



GOBIERNO DE CHILE
DIRECCION DEL TRABAJO

Documento de Trabajo n° 3

El entorno socioeconómico y laboral de la III^a región de Atacama

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 III Región de Atacama tiene una superficie de 75.176 kilómetros cuadrados, y es la cuarta más extensa de Chile.

En el período entre los censos de 1992 y 2002 su población creció en un 10,2%, siendo la cuarta región con menor crecimiento poblacional del país, ubicándose 3 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 | 1.539.852 | 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 |
| XII (1) | 143.198 | 150.826 | 5,3 | 132.297,2 | 1,14 |
| 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

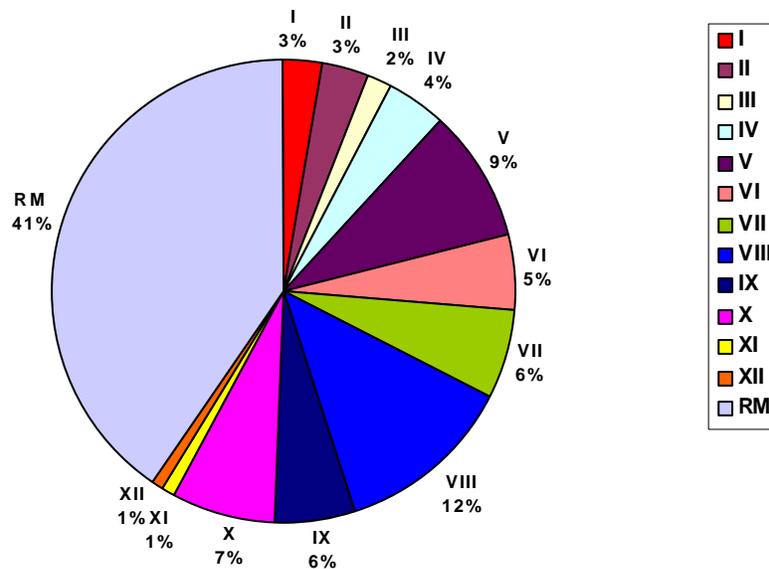
Notas:

(1) No incluye el Territorio Antártico Chileno

(2) Sólo considerado Chile Continental

En la III Región habitan 254.336 personas, que representan el 2% de la población nacional (ver gráfico 1). Su escasa población y su extensa superficie le dan una de las densidades poblacionales más bajas del país, con 3,38 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 observa un precario 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, III Región

| | 1990 | 2000 | Variación 1990-2000 |
|----------------------|---------------|---------------|------------------------|
| Indigentes | 18.360 | 20.283 | 1.923 |
| Pobres No indigentes | 51.918 | 42.248 | -9.670 |
| Total Pobres | 70.278 | 62.531 | -7.747 |
| | | | |
| No Pobres | 160.595 | 202.241 | 41.646 |
| Total | 230.873 | 264.772 | 33.899 |

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 III Región es significativamente menor a la del resto del país. Y con respecto a la población en situación de indigencia prácticamente no ha habido avance alguno.

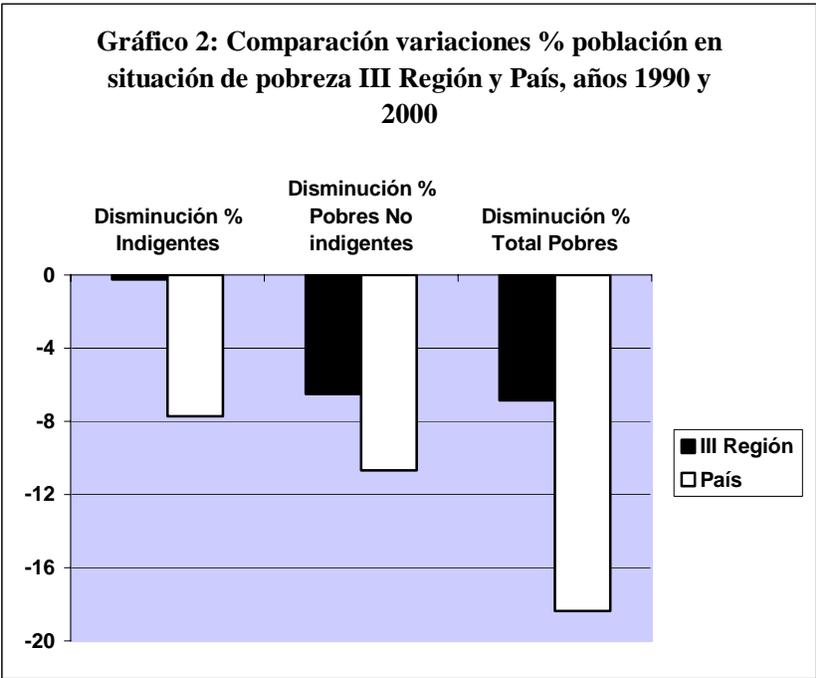
Esto ha llevado a la III Región, comparativamente hablando, desde tener una mejor situación que el país en 1990 a una situación por debajo de los estándares nacionales en el año 2000.

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

| | III Región | | | País | | |
|------------------------|--------------|-------------|------------------------|--------------|-------------|------------------------|
| | 1990 | 2000 | Variación 1990-2000 | 1990 | 2000 | Variación 1990-2000 |
| % Indigentes | 7,95 | 7,7 | -0,25 | 13,41 | 5,7 | -7,71 |
| % Pobres No indigentes | 22,49 | 16,0 | -6,49 | 25,57 | 14,9 | -10,67 |
| % Total Pobres | 30,44 | 23,6 | -6,84 | 38,98 | 20,6 | -18,38 |
| | | | | | | |
| % No Pobres | 69,56 | 76,4 | 6,84 | 61,02 | 79,4 | 18,38 |

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

El gráfico 2 nos muestra claramente el escaso progreso de la III Región con respecto al país en materia de reducción de la población en situación de pobreza.



II.2. Indicadores Educativos:

Contrastando con el poco alentador panorama en materia de indicadores de pobreza, la III Región ha experimentado un significativo avance con respecto a sus indicadores educativos.

