,5	8,0	8,6	8,6	9,1	9,2
V	8,7	9,6	9,7	9,8	10,1	10,2
VI	7,3	7,8	8,3	8,2	8,6	8,8
VII	7,2	7,5	7,8	7,9	8,0	8,5
VIII	8,1	8,6	8,7	9,0	9,2	9,4
IX	7,5	7,8	8,1	7,9	8,7	8,7
X	7,2	7,7	7,6	7,9	8,4	8,5
XI	7,6	8,1	7,8	8,1	8,2	8,7
<b>XII</b>	<b>9,0</b>	<b>9,4</b>	<b>9,6</b>	<b>9,4</b>	<b>9,5</b>	<b>10,4</b>
RM	9,4	10,2	9,9	10,3	10,4	10,5
CHILE	8,6	9,2	9,2	9,4	9,7	9,8

Fuente: MIDEPLAN, Departamento de Información Social, Encuesta CASEN

### III. Las Transformaciones en la Actividad Productiva y en las Empresas:

#### III.1. Producto Interno Bruto:

Los significativos avances en materia social contrastan con el pobre desempeño de la producción regional. Entre los años 1990 y 1998 la región mostró el crecimiento promedio anual del PIB más bajo de entre todas las regiones, el cual alcanzó a un exiguo 1,58 por ciento, es decir, casi 4 puntos por debajo del crecimiento anual experimentado por el conjunto de las regiones.

**Cuadro 6: Producto Interno Bruto (PIB) regional y crecimiento promedio, 1990 y 1998  
(miles de millones de pesos del año 1986)**

Región	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	Crec. Prom. PIB 1990-1998 (%)
<b>I</b>	129.475	137.199	155.991	155.667	181.269	205.325	220.710	249.503	242.090	7,41
<b>II</b>	274.953	311.288	316.527	328.599	360.110	381.255	468.282	526.031	590.248	8,91
<b>III</b>	69.146	81.853	92.902	102.720	117.375	134.000	152.758	160.465	172.207	10,75
<b>IV</b>	106.716	114.003	128.413	126.567	138.713	149.185	155.593	160.262	177.798	5,82
<b>V</b>	382.164	396.184	426.711	458.806	489.960	531.397	546.402	543.275	561.437	4,40
<b>VI</b>	201.481	208.428	231.712	243.652	266.211	273.769	285.561	286.865	304.445	4,71
<b>VII</b>	160.862	178.408	206.944	212.791	238.899	260.624	262.018	270.387	270.583	6,10
<b>VIII</b>	414.716	429.616	460.894	476.670	485.207	518.864	535.451	557.114	565.753	3,53
<b>IX</b>	97.655	100.906	115.176	126.346	128.690	142.729	147.594	157.561	160.920	5,80
<b>X</b>	162.368	164.276	180.081	190.693	203.155	224.316	242.844	269.710	284.920	6,48
<b>XI</b>	19.521	19.735	20.961	22.519	25.228	25.629	28.845	32.946	34.825	6,72
<b>XII</b>	<b>117.551</b>	<b>122.315</b>	<b>122.652</b>	<b>123.661</b>	<b>119.073</b>	<b>122.847</b>	<b>125.596</b>	<b>132.651</b>	<b>135.035</b>	<b>1,58</b>
<b>RM</b>	1.736.608	1.904.349	2.174.295	2.352.444	2.422.839	2.685.215	2.866.987	3.099.931	3.200.334	7,10
<b>Subtotal Reg.</b>	3.873.216	4.168.560	4.633.259	4.921.135	5.176.729	5.655.155	6.039.001	6.446.701	6.700.595	6,31
<b>IVA, Der. Imp., otros (1)</b>	610.855	672.887	802.622	894.511	970.881	1.145.797	1.266.140	1.398.431	1.452.416	10,23
<b>PAIS</b>	4.484.071	4.841.447	5.435.881	5.815.646	6.147.610	6.800.952	7.305.141	7.845.132	8.153.011	6,91

Fuente: Banco Central

Nota 1: IVA, Derechos de importación y servicios en el exterior del sector administración pública

**Cuadro 7: Comparación de los Índices de crecimiento del PIB, XII Región y País, años 1990-1998 (1990=100)**

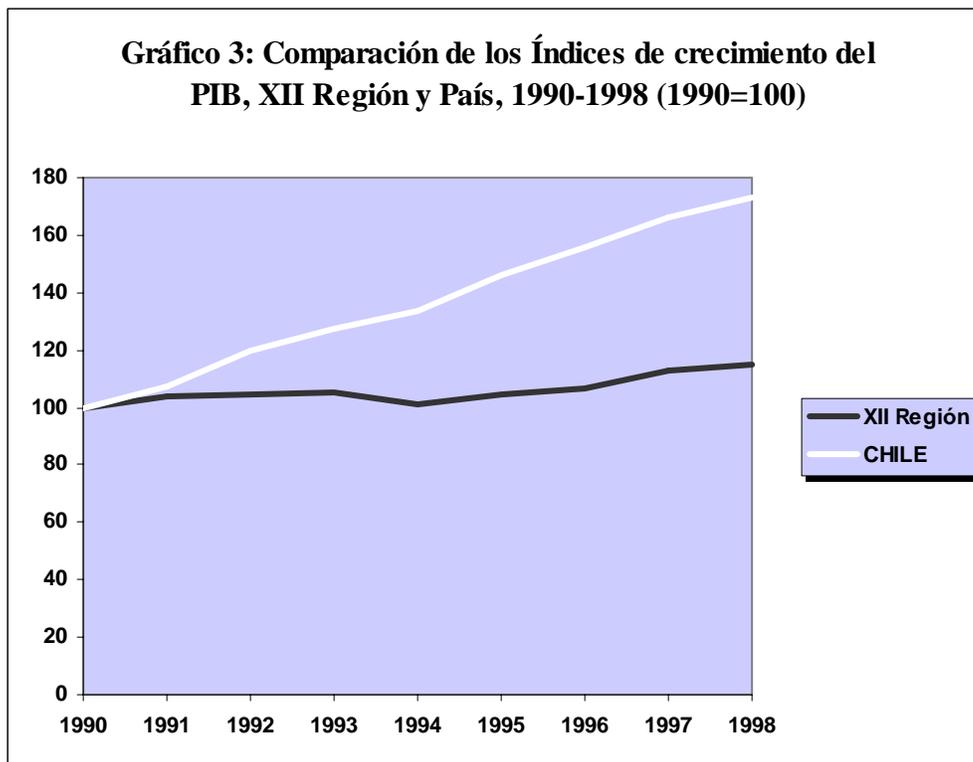
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>XII Región</b>	100	104,05	104,34	105,20	101,29	104,51	106,84	112,85	114,87
<b>CHILE</b>	100	107,63	119,62	127,06	133,65	146,01	155,92	166,44	173,00

Fuente: Elaboración propia en base a datos del Banco Central

Nota (1): Índice de crecimiento del PIB de Chile elaborado a partir del PIB regionalizable, es decir, sin considerar en el cálculo el IVA, Derechos de Importación y servicios en el exterior del sector administración pública, no imputables a ninguna región.

El bajísimo crecimiento ya mencionado del producto, se expresa claramente en el Índice de crecimiento presentado en el cuadro 7. La expansión del producto de la XII Región entre los años 1990 y 1998 llegó a un 14,87%, mientras que la expansión del PIB nacional alcanzó al 73% durante el mismo período.

En el gráfico 3 se puede observar cómo la curva de crecimiento de la XII Región se desplaza casi horizontalmente a medida que la curva de crecimiento nacional se aleja progresivamente en un alza constante.



**Cuadro 8: Distribución Regional del PIB, años 1990, 1994, 1998 y 2002  
(en Porcentajes %)**

	1990	1994	1998	2002
<b>Región</b>				
<b>I</b>	3,3	3,5	3,6	4,2
<b>II</b>	7,1	7,0	8,8	8,3
<b>III</b>	1,8	2,3	2,6	2,3
<b>IV</b>	2,8	2,7	2,7	2,7
<b>V</b>	9,9	9,5	8,4	8,6
<b>VI</b>	5,2	5,1	4,5	4,3
<b>VII</b>	4,2	4,6	4,0	4,3
<b>VIII</b>	10,7	9,4	8,4	8,5
<b>IX</b>	2,5	2,5	2,4	2,3
<b>X</b>	4,2	3,9	4,3	4,6
<b>XI</b>	0,5	0,5	0,5	0,5
<b>XII</b>	<b>3,0</b>	<b>2,3</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>
<b>R.M.</b>	44,8	46,8	47,8	47,3
<b>Total</b>	100,0	100,0	100,0	100,0

Fuente: Años 1990, 1994 y 1998, Banco Central; Año 2002, Estimación GEMINES Consultores

El menor dinamismo productivo ya señalado se confirma al observar la progresiva disminución de la participación de la región en el PIB nacional, el cual desciende desde un 3 por ciento en el año 1990 a un 2% en el año 2002. Esta última cifra resulta ser idéntica a la de 1998, lo cual si bien no implica una mejoría en la participación relativa, supone al menos una aceleración en la economía de la región en el cuatrienio 1998-2002 lo suficiente como para ir a la par con el crecimiento nacional.