La Tasa de Analfabetismo en el período entre 1990 y 2000 se logró reducir 2,3 puntos, ubicándose en un 3,1% de la población regional. Este descenso fue más intenso que a nivel nacional.

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 |
| XII | 3,0 | 6,6 | 3,2 | 1,6 | 3,8 | 1,7 |
| RM | 2,5 | 8,2 | 2,7 | 2,0 | 8,3 | 2,1 |
| CHILE | 3,3 | 13,7 | 5,3 | 2,6 | 12,2 | 4,0 |

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

El incremento en los años de escolaridad de la población por otro lado, no fue tan intenso. En el período comprendido se produjo un incremento de 0,8 años, mientras que a nivel nacional este fue de 1,2.

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

| Región | 1990 | 1992 | 1994 | 1996 | 1998 | 2000 |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 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 |
| XII | 9,0 | 9,4 | 9,6 | 9,4 | 9,5 | 10,4 |
| 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:

La III Región entre los años 1990 y 1998 experimentó un incremento explosivo de su producto, al más que duplicarlo. Su crecimiento promedio anual de 10,75 fue el más alto del país, y muy por encima del crecimiento promedio de todas las regiones de 6,31.

Es sorprendente y digno de estudio el contraste entre este incremento explosivo y el escaso avance mostrado en materia de reducción de la pobreza

**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 (%) |
|----------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------|
| I | 129.475 | 137.199 | 155.991 | 155.667 | 181.269 | 205.325 | 220.710 | 249.503 | 242.090 | 7,41 |
| II | 274.953 | 311.288 | 316.527 | 328.599 | 360.110 | 381.255 | 468.282 | 526.031 | 590.248 | 8,91 |
| III | 69.146 | 81.853 | 92.902 | 102.720 | 117.375 | 134.000 | 152.758 | 160.465 | 172.207 | 10,75 |
| IV | 106.716 | 114.003 | 128.413 | 126.567 | 138.713 | 149.185 | 155.593 | 160.262 | 177.798 | 5,82 |
| V | 382.164 | 396.184 | 426.711 | 458.806 | 489.960 | 531.397 | 546.402 | 543.275 | 561.437 | 4,40 |
| VI | 201.481 | 208.428 | 231.712 | 243.652 | 266.211 | 273.769 | 285.561 | 286.865 | 304.445 | 4,71 |
| VII | 160.862 | 178.408 | 206.944 | 212.791 | 238.899 | 260.624 | 262.018 | 270.387 | 270.583 | 6,10 |
| VIII | 414.716 | 429.616 | 460.894 | 476.670 | 485.207 | 518.864 | 535.451 | 557.114 | 565.753 | 3,53 |
| IX | 97.655 | 100.906 | 115.176 | 126.346 | 128.690 | 142.729 | 147.594 | 157.561 | 160.920 | 5,80 |
| X | 162.368 | 164.276 | 180.081 | 190.693 | 203.155 | 224.316 | 242.844 | 269.710 | 284.920 | 6,48 |
| XI | 19.521 | 19.735 | 20.961 | 22.519 | 25.228 | 25.629 | 28.845 | 32.946 | 34.825 | 6,72 |
| XII | 117.551 | 122.315 | 122.652 | 123.661 | 119.073 | 122.847 | 125.596 | 132.651 | 135.035 | 1,58 |
| RM | 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 |
| Subtotal Reg. | 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 |
| IVA, Der. Imp., otros (1) | 610.855 | 672.887 | 802.622 | 894.511 | 970.881 | 1.145.797 | 1.266.140 | 1.398.431 | 1.452.416 | 10,23 |
| | | | | | | | | | | |
| PAIS | 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

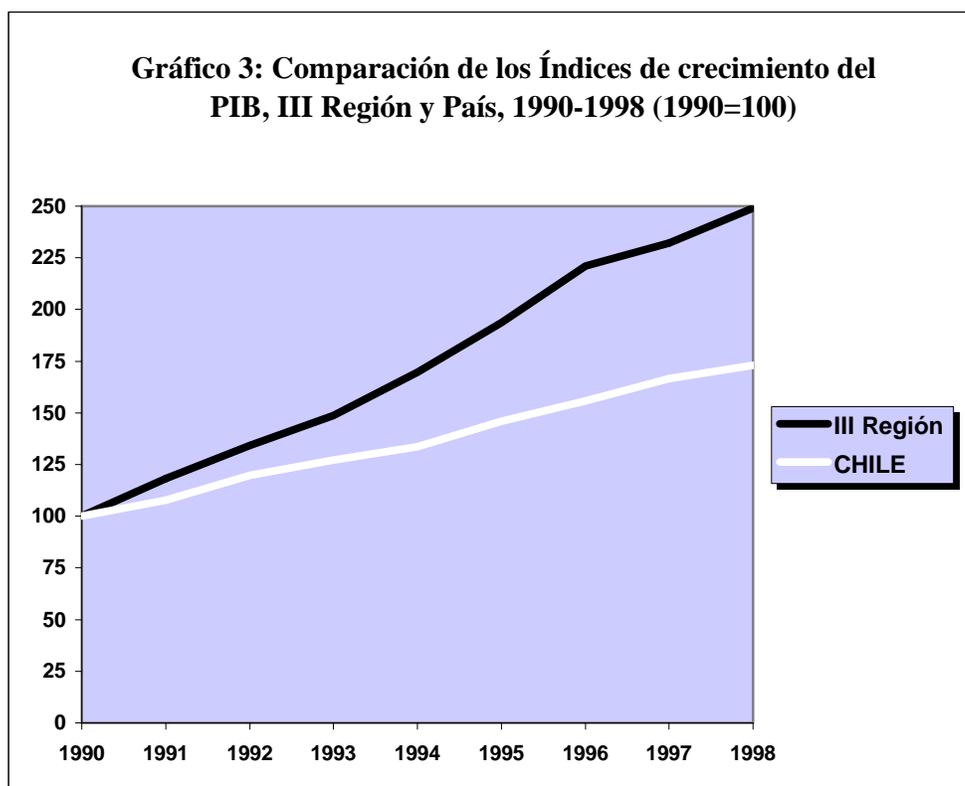
Cuadro 7: Comparación de los Índices de crecimiento del PIB, III Región y País, años 1990-1998 (1990=100)

| | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 |
|-------------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| III Región | 100 | 118,38 | 134,36 | 148,56 | 169,75 | 193,79 | 220,92 | 232,07 | 249,05 |
| CHILE | 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 espectacular crecimiento del producto de la III Región se confirma al observar el Índice de crecimiento presentado en el cuadro 7, donde ya hacia el año 95-96 el PIB con respecto a 1990 se había duplicado. De este modo, y tal como lo muestra el gráfico 3, la curva de crecimiento de la III Región no sólo se ha mantenido por sobre la curva de crecimiento del país, sino que ha tendido progresivamente a alejarse de ella.



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

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

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

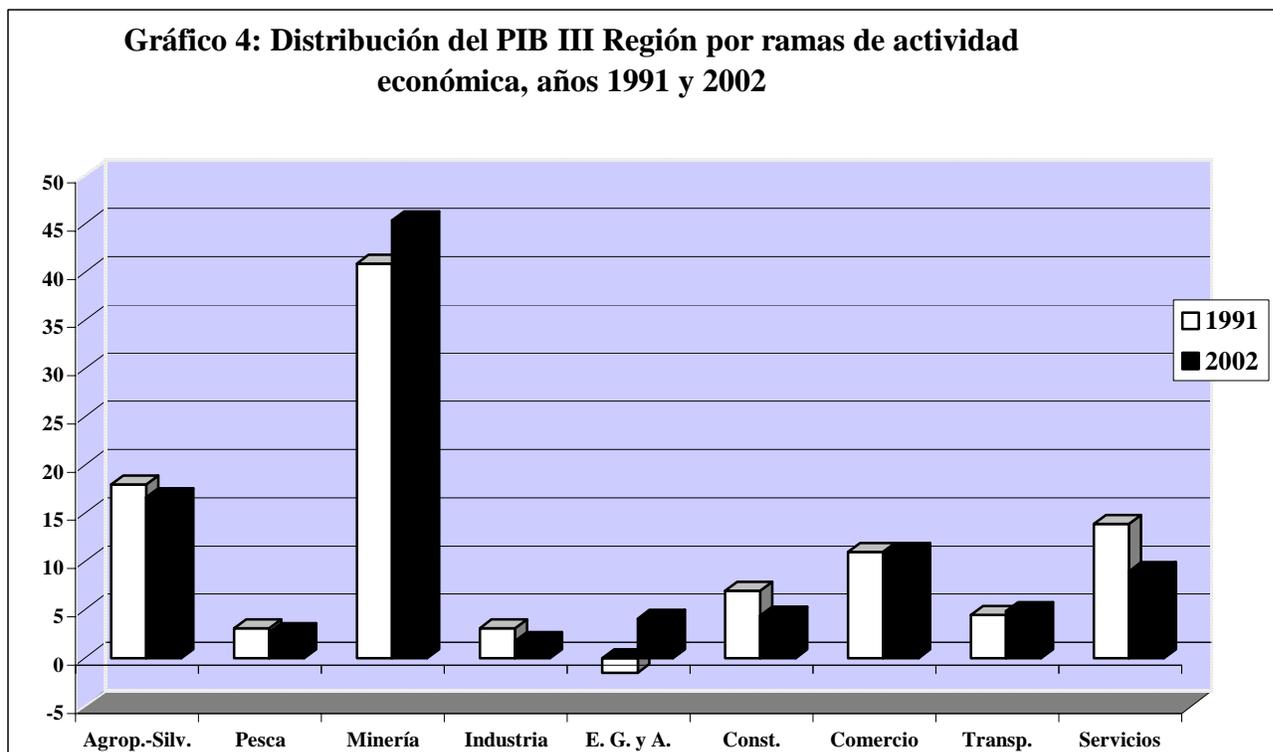
El extraordinario crecimiento observado en el PIB hasta el año 1998 se confirma al observar las cifras del cuadro 8, donde vemos cómo la III Región aumentó significativamente su participación en el PIB nacional pasando de un 1,8% a un 2,6%. Sin embargo, a partir de 1998 se habría producido una desaceleración significativa en el crecimiento del producto, por cuanto la participación sobre el producto nacional en el año 2002 se redujo a 2,3%.

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

| | 1991 | 2002 |
|----------------------------------|-------|-------|
| Agrop.-Silvícola | 18,0 | 16,7 |
| Pesca | 3,1 | 2,7 |
| Minería | 40,9 | 45,4 |
| Ind. Manufacturera | 3,1 | 1,8 |
| Elec., Gas y Agua | -1,5 | 4,1 |
| Construcción | 7,0 | 4,4 |
| Comercio, Rest. y Hoteles | 11,0 | 11,0 |
| Transp. y Comunicaciones | 4,5 | 4,9 |
| Servicios | 13,9 | 9,0 |
| PIB | 100,0 | 100,0 |

Fuente: Estimación GEMINES Consultores

Al dar cuenta de la composición interna de la producción regional, podemos señalar que la actividad minera, además de ser la actividad predominante en la región, entre los años 1991 y 2002 profundizó su presencia en el producto regional incrementando en 5 puntos su participación. Tal como se observa en el gráfico 4, las otras ramas de la economía presentan una relevancia muy por debajo de la minera; a su vez, en el período comprendido observan una tendencia a la estabilidad o a bajas moderadas en algunos casos como el sector servicios y la construcción.



III.2. Exportaciones Regionales:

La III Región en la primera mitad de los noventa tuvo algo que podríamos llamar un “boom exportador”, al prácticamente duplicar sus exportaciones hacia el año 1995 con respecto a 1990. Tendencia similar, si recordamos, a la seguida por el PIB regional.

Sin embargo, a partir de 1997 se observa un estancamiento en las exportaciones e inclusive un fuerte descenso hacia el año 2001.