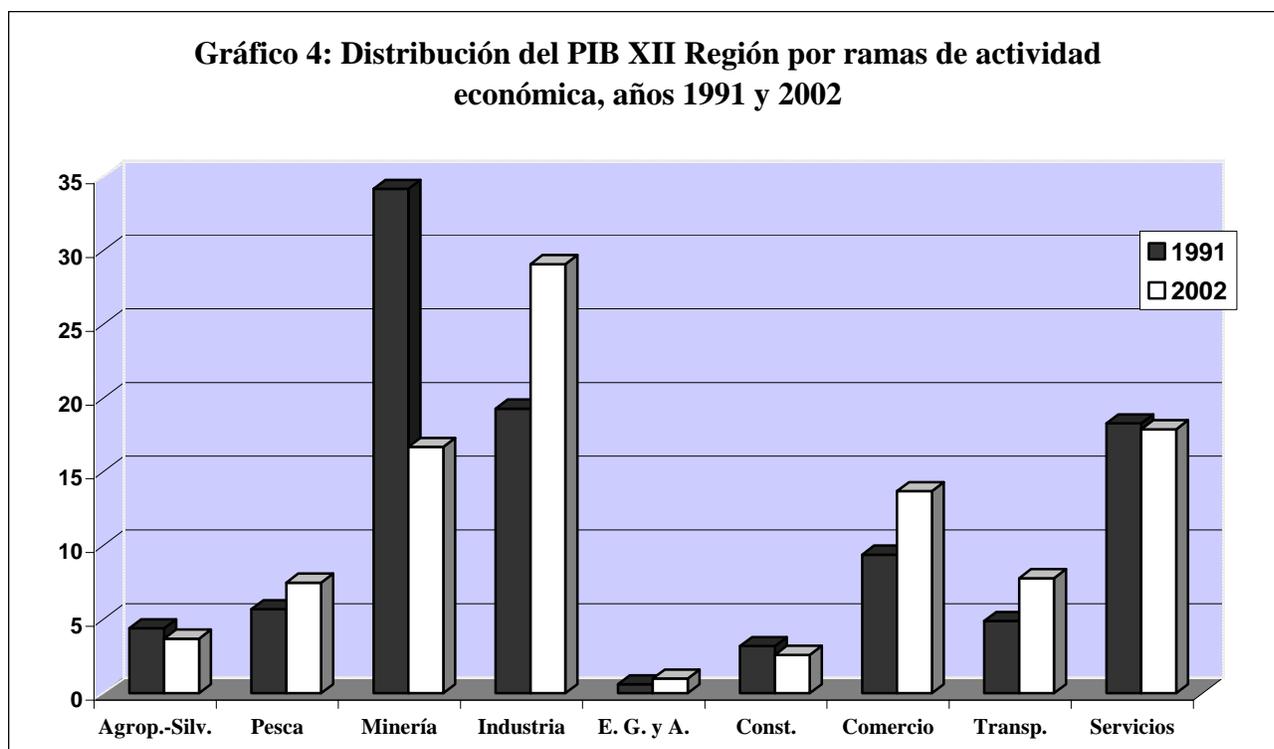
**Cuadro 9: Distribución del PIB XII Región por ramas de actividad económica,  
años 1991 y 2002 (porcentajes %)**

	1991	2002
<b>Agrop.-Silvícola</b>	4,4	3,7
<b>Pesca</b>	5,7	7,5
<b>Minería</b>	34,2	16,7
<b>Ind. Manufacturera</b>	19,3	29,1
<b>Elec., Gas y Agua</b>	0,6	1,0
<b>Construcción</b>	3,2	2,6
<b>Comercio, Rest. y Hoteles</b>	9,4	13,7
<b>Transporte y Comunicaciones</b>	4,9	7,8
<b>Servicios</b>	18,3	17,9
<b>PIB</b>	100,0	100,0

Fuente: Estimación GEMINES Consultores

Al dar cuenta de la composición interna de la producción regional, podemos señalar que la XII Región entre los años 1991 y 2002 ha experimentado algunos cambios significativos.

En primer lugar se aprecia una considerable disminución de 17,5 puntos en la participación de la rama de la minería, lo cual implicó un incremento en la participación de las ramas de la Industria y del Comercio. De esta manera, hacia el año 2002, la Industria, la Minería y los Servicios constituyeron las ramas predominantes en la producción regional, representando estas tres más del 60% del producto.



### III.2. Exportaciones Regionales:

Contrastando con el escaso dinamismo productivo, la XII Región experimentó entre los años 1990 y 2001 un “boom exportador” al más que triplicar sus montos exportados, llegando a la cifra de 504,2 millones de dólares FOB para el año 2001.

**Cuadro 10: Exportaciones XII Región y País, años 1990-2001 (Millones de dólares FOB corrientes)**

	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>XII Región</b>	147,3	160,2	162,4	171,5	343,5	301,4
<b>País</b>	8.522,1	8.988,2	9.920,9	9.324,8	11.368,7	15.901,3

	1996	1997	1998	1999	2000	2001
<b>XII Región</b>	250,8	366,9	307,9	310,5	437,7	504,2
<b>País</b>	15.392,5	16.672,8	14.841,2	15.617,6	18.215,3	17616,3

Fuente: MIDEPLAN

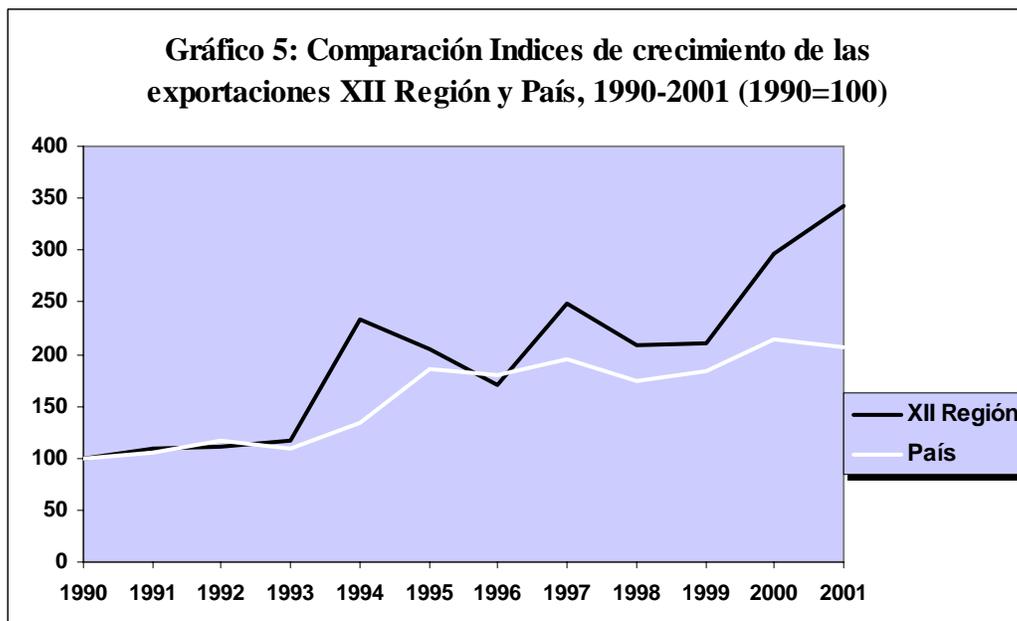
**Cuadro 11: Comparación Índices de crecimiento de las exportaciones XII Región y País, 1990-2001 (1990=100)**

	XII Región	País
<b>1990</b>	100,0	100,0
<b>1991</b>	108,8	105,5
<b>1992</b>	110,3	116,4
<b>1993</b>	116,4	109,4
<b>1994</b>	233,2	133,4
<b>1995</b>	204,6	186,6
<b>1996</b>	170,3	180,6
<b>1997</b>	249,1	195,6
<b>1998</b>	209,0	174,1
<b>1999</b>	210,8	183,3
<b>2000</b>	297,1	213,7
<b>2001</b>	342,3	206,7

Fuente: Elaboración propia en base a datos de MIDEPLAN

Este gran crecimiento se puede observar en el cuadro 11, donde a partir de 1994 se aprecian incrementos explosivos en el Índice de crecimiento de las exportaciones de la región que superan ampliamente a los incrementos a nivel nacional, sin embargo, se aprecian igualmente fuertes caídas.

Como igualmente se ilustra en el gráfico 5, a partir de 1999, la curva de crecimiento de la región se aleja en vertical ascenso de la curva de crecimiento nacional para llegar a la espectacular cifra ya mencionada del año 2001.



**Cuadro 12: Tasa de Variación de las Exportaciones XII Región y País, años 1990-2001 (Tasa de Variación Anual Porcentual)**

	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>
<b>XII Región</b>	8,8	1,4	5,6	100,3	-12,3	-16,8
<b>País</b>	5,5	10,4	-6,0	21,9	39,9	-3,2
	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>2000</b>	<b>2001</b>	
<b>XII Región</b>	46,3	-16,1	0,9	40,9	15,2	
<b>País</b>	8,3	-11,0	5,2	16,6	-3,3	

Fuente: MIDEPLAN

Los explosivos incrementos así como las fuertes caídas se pueden observar en las tasas de variación anual de las exportaciones. Los años 1999 y 2000 son claros ejemplos de estos incrementos, pero particularmente el año 1994 donde se experimentó una tasa de crecimiento del 100 por ciento, lo cual implicó duplicar los montos exportados en un solo año.