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

| | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|
| III Región | 537,1 | 508,6 | 507,4 | 397,0 | 694,8 | 1.032,7 |
| País | 8.522,1 | 8.988,2 | 9.920,9 | 9.324,8 | 11.368,7 | 15.901,3 |

| | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 |
|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|
| III Región | 1.009,9 | 1.131,5 | 954,6 | 927,3 | 958,7 | 867,8 |
| País | 15.392,5 | 16.672,8 | 14.841,2 | 15.617,6 | 18.215,3 | 17616,3 |

Fuente: MIDEPLAN

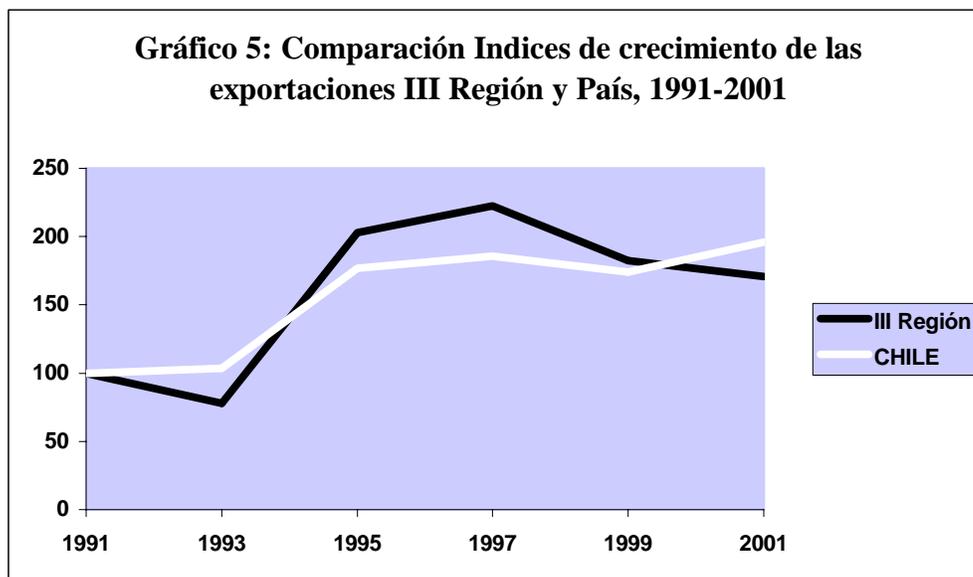
Cuadro 11: Comparación Índices de crecimiento de las exportaciones III Región y País, 1991-2001
(1991=100)

| | 1991 | 1993 | 1995 | 1997 | 1999 | 2001 |
|-------------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|
| III Región | 100 | 78,06 | 203,05 | 222,47 | 182,32 | 170,62 |
| CHILE | 100 | 103,74 | 176,91 | 185,50 | 173,76 | 195,99 |

Fuente: Elaboración propia en base a datos de MIDEPLAN

El año 1997 se confirma como punto de inflexión en las exportaciones de la III Región, tal como se aprecia en el Índice de crecimiento presentado en el cuadro 11. Aquel año significó un momento peak en las exportaciones, a partir del cual se experimentó un progresivo descenso.

El gráfico 5 ilustra esta situación. Hacia 1997 la curva de crecimiento de la III Región tiende a alejarse de la curva del país, sin embargo, para el año 2001 se ubica por debajo de esta después de haber experimentado un progresivo descenso.



El espectacular crecimiento de la primera mitad de los noventa se aprecia particularmente en las tasas de variación anual de las exportaciones de los años 1994 y 1995 donde se obtuvieron incrementos de 75 y 48,6 por ciento. Asimismo hacia finales de los noventa y en el año 2001 se observan caídas importantes, que si bien responden a una tendencia nacional, se experimentan en la región con una mayor intensidad

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

| | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 |
|-------------------|------|------|-------|------|------|------|
| III Región | -5,3 | -0,2 | -21,8 | 75,0 | 48,6 | -2,2 |
| País | 5,5 | 10,4 | -6,0 | 21,9 | 39,9 | -3,2 |

| | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 |
|-------------------|------|-------|------|------|------|
| III Región | 12,0 | -15,6 | -2,9 | 3,4 | -9,5 |
| País | 8,3 | -11,0 | 5,2 | 16,6 | -3,3 |

Fuente: MIDEPLAN

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

| Producto | 1999 | 2000 | 2001 |
|--|--------------|--------------|--------------|
| Cátodos y Secciones de Cátodos, de Cobre Refinado | 307,6 | 359,2 | 312,3 |
| Minerales de Cobre y sus Concentrados | 261,6 | 241,9 | 198,4 |
| Pellets de Hierro | 93,3 | 107,1 | 92,8 |
| Oro en Bruto, Excepto en Polvo, Para Uso No Monetario | 78,2 | 97,6 | 68,1 |
| Plata en Bruto Aleada (Metal Dore) | 98,5 | 39,2 | 46,8 |
| Uvas Frescas | 46,5 | 74,9 | 27,8 |
| Cobre para el Afino (Blister) | 4,5 | 8,0 | 22,4 |
| Las Demás Cenizas y Residuos (Excepto de Siderurgia) que contengan Metal | 1,1 | 4,7 | 7,4 |
| Algas Gracilarias, Lessonia, Iridae, Frescas o Secas, Incluso Pulverizadas | 6,0 | 5,3 | 4,4 |
| Los Demás Ostiones del Norte Vivos, Frescos o Refrigerados | 0,4 | 1,6 | 4,2 |
| | | | |
| Total 10 principales productos | 897,7 | 939,5 | 784,6 |
| Otros | 29,6 | 19,2 | 11,7 |
| Total II región | 927,3 | 958,7 | 796,3 |

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

La abrumadora presencia de la minería en la región se aprecia al enumerar los 10 principales productos de exportación regionales, donde 6 de estos provienen de la extracción minera, particularmente del cobre.

Con montos transados bastante menores se ubican más abajo las uvas frescas, las algas, y finalmente los ostiones.

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 III Región por otro lado, presenta una tendencia inversa a la nacional, por cuanto tanto el sector primario (agropecuario – minero) como el sector secundario incrementaron su participación sobre el producto en desmedro precisamente del sector terciario.

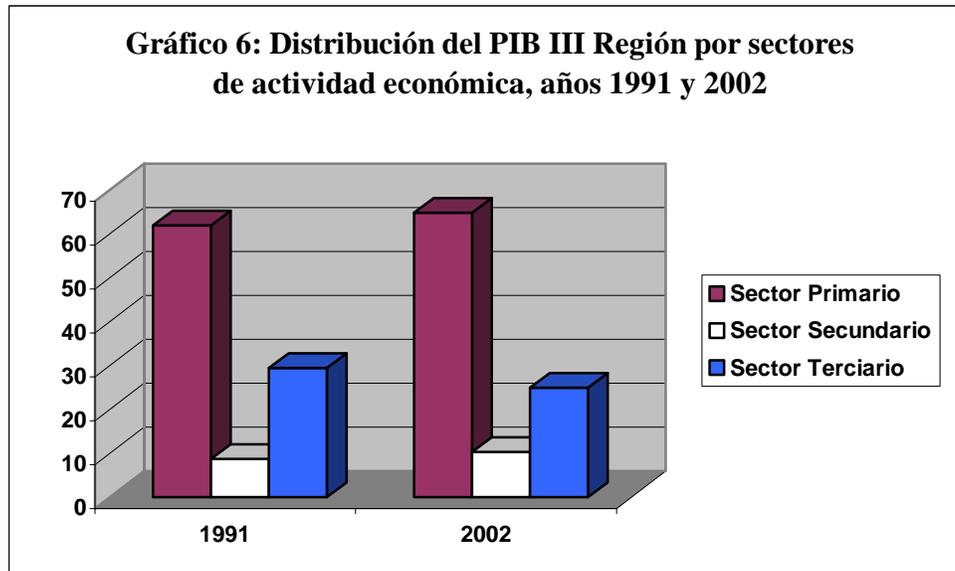
Cuadro 14: Distribución del PIB III Región y País por sectores de actividad económica, años 1991 y 2002

| | III Región | | País | |
|--------------------------|------------|------|-------|------|
| | 1991 | 2002 | 1991 | 2002 |
| Sector Primario | 61,9 | 64,8 | 20,96 | 20,6 |
| Sector Secundario | 8,7 | 10,3 | 27,97 | 25,7 |
| Sector Terciario | 29,4 | 24,9 | 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: Distribución del PIB III Región por sectores de actividad económica, años 1991 y 2002



Un leve descenso experimentó igualmente, en términos relativos, el sector terciario con respecto al número de empresas. Si bien aumentaron fuertemente las empresas en este sector, en términos relativos el incremento en el sector secundario fue más fuerte.

Cabe resaltar de todas maneras el contraste existente entre la importante presencia de empresas del sector terciario y su baja participación en el producto regional.

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

| | 1993 | | 1997 | |
|--------------------------|-------|------|-------|------|
| | N° | % | N° | % |
| Sector Primario | 852 | 12,2 | 863 | 10,3 |
| Sector Secundario | 462 | 6,6 | 770 | 9,2 |
| Sector Terciario | 5.651 | 81,1 | 6.756 | 80,5 |
| Total | 6.965 | 100 | 8.389 | 100 |

Nota: no se incluyen en los totales las empresas clasificadas por CORFO como Otros

Fuente: Elaboración propia en base a datos de CORFO

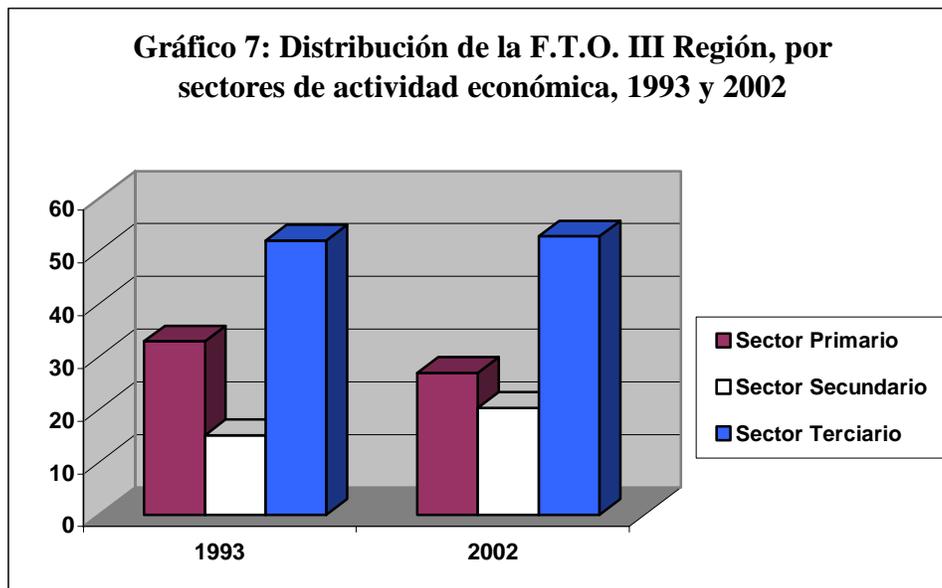
Cuadro 16: Distribución (%) de la Fuerza de Trabajo Ocupada III Región por sectores de actividad económica, años 1993 y 2002

| | 1993 | 2002 |
|--------------------------|------|------|
| Sector Primario | 32,9 | 26,9 |
| Sector Secundario | 15,1 | 20,3 |
| Sector Terciario | 52,0 | 52,8 |
| Total | 100 | 100 |

Nota: Cifras trimestre Octubre-Diciembre

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

Como bien señalamos al principio, la mentada terciarización de la economía es un proceso de tendencias dispares. Tanto en el caso del producto como en el caso del número de empresas, no se observa un incremento de la participación del sector terciario en la economía de la III Región. En el caso del empleo la participación de este sector se ha mantenido estable, mientras que la gran variación se produjo en la pérdida relativa de empleos en el sector primario y el incremento en el sector secundario.