**Cuadro 13: Principales Productos Exportados XII Región, 1999-2001**  
(millones de dólares FOB)

Producto	1999	2000	2001
Alcohol Metílico (Metanol)	142,0	289,7	343,1
Mero Congelado, Excluidos Filetes, Hígados, Huevas y Lechas	16,7	13,3	14,3
Merluzas Congeladas, Excluidos Filetes, Hígados, Huevas y Lechas	13,0	11,8	12,9
Las Demás Preparaciones y Conservas de Pescados	16,0	9,3	11,0
Lenguas de Erizo de Mar, Congeladas, Secas, Saladas o en Salmuera	16,0	9,3	11,0
Centollas y Centollón Congelados	4,5	7,3	8,9
Rancho Naves, Aeronaves, Vehíc. Transp. Internac., Pasajeros	5,5	8,2	8,7
Filetes de Mero o Bacalao, Congelados	11,1	10,2	7,0
Centollas y Centollón Conservados Congelados	4,3	11,1	6,4
Las Demás Lanas Peinadas, Excepto a Granel	6,6	6,0	5,7
<b>Total 10 principales productos</b>	<b>235,7</b>	<b>376,2</b>	<b>429,0</b>
<b>% 10 ppales. prod. sobre el total regional</b>	<b>75,1</b>	<b>85,9</b>	<b>87,8</b>
<b>Otros</b>	<b>78,0</b>	<b>61,7</b>	<b>59,4</b>
<b>Total XII región</b>	<b>313,7</b>	<b>437,9</b>	<b>488,4</b>

Fuente: Elaboración de GEMINES Consultores sobre la base de cifras de ProChile

Al menos a lo que exportaciones se refiere, se observa una presencia importante de los productos de la explotación pesquera al pertenecer 7 de los 10 principales productos de exportación de la región a este sector. Sin embargo, la exportación de Metanol sigue siendo el producto ampliamente predominante en las exportaciones regionales. La tradicional lana alcanza a ocupar el décimo lugar entre los diez principales productos, todos los cuales han incrementado a su vez su participación desde 1999 sobre el total de montos exportados de la región.

### III.3. Terciarización de la Economía:

Mucho se ha hablado sobre los procesos de Terciarización de la Economía en los últimos años. Los datos al respecto presentan que se trata de un proceso con algunas tendencias dispares. Si lo observamos por el lado de la producción, el PIB presenta una estructura más bien estable a nivel del país al desglosarlo en los sectores primario, secundario y terciario. La terciarización en este caso sólo se expresaría en el crecimiento de 2 puntos y medio porcentuales del sector terciario (servicios, comercio, transporte).

La XII región por otro lado, presenta una tendencia de terciarización aún más marcada que el país al haberse incrementado en 7 puntos porcentuales la participación del sector terciario en el producto regional. Sin embargo, la mayor transformación la vivió el sector secundario al incrementar su participación en 10 puntos. Como es obvio, estos cambios fueron acompañados por una fuerte caída en la presencia del sector primario, la cual obedeció básicamente a la caída de la extracción minera.

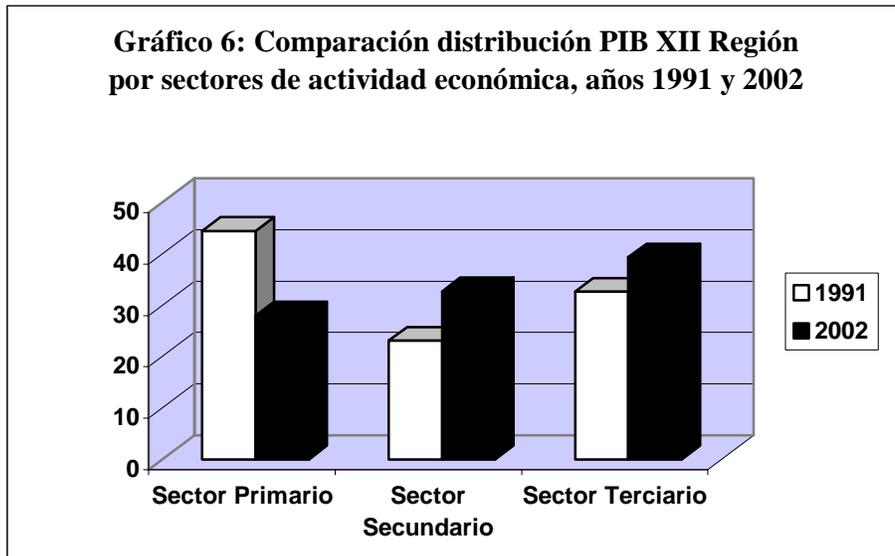
**Cuadro 14: Distribución del PIB XII Región y País por sectores de actividad económica, años 1991 y 2002**

	XII Región		País	
	1991	2002	1991	2002
<b>Sector Primario</b>	44,4	28,0	20,96	20,6
<b>Sector Secundario</b>	23,1	32,7	27,97	25,7
<b>Sector Terciario</b>	32,6	39,3	51,07	53,7

Fuente: Región: Años 1991 y 2002, Estimación GEMINES Consultores

País: 1991, elaboración propia en base a datos del Banco Central; 2002, Estimación GEMINES Consultores

**Gráfico 6: Comparación distribución PIB XII Región por sectores de actividad económica, años 1991 y 2002**



A pesar de este incremento en la producción, el sector terciario disminuyó su participación en el total de empresas de la región al desaparecer 114 empresas de este sector entre los años 1993 y 1997. Cabe advertir en todo caso, que se trata de un período más corto que el visto para el caso del producto.

**Cuadro 15: Distribución (%) de las empresas XII Región por sector de actividad económica (años 1993 y 1997)**

	1993		1997	
	N°	%	N°	%
<b>Sector Primario</b>	758	12,98	764	13,21
<b>Sector Secundario</b>	583	9,98	633	10,95
<b>Sector Terciario</b>	4.499	77,04	4.385	75,84
<b>Total</b>	5.840	100	5.782	100
<b>Otros (*)</b>	251		422	
<b>Total</b>	6.091		6.204	

Nota: Empresas clasificadas por CORFO como Otros

Fuente: Elaboración propia en base a datos de CORFO

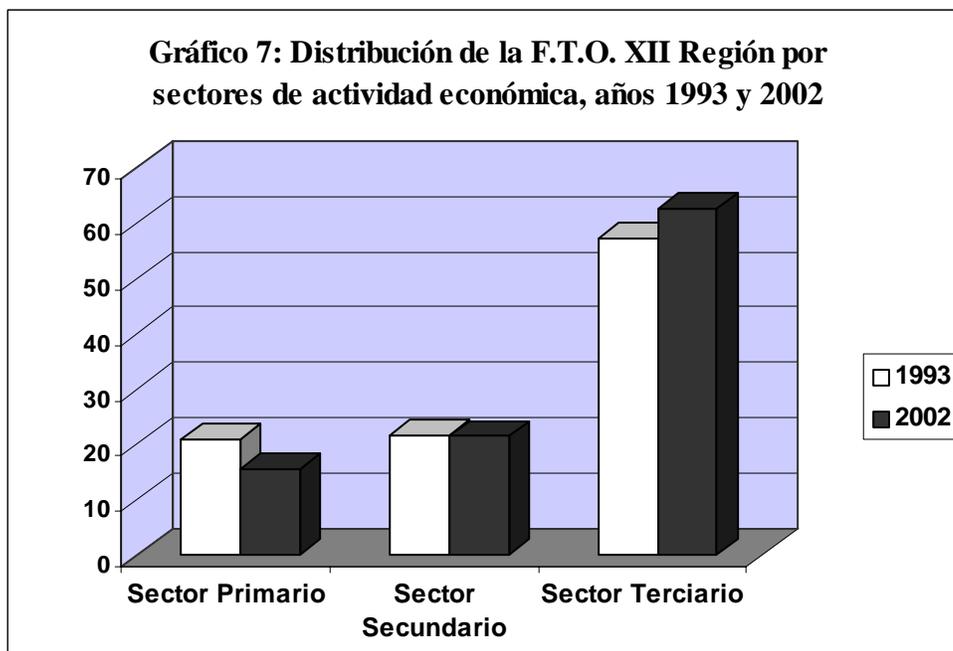
**Cuadro 16: Distribución (%) de la Fuerza de Trabajo Ocupada XII Región por sectores de actividad económica años 1993 y 2002**

	1993	2002
<b>Sector Primario</b>	20,9	15,7
<b>Sector Secundario</b>	21,6	21,5
<b>Sector Terciario</b>	57,4	62,7
<b>Total</b>	100	100

Nota: Cifras trimestre Octubre-Diciembre

Fuente: Elaboración propia en base a datos de la Encuesta Nacional de Empleo, INE

Donde se confirmó el proceso de terciarización pero con menor intensidad que en el caso del producto fue en el terreno del empleo, donde el sector terciario incrementó su participación en 5 puntos porcentuales entre los años 1993 y 2002. Este aumento significó un descenso equivalente en la participación del sector primario, así como la no variación del sector secundario.



### III.4. Empresas

Entre los años 1993 y 1997 el N° de empresas en la región aumentó en 113 empresas, significando un incremento de un 1,86 por ciento, cifra muy por debajo del incremento de 21,76% experimentado a nivel nacional.

#### Estratos de Tamaño clasificados por nivel de ventas Clasificación Oficial, 1998

Tamaño	Desde UF	Hasta UF
Micro Empresa		2.400
Pequeña Empresa	2.401	25.000
Mediana Empresa	25.001	100.000
Gran Empresa	100.001	

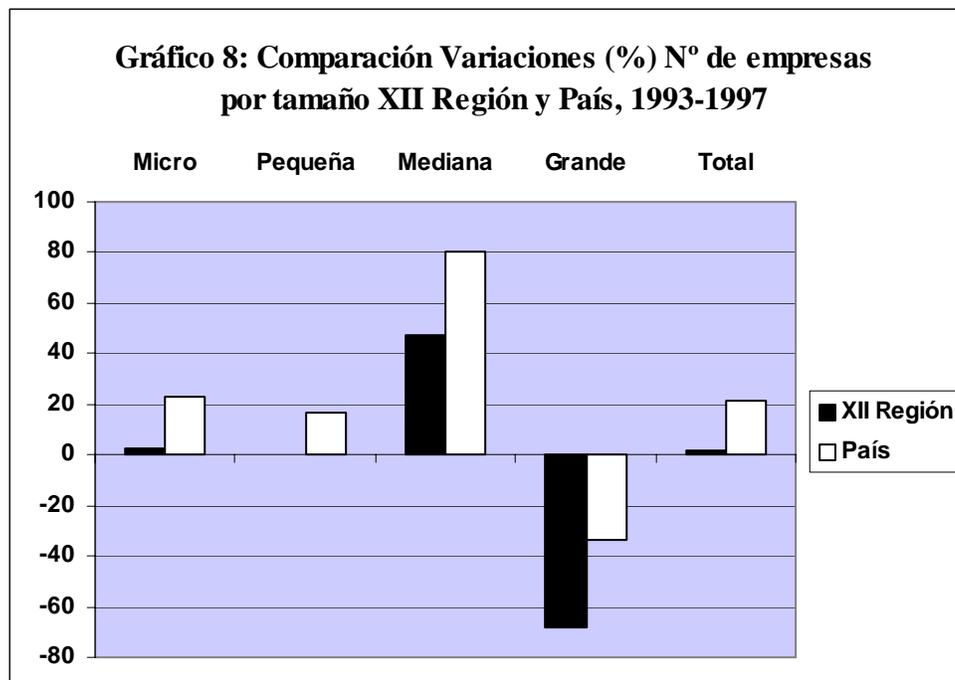
Fuente: CORFO

**Cuadro 17: Número de empresas por tamaño XII Región y País, años 1993 y 1997**

		Micro	Pequeña	Mediana	Grande	Total
XII Región	1993	4.885	1.029	88	89	6.091
	1997	5.014	1.032	130	28	6.204
	Variación %	2,64	0,29	47,73	-68,54	1,86
País	1993	352.049	67.432	6.028	7.237	432.746
	1997	432.431	78.805	10.870	4.814	526.920
	Variación %	22,83	16,87	80,33	-33,48	21,76

Fuente: Elaboración propia en base a datos de CORFO

Si desglosamos por tamaño (ver cuadro 17 y gráfico 8), hubo incrementos en el N° de empresas, muy pequeños en el caso de la Micro, y Pequeña Empresa, así como de una magnitud significativa en la Mediana, mientras que en la Gran Empresa hubo un brusco descenso de 68,54% en la XII Región y de 33,48% en el País. Esto no significa que un determinado número de empresas se haya acabado, sino que probablemente responda al fenómeno de segmentación productiva, en que se produce una división jurídica de algunas partes de la empresa. Esto quizás podría explicar en parte el impresionante incremento de la Mediana Empresa, al ser clasificadas posteriormente estas escisiones como empresas medianas.



De esta manera, para el año 1997, (cuadro 18) tenemos una presencia abrumante de la Micro Empresa, tal como en el resto del país, seguida en importancia por la Pequeña Empresa, y con porcentajes muy pequeños para la Mediana y Gran Empresa, aunque en el caso de la Mediana constituye el segundo porcentaje más alto del país con un 2,1 por ciento del total.

**Cuadro 18: Distribución Intraregional de las Empresas por Tamaño, año 1997**

REGION	MICRO	PEQUEÑA	MEDIANA	GRANDE	TOTAL
I de Tarapacá	87,48	10,86	1,26	0,40	100
II de Antofagasta	82,59	14,96	1,78	0,67	100
III de Atacama	85,59	12,83	1,21	0,37	100
IV de Coquimbo	86,82	11,67	1,16	0,34	100
V de Valparaíso	83,85	14,15	1,53	0,47	100
VI de O'Higgins	85,59	12,85	1,24	0,33	100
VII del Maule	88,71	10,06	0,95	0,29	100
VIII del Biobío	85,19	12,94	1,42	0,44	100
IX de La Araucanía	86,17	12,36	1,16	0,31	100
X de Los Lagos	84,56	13,70	1,21	0,53	100
XI de Aysén	86,66	11,68	1,25	0,40	100
<b>XII de Magallanes</b>	<b>80,82</b>	<b>16,63</b>	<b>2,10</b>	<b>0,45</b>	<b>100</b>
Región Metropolitana	75,49	19,36	3,39	1,76	100
Sin información	97,90	1,93	0,14	0,04	100
<b>TOTAL</b>	<b>82,07</b>	<b>14,96</b>	<b>2,06</b>	<b>0,91</b>	<b>100</b>

Fuente: CORFO, sobre la base de información del Servicio de Impuestos Internos.

**Cuadro 19: Número de Empresas en la XII Región, según sector de actividad económica, 1993 y 1997**

Sector	Número de Empresas	
	1993	1997
Comercio	2.508	2.305
Transporte	636	681
Serv. Pers. Y del Hogar	572	599
Producción Agropecuaria	573	547
Restaurantes y Similares	476	471
Industria Manufacturera	314	317
Construcción	265	312
Serv. Técnicos y Prof.	282	282
Pesca	147	182
Serv. de Diversión y Esparcimiento	25	47
Silvicultura	22	20
Serv. Agrícolas y Caza	13	10
Minas, Petróleo y Canteras	3	5
Elec., Gas y Agua	4	4
Otros	251	422
<b>TOTAL</b>	<b>6.091</b>	<b>6.204</b>

**Fuente: CORFO, en base a información del Servicio de Impuestos Internos**

Si observamos el número de empresas por sector de actividad económica (cuadro 19), podremos ver que a pesar de producirse aumentos entre 1993 y 1997 en los números de empresas en casi todos los sectores, estos solo operaron sufriendo la pérdida de 200 empresas experimentada por el sector predominante que es el comercio. De esta manera, para el año 1997 los tres principales sectores en lo que a N° de empresas se refiere eran: el Comercio, el Transporte y los Servicios personales y del hogar, todos pertenecientes al sector terciario.

### III.4.1. Empresas y Empleo Regional:

**Cuadro 20: Número de Ocupados XII Región por tamaño de empresa, año 2000**

Región	Sin Información	Una persona	Microempresa (2 a 9 personas)	Pequeña Empresa (10 a 49 personas)	Mediana Empresa (50 a 199 personas)	Gran Empresa (200 y más personas)	Total
<b>XII</b>	2.356	10.838	<b>12.300</b>	<b>9.147</b>	<b>6.573</b>	<b>19.129</b>	60.343
%	3,90	17,96	20,38	15,16	10,89	31,70	100
% (*)	0	0	<b>26,09</b>	<b>19,40</b>	<b>13,94</b>	<b>40,57</b>	100
<b>Total Nacional</b>	287.476	987.794	<b>1.437.043</b>	<b>982.978</b>	<b>639.161</b>	<b>1.046.596</b>	5.381.048
%	5,34	18,36	26,71	18,27	11,88	19,45	100
% (*)	0	0	<b>35,00</b>	<b>23,94</b>	<b>15,57</b>	<b>25,49</b>	100

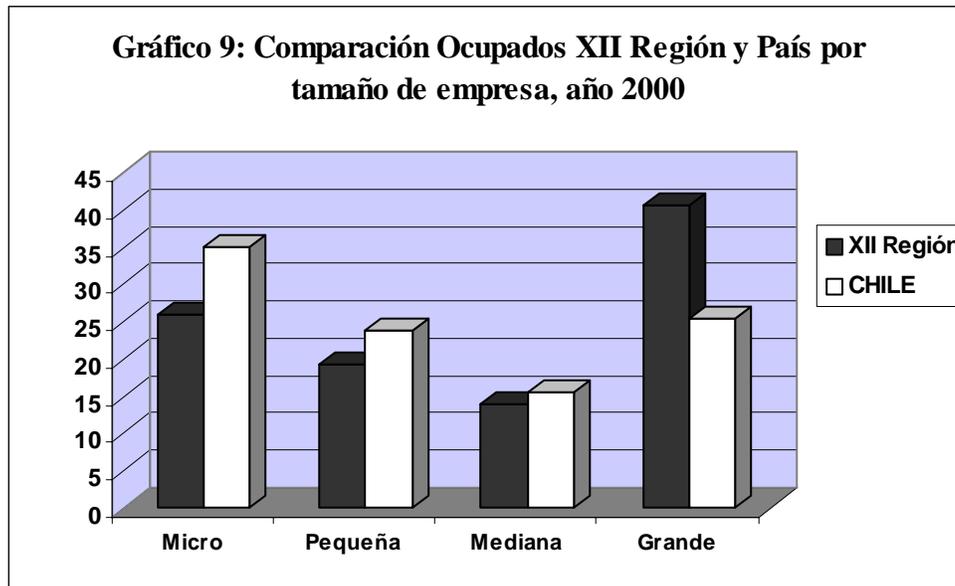
Fuente: MIDEPLAN, División Social, Departamento de Información Social, Encuesta CASEN 2000.