III.4. Externalización y Subcontratación:

Atendiendo a las transformaciones en los procesos productivos, la Encuesta Laboral ENCLA de la Dirección del Trabajo, ha pretendido desde 1998 escudriñar dichos procesos en marcha. En este caso nos referimos al fenómeno de la Subcontratación en las empresas. Este corresponde a la externalización de parte de la producción y de los servicios asociados a la empresa, para que los realicen otras empresas.

Observando ya directamente las cifras, podemos anotar que en el año 2002 se produjo un incremento a nivel nacional de la proporción de empresas que fueron subcontratadas por otras para hacerse cargo de alguna parte de sus procesos productivos. De esta manera, el total de respuestas afirmativas pasó de un 16,4% en 1998 a un 19% en el año 2002.

Cuadro 17: Proporción de empresas que han sido subcontratadas por otras empresas (últimos 12 meses), según región, año 1999 y 2002

| Región | 1999 | | | | 2002 | |
|-----------------------|--------------------|--------------------|----------|------|-------------|-------------|
| | Sí, frecuentemente | Sí, Ocasionalmente | Total Sí | NO | SÍ | NO |
| II | *** | *** | *** | *** | 31,2 | 68,8 |
| III | *** | *** | *** | *** | 23,1 | 76,9 |
| IV | 9,8 | 4,3 | 14,1 | 85,9 | 16,5 | 83,5 |
| V | 8,7 | 7,9 | 16,6 | 83,3 | 23,5 | 76,5 |
| VI | 8,4 | 11,6 | 20,0 | 80,0 | 24,4 | 75,6 |
| VII | 11,2 | 4,1 | 15,3 | 84,7 | 11,9 | 88,1 |
| VIII | 9,5 | 5,4 | 14,9 | 85,0 | 21,6 | 78,4 |
| IX | 10,1 | 6,7 | 16,8 | 83,1 | 11,8 | 88,2 |
| X | 4,3 | 14,9 | 19,2 | 80,9 | 18,0 | 82 |
| R.M. | 8,7 | 7,5 | 16,2 | 83,8 | 16,7 | 83,3 |
| Total Nacional | 8,8 | 7,6 | 16,4 | 83,5 | 19,0 | 81,0 |

Fuente: ENCLA 99 y 2002

Nota 1: La II y III Región no fueron incluidas en la ENCLA 99

Nota 2: Las categorías "Sí, frecuentemente" y "Sí, ocasionalmente" no aparecen el año 2002 por cambios en el formato de la pregunta

En el caso de la III Región, no existen datos para el año 1999, por cuanto la ENCLA sólo comenzó a aplicarse en esta región en el año 2002. Si tomamos entonces, los datos que se arrojan para ese año, podemos decir que existe una proporción importante de las empresas de la III Región que declaran haber sido subcontratadas por otras empresas. El 23,1% de empresas que respondieron afirmativamente la ubican en el cuarto lugar entre diez regiones.

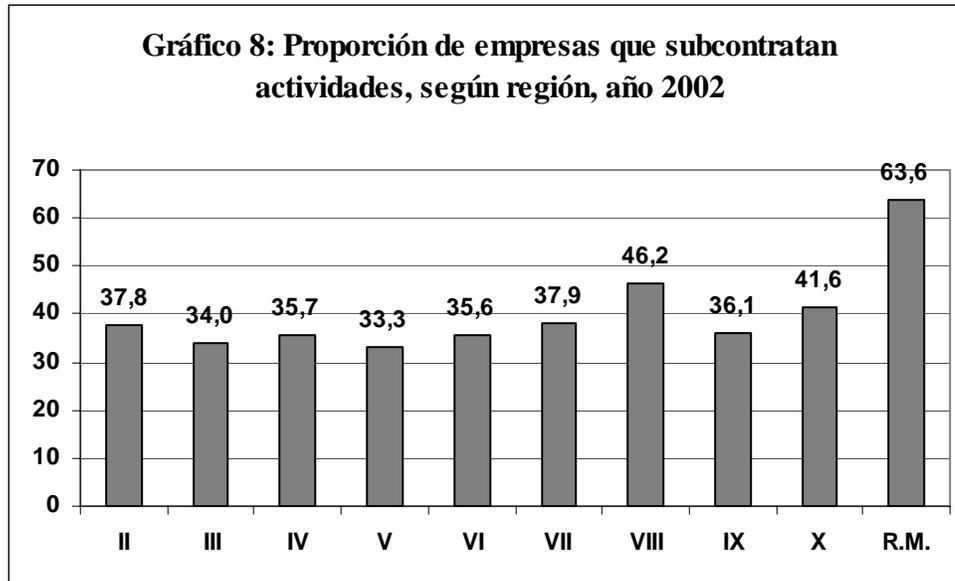
Cuadro 18: Proporción de empresas que subcontratan actividades a terceros, según región, año 2002

| Región | No (%) | Sí (%) | Total (%) |
|------------|-------------|-------------|------------|
| II | 62,2 | 37,8 | 100 |
| III | 66,0 | 34,0 | 100 |
| IV | 64,3 | 35,7 | 100 |
| V | 66,7 | 33,3 | 100 |
| VI | 64,4 | 35,6 | 100 |
| VII | 62,1 | 37,9 | 100 |
| VIII | 53,8 | 46,2 | 100 |
| IX | 63,9 | 36,1 | 100 |
| X | 58,4 | 41,6 | 100 |
| R.M. | 36,4 | 63,6 | 100 |

Fuente: ENCLA 2002

Con las excepciones de las regiones VIII y Metropolitana, todas las demás regiones presentan cifras relativamente parejas en cuanto a la proporción de empresas que declaran haber subcontratado actividades. En el caso de la III Región, este porcentaje llega a un 34,0%, siendo el segundo más bajo entre las diez regiones del estudio.