Nota: Se excluye servicio doméstico puertas adentro y su núcleo familiar.

(\*) Porcentaje calculado excluyendo las categorías "una persona" y "sin información".

Como se desprende del cuadro 20, un 74,51 % del empleo en las empresas (excluyendo del cálculo a los trabajadores por cuenta propia) depende de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa a nivel nacional, mientras que en la XII Región este porcentaje disminuye considerablemente a un 59,43%, por la significativa mayor importancia que tiene a nivel regional la Gran Empresa, que emplea al 40% de los ocupados en empresas de más de dos personas en la región. En este sentido, todos los otros estratos de tamaño presentan porcentajes inferiores a los del país. Esto se aprecia mejor en el gráfico a continuación.

**Gráfico 9: Comparación Ocupados XII Región y País por tamaño de empresa, año 2000**



En el Gráfico 9 se muestra la distribución de la Fuerza de Trabajo Ocupada por tamaño de empresa (criterio de tamaño de acuerdo al número de trabajadores) de la XII Región y del País. En él podemos observar la predominancia en términos de empleo de la Gran Empresa en la región, y la baja participación en comparación con el país especialmente de la Micro y Pequeña Empresa.

#### IV. Empleo Regional:

La XII Región en el trimestre Octubre-Diciembre del año 2002 contaba con 121.130 personas en edad de trabajar, es decir, mayores de 15 años. De estos, 66.930 formaban parte de la Fuerza de Trabajo, que constituye la sumatoria de los Ocupados y Desocupados. Mientras tanto 54.200 personas del total de la Población mayor de 15 años se encontraba Fuera de la Fuerza de Trabajo, por el hecho de ser estudiantes, jubilados, discapacitados, dueñas de casa, etc. Dentro de la Fuerza de Trabajo, habían 62.590 ocupados, es decir, que tenían empleo, y 4.340 desocupados, es decir, cesantes o que buscan trabajo por primera vez.

**Cuadro 21: Población de 15 años y más por situación en la Fuerza de Trabajo, según Región (cifras en miles de personas)**

Región	Población de 15 años y más				
	Total	Fuerza de Trabajo			Fuera de la Fuerza de Trabajo
		Desocupados	Ocupados	Total	
I	300,83	14,00	151,99	165,99	134,84
II	349,08	13,64	160,84	174,48	174,60
III	203,40	10,27	104,06	114,33	89,07
IV	425,51	13,87	203,00	216,87	208,64
V	1.178,81	71,35	519,21	590,56	588,25
VI	592,76	17,81	280,62	298,43	294,33
VII	673,50	34,33	323,13	357,46	316,04
VIII	1.422,49	67,33	652,91	720,24	702,25
IX	637,66	13,91	293,47	309,58	330,28
X	782,51	26,22	375,42	401,64	380,87
XI	69,22	1,90	39,17	41,07	28,15
<b>XII</b>	<b>121,13</b>	<b>4,34</b>	<b>62,59</b>	<b>66,93</b>	<b>54,20</b>
R.M.	4.589,28	179,74	2.364,85	2.544,59	2.044,69
<b>País</b>	<b>11.346,18</b>	<b>468,70</b>	<b>5.531,26</b>	<b>5.999,96</b>	<b>5.346,22</b>

Fuente: Encuesta Nacional del Empleo, INE

Nota: Las cifras corresponden al trimestre Oct-Diciembre 2002

**Cuadro 22: Distribución Fuerza de Trabajo Ocupada XII Región por ramas de actividad económica, 1993 y 2002**

	1993		2002	
	Nº	%	Nº	%
<b>Agricultura, Caza y Pesca</b>	8.630	15,6	6.810	10,9
<b>Minas y Canteras</b>	2.970	5,4	3.050	4,9
<b>Industria Manufacturera</b>	4.900	8,8	7.130	11,4
<b>Elect., Gas y Agua</b>	340	0,6	240	0,4
<b>Construcción</b>	6.760	12,2	6.110	9,8
<b>Comercio</b>	9.380	16,9	11.250	18,0
<b>Transporte y Com.</b>	4.470	8,1	6.540	10,4
<b>Serv. Financieros</b>	2.110	3,8	3.540	5,7
<b>Serv. Com. Soc. y Pers.</b>	15.900	28,7	17.940	28,7
<b>Total</b>	55.460	100	62.610	100

Nota: Cifras trimestre Octubre-Diciembre

Fuente: Elaboración propia en base a datos de la Encuesta Nacional de Empleo, INE

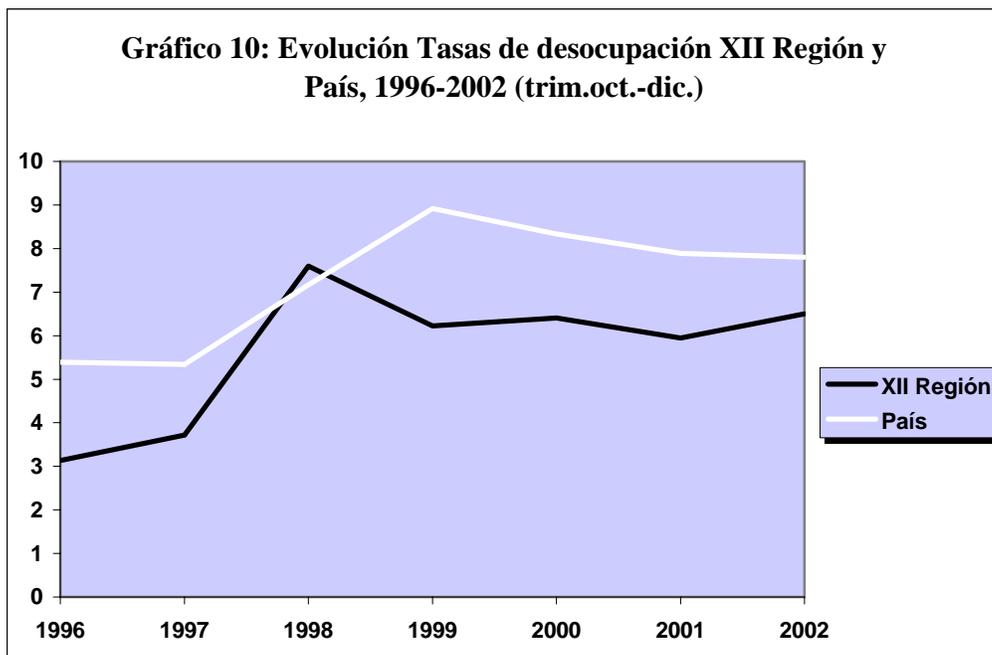
Como lo muestra el cuadro 22, las tres ramas que emplean más personas en la XII Región en el año 2002 son los Servicios comunales, etc., el Comercio y la Industria. Los Servicios mantuvieron incólume su participación entre los años 1993 y 2002, mientras que el Comercio y la Industria tuvieron leves incrementos. En general se aprecia una tendencia a la estabilidad en la participación de cada una de las ramas en el empleo. La mayor variación en ese sentido fue la caída de 5 puntos en la rama de Agricultura y Pesca.

**Cuadro 23: Tasas de Desocupación XII Región y País, 1996-2002**

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
<b>XII Región</b>	3,1	3,7	7,6	6,2	6,4	5,9	6,5
<b>País</b>	5,4	5,3	7,2	8,9	8,3	7,9	7,8

Fuente: Encuesta Nacional del Empleo, INE

Nota: Las cifras corresponden al trimestre Octubre-Diciembre



Tal como se observa en el cuadro 23 y en el gráfico 10, las tasas de desocupación de la XII Región, a excepción de 1998, han estado siempre por debajo de las tasas de desocupación nacionales.

En el gráfico se puede observar que si bien existe una tendencia al alza en la curva de desocupación de la XII Región, la distancia entre esta y la curva nacional tiende a mantenerse. En el año 2002 la tasa de desocupación regional fue de 6,5 %, 1,3 puntos por debajo de la tasa de desocupación nacional de 7,8%, distancia similar a la que se tenía en el año 1996.

#### IV.1. Protección al Empleo:

De acuerdo a nuestra legislación, la existencia de un contrato de trabajo provee al trabajador de un marco legal de protección de sus derechos laborales, así como le garantiza el acceso a los sistemas de seguridad social. De aquí que sea particularmente relevante el conocer las cifras de trabajadores que laboran bajo la existencia de un contrato de trabajo, y por lo mismo accediendo a este “paraguas” de protección, y de quienes no lo hacen, viviendo una situación laboral y social especialmente vulnerable y precaria.

**Cuadro 24: Fuerza de Trabajo Asalariada por contrato, según región, años 1992, 1996 y 2000 (porcentajes %)**

Región	% Con Contrato			% Sin Contrato			% No Sabe		
	1992	1996	2000	1992	1996	2000	1992	1996	2000
I	89,3	85,6	74,6	9,6	14,1	24,4	1,1	0,3	1,0
II	88,8	83,1	84,5	10,8	15,9	13,8	0,5	1,0	1,7
III	87,0	81,7	80,0	12,5	17,3	17,7	0,6	1,0	2,3
IV	85,9	72,8	72,7	13,7	24,6	25,0	0,4	2,7	2,3
V	86,9	76,9	71,9	12,3	20,0	26,0	0,9	3,1	2,0
VI	87,9	71,4	72,7	11,1	26,6	25,9	1,0	2,0	1,4
VII	69,2	59,6	67,7	30,1	38,7	30,8	0,8	1,7	1,5
VIII	78,2	74,0	71,6	20,7	24,0	27,1	1,1	2,0	1,3
IX	81,2	71,4	70,2	18,3	26,2	27,2	0,5	2,4	2,5
X	77,8	74,9	75,2	21,7	23,9	23,6	0,5	1,2	1,2
XI	83,9	81,3	81,7	15,8	16,9	15,3	0,4	1,8	3,1
<b>XII</b>	<b>93,4</b>	<b>78,2</b>	<b>84,3</b>	<b>5,2</b>	<b>20,8</b>	<b>12,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,1</b>	<b>3,3</b>
R.M.	87,4	79,7	78,0	11,1	18,9	20,9	1,5	1,4	1,2
<b>País</b>	<b>84,5</b>	<b>76,5</b>	<b>75,3</b>	<b>14,4</b>	<b>21,8</b>	<b>23,2</b>	<b>1,1</b>	<b>1,7</b>	<b>1,5</b>

Fuente: MIDEPLAN, Encuesta CASEN 1992, 1996, 2000

En consideración a lo señalado anteriormente, es preocupante que desde el año 1992, en todas las regiones y por lo mismo en el país, se haya observado un aumento en los porcentajes de trabajadores que laboran en condiciones de inexistencia de un contrato de trabajo. A nivel nacional, este porcentaje aumentó de un 14,4% en 1992 a un 21,8% en 1996, sólo para volver a aumentar en el año 2002 a un 23,2%.

Este fenómeno se da de igual forma en la XII región (cuadro 25) e inclusive con una mayor intensidad en el cuatrienio 1992-1996, donde la región experimentó una caída de 15 puntos en la proporción de Fuerza de Trabajo Asalariada laborando con contrato. Sin embargo, hacia el año 2002 y contrariamente a la tendencia nacional, la región experimentó una mejoría al incrementar en 8 puntos su proporción de F.T.A. con contrato (ver gráfico 11).

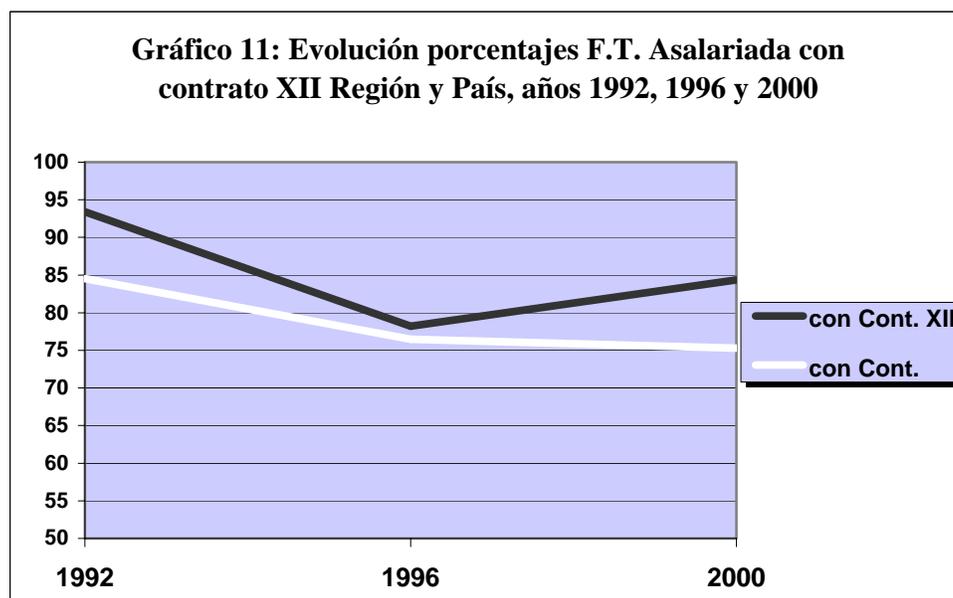
De esta manera, la región entre 1992 y 1996 pasó del primer al sexto lugar entre las regiones con mayor porcentaje de F.T.A. con contrato (ver cuadro 24), para luego recuperar terreno hacia el año 2002 ocupando el segundo lugar después de la II Región.

**Cuadro 25: Fuerza de Trabajo Asalariada por contrato, XII Región, años 1992, 1996 y 2000**

Año	Con Contrato		Sin Contrato		No Sabe		Total	
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
1992	34.518	93,4	1.918	5,2	532	1,4	36.968	100,0
1996	36.216	78,2	9.627	20,8	489	1,1	46.332	100,0
2000	37.442	84,3	5.509	12,4	1.448	3,3	44.399	100,0

Nota: Se excluye servicio doméstico puertas adentro y su núcleo familiar

Fuente: MIDEPLAN, Encuesta CASEN 1992, 1996, 2000



## V. Indicadores Situación Laboral:

### V.1. Sindicalismo:

Tal como se puede observar en el cuadro 33, tanto la Fuerza de Trabajo Asalariada como el Número de Sindicatos a nivel nacional han tendido a aumentar paulatinamente en el tiempo, no así en el caso de la Población Afiliada a Sindicatos, que hasta el año 1992 tendió a aumentar de manera más acelerada que la F. T. Asalariada, pero que a partir de ese año tendió a disminuir, sólo para volver a mostrar una recuperación a partir de 1999.

**Cuadro 26: Evolución N° de sindicatos, Población Afiliada y Tasa de Sindicalización a nivel nacional, 1986-2001**

<b>Año</b>	<b>Número de Sindicatos</b>	<b>Población Afiliada a Sindicatos</b>	<b>Fuerza de trabajo Asalariada</b>	<b>Tasa de Sindicalización (Pob./F.T.Asal.)</b>
1986	5.391	386.987	2.717.500	14,2%
1987	5.883	422.302	2.798.500	15,1%
1988	6.446	446.194	2.944.900	15,2%
1989	7.118	507.616	3.019.600	16,8%
1990	8.861	606.812	3.063.100	19,8%
1991	9.858	701.355	3.134.600	22,4%
1992	10.756	724.065	3.295.400	22,0%
1993	11.389	684.361	3.472.500	19,7%
1994	12.109	661.966	3.422.700	19,3%
1995	12.715	637.570	3.482.610	18,3%
1996	13.258	655.597	3.713.080	17,7%
1997	13.795	617.761	3.787.650	16,3%
1998	14.276	611.535	3.758.600	16,3%
1999	14.652	579.996	3.786.680	15,3%
2000	14.724	595.495	3.750.270	15,9%
2001	15.192	599.610	3.815.340	15,7%

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales; INE, Encuesta Nacional de Empleo

Elaboración: Dirección del Trabajo, Departamento de Estudios

El descenso progresivo de la Tasa de Sindicalización hasta el año 1999 da cuenta del hecho de la disminución de la población afiliada. Si tomamos en cuenta que paralelamente existe un

incremento en el número de sindicatos, podríamos formular la hipótesis de una posible debilidad creciente de las organizaciones sindicales.

**Cuadro 27: Evolución del Número de Sindicatos, Población Afiliada y Fuerza de Trabajo Asalariada, XII Región, 1990-2002**

<b>Año</b>	<b>Número de Sindicatos</b>	<b>Población Afiliada a Sindicatos</b>	<b>Fuerza de Trabajo Asalariada</b>	<b>Tasa de Sindicalización (Pob./F.T.Asal.)</b>
<b>1990</b>	116	6796	35680	19,0
<b>1991</b>	127	7368	35840	20,6
<b>1992</b>	138	8643	36880	23,4
<b>1993</b>	147	8444	39490	21,4
<b>1994</b>	152	7741	41280	18,8
<b>1995</b>	157	7494	42800	17,5
<b>1996</b>	160	6719	46200	14,5
<b>1997</b>	163	7274	45970	15,8
<b>1998</b>	170	7228	45680	15,8
<b>1999</b>	171	6880	47280	14,6
<b>2000</b>	175	7182	44920	16,0
<b>2001</b>	177	6725	45340	14,8

**Fuente:** Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales; INE, Encuesta Nacional de Empleo  
**Elaboración:** Dirección del Trabajo, Departamento de Estudios

En el caso de la XII Región se observa una tendencia similar que a nivel nacional. Desde un momento peak en la sindicalización, que para la región fue el año 1992, se ha observado un progresivo descenso en la población afiliada, mientras que paralelamente, y tal como a nivel nacional, ha aumentado significativamente el número de sindicatos. La hipótesis que alude a una aparente debilidad creciente de las organizaciones sindicales podría también formularse en la XII Región. Cabe decir que estas cifras corresponden al momento previo a la aplicación de la Reforma Laboral, cuya existencia podría inducir a cambios en las tendencias observadas.