Gráfico 8: Proporción de empresas que subcontratan actividades, según región, año 2002



Cuadro 19: Porcentajes de subcontratación a terceros para las actividades señaladas, año 2002 (del total de empresas que subcontrataron) III Región

| | 2002 |
|-------------------------------|-------------------|
| | Han subcontratado |
| Actividad Económica Principal | 22,2 |
| Servicio al Cliente | 11,1 |
| Finanzas | 16,7 |
| Ventas | 5,6 |
| Logística | 11,1 |
| Administrativo | 11,1 |
| Alimentación | 27,8 |
| Servicios Legales | 50 |
| Recursos Humanos | 5,6 |
| Informática | 38,9 |
| Seguridad | 33,3 |
| Aseo | 38,9 |
| Marketing, Publicidad | 50 |
| Otros | 11,1 |

Nota: Pregunta de opción múltiple, las categorías no suman 100%

Fuente: ENCLA 2002

Desglosando el fenómeno de la externalización por actividades en la III Región, podemos ver que los Servicios Legales es la principal actividad externalizada, con un 50% del total de empresas que subcontrataron en el año 2002. La siguen las actividades de Informática, Aseo y Seguridad. La proporción de empresas que subcontratan a otras para desempeñar tareas de la Actividad Económica Principal no deja de ser relevante con un 22,2% de las empresas.

III.5. Empresas:

Entre los años 1993 y 1997 el N° de empresas en la región aumentó en alrededor de 2.500 empresas, significando un incremento de 19,83%, menor al 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 | |

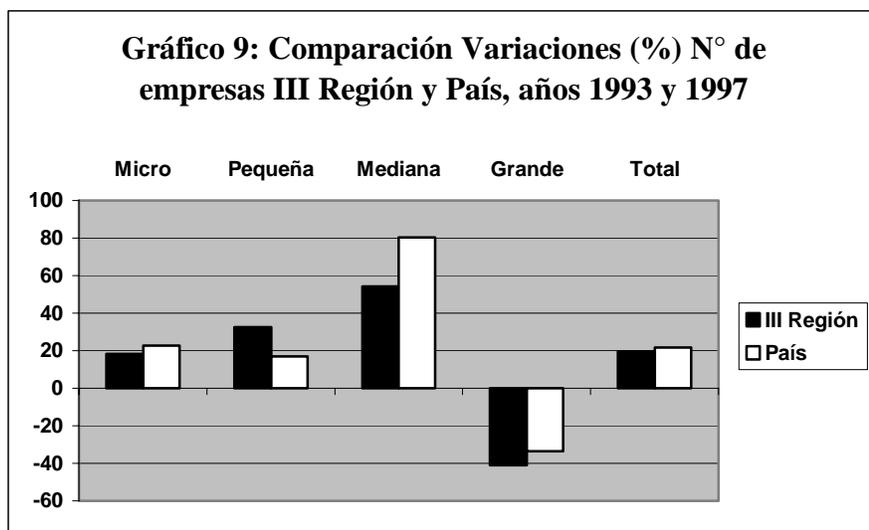
Fuente: CORFO

Cuadro 20: Número de empresas por tamaño III Región y País, años 1993 y 1997

| | | Micro | Pequeña | Mediana | Grande | Total |
|------------|-------------|---------|---------|---------|--------|---------|
| III Región | 1993 | 6.441 | 862 | 70 | 56 | 7.429 |
| | 1997 | 7.619 | 1.142 | 108 | 33 | 8.902 |
| | Variación % | 18,29 | 32,48 | 54,29 | -41,07 | 19,83 |
| 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 20 y gráfico 9), ha habido incrementos en el N° de empresas tanto en la Microempresa, como en la Pequeña y la Mediana, mientras que en la Gran Empresa hubo un brusco descenso de 41,07% en la III Región y de 33,48% en el País, que 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 21) 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.

Cuadro 21: 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 |
| XII de Magallanes | 80,82 | 16,63 | 2,10 | 0,45 | 100 |
| Región Metropolitana | 75,49 | 19,36 | 3,39 | 1,76 | 100 |
| Sin información | 97,90 | 1,93 | 0,14 | 0,04 | 100 |
| TOTAL | 82,07 | 14,96 | 2,06 | 0,91 | 100 |

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

Cuadro 22: Número de Empresas en la III Región, según sector de actividad económica, 1993 y 1997

| Sector | Número de Empresas | |
|------------------------------------|--------------------|-------------|
| | 1993 | 1997 |
| Comercio | 3695 | 4302 |
| Transporte | 616 | 746 |
| Serv. Pers. y del Hogar | 488 | 629 |
| Restaurantes y Similares | 506 | 557 |
| Producción Agropecuaria | 438 | 462 |
| Serv. Técnicos y Prof. | 300 | 431 |
| Construcción | 183 | 419 |
| Industria Manufacturera | 272 | 343 |
| Minas, Petróleo y Canteras | 359 | 321 |
| Serv. de Diversión y Esparcimiento | 46 | 91 |
| Pesca | 35 | 39 |
| Serv. Agrícolas y Caza | 15 | 37 |
| Elec., Gas y Agua | 7 | 8 |
| Silvicultura | 5 | 4 |
| Otros | 464 | 513 |
| TOTAL | 7429 | 8902 |

Fuente: Corfo, en base a información de Servicio de Impuestos Internos

Si observamos el N° de empresas por sector de actividad económica (cuadro 22), podremos ver que alrededor de la mitad del incremento regional entre 1993 y 1997, se debe al aumento en el N° de empresas del sector Comercio, presentando todos los demás sectores incrementos relativamente moderados, con la excepción de la Construcción que duplicó el número de empresas.