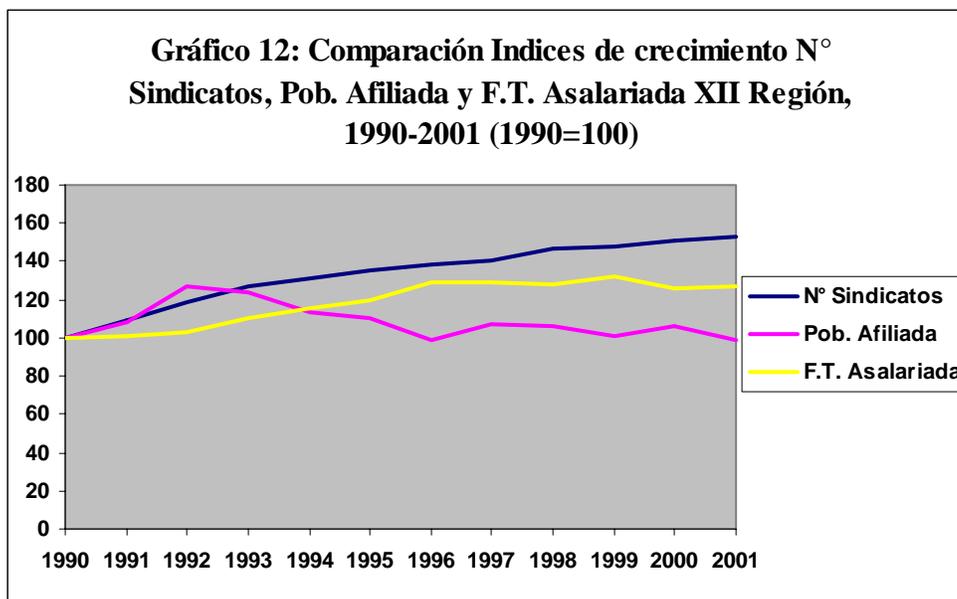
Los Índices de crecimiento (o decrecimiento) presentados en el cuadro 28, presentan de manera más clara las diversas tendencias seguidas

**Cuadro 28: Comparación Índices de Crecimiento, N° de Sindicatos, Población Afiliada y F.T. Asalariada, XII Región, 1990-2002 (1990=100)**

Año	Índice Número de Sindicatos	Índice Población Afiliada	Índice F.T. Asalariada
1990	100,0	100,0	100,0
1991	109,5	108,4	100,4
1992	119,0	127,2	103,4
1993	126,7	124,2	110,7
1994	131,0	113,9	115,7
1995	135,3	110,3	120,0
1996	137,9	98,9	129,5
1997	140,5	107,0	128,8
1998	146,6	106,4	128,0
1999	147,4	101,2	132,5
2000	150,9	105,7	125,9
2001	152,6	99,0	127,1

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;  
 INE, Encuesta Nacional de Empleo  
 Elaboración: Dirección del Trabajo, Departamento de Estudios

El descenso hasta 1996 y el posterior estancamiento en el crecimiento de la población afiliada, así como el incremento sostenido del número de sindicatos se aprecian claramente en el gráfico 12.



**Cuadro 29: Número de Sindicatos Activos, en Receso, Vigentes y Pob. Afiliada, XII Región por rama de actividad económica, año 2002**

Rama de Actividad Económica	Nº de Sindicatos Activos	Nº de Sindicatos en Receso	Nº de Sindicatos Vigentes	Pob. Afiliada a Sind. Vigentes
<b>Agricultura</b>	17	12	29	798
<b>Minería</b>	3	1	4	1.485
<b>Industria</b>	6	17	23	179
<b>Elec., Gas y Agua</b>	3	0	3	187
<b>Construcción</b>	1	5	6	910
<b>Comercio</b>	13	25	38	790
<b>Transporte y Com.</b>	18	23	41	1.383
<b>Est. Financ. y Seguros</b>	2	7	9	29
<b>Servicios Com., Soc. y Pers.</b>	9	18	27	560
<b>Otros y sin especificar</b>	1	3	4	25
<b>Total</b>	73	111	184	6.346

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;  
Elaboración: Departamento de Estudios

Otro fenómeno preocupante es el alto número de sindicatos en receso en comparación con los sindicatos activos. En el caso del total de la XII Región significan el 60 por ciento de los sindicatos vigentes. De este modo, en prácticamente todas las ramas de actividad los sindicatos en receso superan a los sindicatos activos. Las únicas excepciones las constituyen la Agricultura y Pesca, la Minería y Elect., Gas y Agua.

## V.2. Negociación Colectiva:

El instrumento de la Negociación Colectiva es el instrumento más importante en manos de los trabajadores para acordar determinadas condiciones de trabajo. De acuerdo al marco legal vigente, esta se puede realizar tanto por sindicatos como por grupos negociadores.

**Cuadro 30: Instrumentos Colectivos y Trabajadores Involucrados según Entidad Negociadora, XII Región, 1999-2002**

Año	Sindicatos		Grupos Negociadores		Total	
	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos
1999	2.122	15	235	7	2.357	22
2000	654	13	372	8	1.026	21
2001	2.057	14	517	16	2.574	30
2002	788	11	327	3	1.115	14

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;  
Elaboración: Departamento de Estudios

En la XII Región entre los años 1999 y 2002 las cifras son altamente fluctuantes. El número total de instrumentos con respecto a 1999 mostró un descenso hacia el año, pero que por lo fluctuante de las cifras no se puede decir que sea una tendencia, lo mismo vale para el número de trabajadores involucrados.

Diferenciando por entidad negociadora, vemos para todos los años, a excepción del 2001, una mayor presencia de los instrumentos llevados adelante por sindicatos por sobre los llevados por grupos negociadores.

**Cuadro 31: Número de Contratos y Convenios Colectivos y Trabajadores involucrados en ellos, XII Región, 1999-2002**

Año	Contratos		Convenios	
	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos
1999	2.122	15	235	7
2000	848	16	178	5
2001	2.055	13	519	17
2002	793	11	322	3

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;  
Elaboración: Departamento de Estudios

Del cuadro 38 se desprende una mayor incidencia de los Contratos Colectivos por sobre los Convenios Colectivos en todos los años a excepción del 2001. A la luz de las cifras se podría quizás plantear la hipótesis de una relación entre instrumentos llevados por sindicatos y una mayor incidencia de Contratos Colectivos.

**Cuadro 32: Evolución de la conflictividad laboral XII Región, 1995-2001**

Año	N° de huelgas	Trabajadores involucrados	Días Duración	Días Hombre-Huelga
1995	2	117	12	594
1996	1	23	15	345
1997	2	123	41	2.632
1998	0	0	0	0
1999	0	0	0	0
2000	0	0	0	0
2001	0	0	0	0

Fuente: Dirección del Trabajo, Departamento de Relaciones Laborales;  
Elaboración: Departamento de Estudios

Desde el año 1998 que en la XII Región absolutamente ningún proceso de negociación colectiva ha terminado en huelga. Para los años previos, el número fue igualmente bajo, no superando las 2 huelgas por año. Estas involucraron en promedio a 53 trabajadores y duraron en promedio 14 días.

### V.3. Fiscalización:

En el ámbito de la fiscalización, las denuncias aumentaron en el año 2000 con respecto a 1999, prácticamente en casi todas las regiones, a excepción de las regiones X, XI, XII y Metropolitana. En la XII Región disminuyeron en 90 denuncias, significando un decrecimiento de un 16,8%.

**Cuadro 33: Denuncias recepcionadas por región, años 1999 y 2000**

Región	Denuncias		Variación (1999-2000)
	1999	2000	
I	938	1.451	513
II	1.244	1.461	217
III	439	603	164
IV	894	1.145	251
V	2.744	3.275	531
VI	1.074	1.294	220
VII	1.196	1.413	217
VIII	2.831	2.955	124
IX	1.129	1.217	88
X	1.543	1.498	-45
XI	184	165	-19
<b>XII</b>	<b>535</b>	<b>445</b>	<b>-90</b>
RM	13.685	11.987	-1.698
<b>TOTAL</b>	<b>28.436</b>	<b>28.909</b>	473

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización  
Elaboración: Departamento de Estudios

Por otro lado, las ramas de actividad económica donde se recepcionan más denuncias a nivel regional (ver cuadro 34) son el Comercio, el Transporte y los Servicios, representando estos tres alrededor del 58% de las denuncias recepcionadas en el año 2000.

**Cuadro 34: Denuncias recepcionadas XII Región por actividad económica, año 2000**

Rama de Actividad Económica	N° denuncias recepcionadas	%
Agricultura	22	4,9
Minería	2	0,4
Industria	55	12,4
Elec., Gas y Agua	5	1,1
Construcción	59	13,3
Comercio	118	26,5
Transporte y Com.	70	15,7
Est. Financ. y Seguros	24	5,4
Servicios Com., Soc. y Pers.	70	15,7
No especificadas	20	4,5
<b>Total</b>	<b>445</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización  
Elaboración: Departamento de Estudios

**Cuadro: 35**

**Número de Fiscalizaciones realizadas (programadas y requeridas) según Región, años 1999-2000**

Región	1999	2000	2001	2002
I	4.427	4.623	5.858	3.630
II	2.828	3.189	3.599	1.937
III	2.153	2336	3.014	1.956
IV	3.411	3.810	5.672	3.517
V	6.920	7.641	13.416	9.826
VI	6.700	6.450	7.690	4.467
VII	7.388	8.014	9.268	4.201
VIII	10.371	11.921	14.754	7.883
IX	4.216	5.751	8.492	2.875
X	4.252	5.789	7.170	4.032
XI	1.711	1.963	2.413	1.120
<b>XII</b>	<b>2.008</b>	<b>2.869</b>	<b>3.179</b>	<b>1.507</b>
R.M.	31.160	30.899	32.139	27.304
<b>Total</b>	<b>87.545</b>	<b>95.255</b>	<b>116.664</b>	<b>74.255</b>

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización  
Elaboración: Departamento de Estudios

Nota: Las cifras de los diferentes años no son comparables entre sí debido a cambios en los Procedimientos de fiscalización y registro durante el período.

Con respecto a la fiscalización misma, el año 2002 se hicieron 1.507 fiscalizaciones en la XII Región que involucraron a 12.364 trabajadores.

**Cuadro 36: Número de trabajadores involucrados en Fiscalización, según Región, años 1999-2002**

Región	1999	2000	2001	2002
I	60.230	65.788	54.511	37.027
II	76.628	89.193	72.761	61.846
III	42.285	40.937	110.582	26.315
IV	97.155	94.146	73.169	46.489
V	111.186	118.192	174.276	105.704
VI	89.011	85.160	126.992	83.938
VII	96.297	95.174	100.618	40.456
VIII	143.687	230.465	148.126	73.523
IX	43.921	92.641	149.188	21.050
X	73.470	103.587	123.061	37.458
XI	15.733	21.526	39.359	11.514
<b>XII</b>	<b>20.571</b>	<b>59.367</b>	<b>76.419</b>	<b>12.364</b>
R.M.	733.732	853.531	568.852	457.215
<b>Total</b>	<b>1.603.906</b>	<b>1.949.707</b>	<b>1.817.914</b>	<b>1.014.899</b>

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Elaboración: Departamento de Estudios

Nota: Las cifras de los diferentes años no son comparables entre sí debido a cambios en los Procedimientos de fiscalización y registro durante el período.

Si desglosamos las fiscalizaciones del año 2000 por rama de actividad económica, podremos ver que las ramas donde se realizaron mayor cantidad de fiscalizaciones fueron el Comercio, la Construcción, y los Servicios.

**Cuadro 37: Número de Fiscalizaciones realizadas XII Región, por rama de actividad económica, año 2000 (N° de empleadores revisados)**

Rama de Actividad Económica	N° de Fiscalizaciones
Agricultura	169
Minería	34
Industria	131
Elec., Gas y Agua	3
Construcción	607
Comercio	1011
Transporte y Com.	193
Est. Financ. y Seguros	224
Servicios Com., Soc. y Pers.	430
Otros y sin especificar	67
<b>Total</b>	<b>2869</b>

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Elaboración: Departamento de Estudios

**Cuadro 38: Número de Trabajadores involucrados en fiscalización XII Región, por rama de actividad económica, año 2000**

Rama de Actividad Económica	N° de trabajadores	
	XII Región	Total País
Agricultura	2.674	203.147
Minería	140	59.690
Industria	2.254	257.899
Elec., Gas y Agua	133	13.363
Construcción	25.697	444.491
Comercio	8.979	263.803
Transporte y Com.	2.512	156.242
Est. Financ. y Seguros	3.393	137.713
Servicios Com., Soc. y Pers.	12.998	394.844
No Especificadas	587	18.515
<b>Total</b>	<b>59.367</b>	<b>1.949.707</b>

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización  
Elaboración: Departamento de Estudios

Las multas aplicadas en la región aumentaron de manera impresionante en el período 99-2002, pasando de 566 en 1999 a 1274 en el año 2002, significando un incremento de un 125 por ciento.

**Cuadro 39: Multas Aplicadas por Región, años 1999-2002**

Región	N° Multas		
	1999	2000	2002
I	2.779	2.427	3.860
II	2.009	2.219	3.109
III	879	1.249	2.023
IV	1.481	1.773	2.451
V	3.840	5.073	6.792
VI	2.906	3.091	6.459
VII	2.431	2.172	4.932
VIII	5.434	5.037	9.857
IX	3.108	3.343	4.493
X	2.265	2.370	3.397
XI	954	801	827
<b>XII</b>	<b>566</b>	<b>674</b>	<b>1.274</b>
RM	25.758	26.557	29.967
<b>TOTAL</b>	<b>54.410</b>	<b>56.786</b>	<b>79.441</b>

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización  
Elaboración: Departamento de Estudios

**Cuadro 40: Multas Aplicadas por Materia Infringida, XII Región, año 2002**

<b>Materia Infringida</b>	<b>Nº Multas</b>	<b>%</b>
Contrato de trabajo	91	7,1
D.F.L. N° 2	237	18,6
Del término del contrato de trabajo	57	4,5
Descanso	118	9,3
Despido trabajadores con fuero	0	0,0
Feriado anual	22	1,7
Imposiciones previsionales	193	15,1
Jornada de trabajo	45	3,5
Negociación Colectiva	1	0,1
Organizaciones sindicales	1	0,1
Protección a la maternidad	5	0,4
Protección a los trabajadores	46	3,6
Registro de asistencia	255	20,0
Remuneraciones	203	15,9
Sin Clasificar	0	0,0
<b>Total</b>	<b>1.274</b>	<b>100</b>

Nota: Incluye multas de fiscalización y reclamos

**Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización**  
**Elaboración: Departamento de Estudios**

En el cuadro 47 donde se desglosan las multas aplicadas por materia infringida, podemos ver que un 20% de las multas corresponden a infracciones relacionadas con el “Registro de Asistencia”, seguido de infracciones relacionadas con el D.F.L. N° 2 con un 18,6%, y de Remuneraciones con un 15,9%. En cuarto lugar se ubica “Imposiciones Previsionales” y en quinto lugar “Descanso”.

#### V.4. Prácticas Antisindicales:

Por último, en materia de prácticas antisindicales, en la XII Región un total de 4 trabajadores que gozaban de fuero fueron separados de sus trabajos en el año 2002. La totalidad de ellos correspondía a dirigentes sindicales.

**Cuadro 41: Tipo de Trabajadores Aforados por Región, año 2002**

Regiones	Comité Paritario	Delegado Sindical	Negociación Colectiva	Dirigente Sindical	Total general
I	1	1	1	7	10
II	1	15	6	20	42
III	2	1	1	16	20
IV	0	0	2	5	7
V	2	0	5	46	53
VI	0	1	3	31	35
VII	1	1	0	10	12
VIII	3	2	10	91	106
IX	0	0	2	10	12
X	0	3	7	40	50
XI	2	0	4	3	9
<b>XII</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>R.M.</b>	16	18	46	276	356
<b>Total País</b>	28	42	87	559	716

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización  
Elaboración: Departamento de Estudios

**Cuadro 42: Materias Denunciadas por Prácticas Antisindicales XII Región y País, año 2002**

Materias Denunciadas	País		XII Región	
	N°	%	N°	%
Aplicar facultades Art. 12 del C. del T° a dirigente sindical	233	9,2	0	0
Suspensión Dirigente Sindical	550	21,7	4	50
Suspensión Delegado Sindical	41	1,6	0	0
Suspensión durante Proceso Negociación Colectiva	87	3,4	0	0
Suspensión Representante aforado Comité Paritario	28	1,1	0	0
Discriminar entre trabajadores	299	11,8	1	12,5
Efectuar actos de injerencia sindical	129	5,1	0	0
Obstaculizar la formación o funcionamiento de una organización sindical	288	11,4	0	0
Mala fe en Negociación Colectiva	63	2,5	2	25
Impedir u obstaculizar Negociación Colectiva	51	2,0	0	0
Facilidades votación sindical	7	0,3	0	0
Impedir afiliación sindical	33	1,3	0	0
Permiso Sindical	36	1,4	0	0
Cuota Sindical	296	11,7	0	0
Extensión Beneficios	176	6,9	0	0
Acciones indebidas en huelga	190	7,5	1	12,5
Despidos terminada Negociación Colectiva	28	1,1	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>2.535</b>	<b>100</b>	<b>8</b>	<b>100</b>

**Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización**  
**Elaboración: Departamento de Estudios**

Con respecto a las materias denunciadas por prácticas antisindicales, en la XII se aprecia una incidencia bajísima de denuncias, representando apenas el 0,3% del total de denuncias a nivel nacional.

De esta manera las 8 denuncias que se presentaron correspondieron a las siguientes materias: “Suspensión Dirigente Sindical” con 4 denuncias, “Mala fe en Negociación Colectiva” con 2 denuncias, y “Discriminar entre trabajadores” y “Acciones indebidas en Huelga” con una denuncia respectivamente.