III.5.1. Empresas y Empleo Regional:

Cuadro 23: Número de Ocupados III 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 |
|--------|-----------------|-------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------|
| III | 9.282 | 14.589 | 17.437 | 13.907 | 11.343 | 22.879 | 89.437 |
| % | 10,38 | 16,31 | 19,5 | 15,55 | 12,68 | 25,58 | 100 |
| %(*) | 0 | 0 | 26,59 | 21,21 | 17,30 | 34,89 | 100 |

| | | | | | | | |
|-----------------------|---------|---------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|
| Total Nacional | 287.476 | 987.794 | 1.437.043 | 982.978 | 639.161 | 1.046.596 | 5.381.048 |
| % | 5,34 | 18,36 | 26,71 | 18,27 | 11,88 | 19,45 | 100 |
| %(*) | 0 | 0 | 35,00 | 23,94 | 15,57 | 25,49 | 100 |

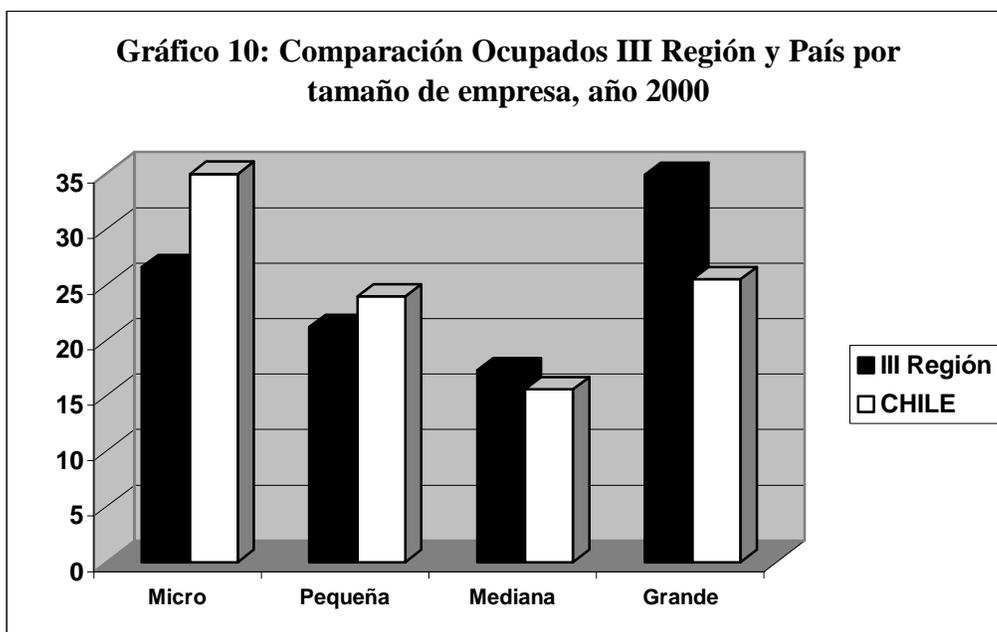
Fuente: MIDEPLAN, División Social, Departamento de Información Social, Encuesta CASEN 2000.

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 23, 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 III Región este porcentaje disminuye considerablemente a un 65,1%, por la gran importancia que tiene a nivel regional en términos de empleo la Gran Empresa.

Si atendemos al hecho que la Gran Empresa constituye un porcentaje pequeño de las empresas de la región (entre los más pequeños del país, cuadro 21), podemos concluir que se trata de empresas particularmente grandes en lo que a número de trabajadores se refiere.



En el Gráfico 10 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 III Región y del País. Las mayores diferencias radican evidentemente en la Micro y Gran Empresa. En el caso de la Microempresa, la participación que tiene esta sobre el empleo de la III Región es significativamente menor a la que tiene sobre el empleo nacional. El caso inverso se presenta en la Gran Empresa pero con proporciones similares.

IV. Las Transformaciones en el Empleo:

IV.1. Tipos de Contrato:

Otra de las importantes transformaciones que se propuso desde un primer momento investigar la Encuesta Laboral ENCLA, fue aquella en el terreno de las formas de contratación.

Las cifras demuestran que el empleo clásico de tiempo indefinido sigue siendo el predominante, pero a su vez se observan paralelamente altos porcentajes de otras formas de contrato.

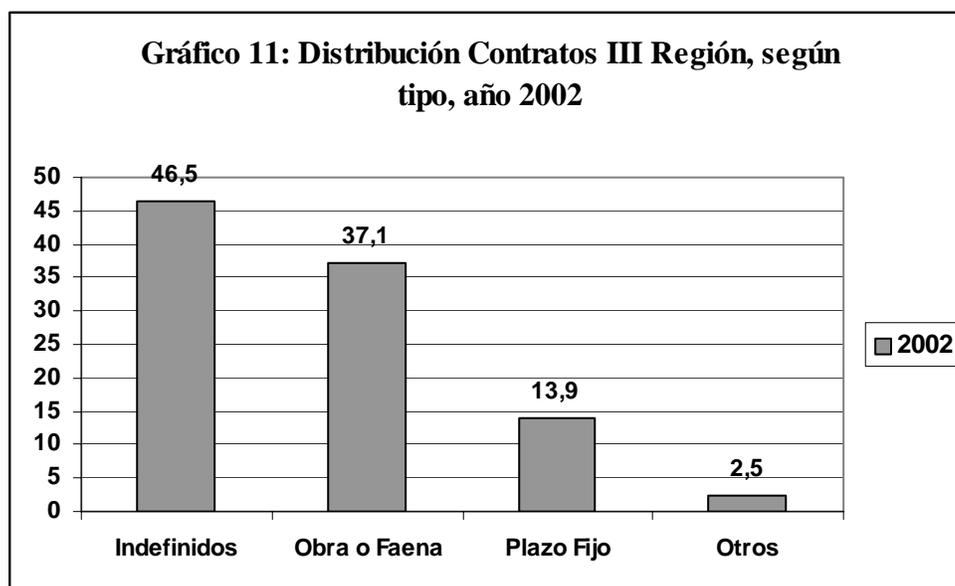
Cuadro 24: Distribución de los Contratos en las empresas III Región según tipo, año 2002

| Tipos de Contrato | 2002 |
|--------------------------|-------------|
| Indefinidos | 46,5 |
| Obra o Faena | 37,1 |
| Plazo Fijo | 13,9 |
| Otros | 2,5 |
| Total | 100 |

Fuente: ENCLA 2002

En el caso de la III Región se observa una de las incidencias más bajas de contratos indefinidos del país, con solo un 46,5% de los contratos. Por otro lado, la presencia de contratos por obra o faena es especialmente alto, llegando a 37,1%.

Lamentablemente no se cuenta con datos del año 1999, por lo que es difícil poder establecer alguna tendencia. Sin embargo, la pérdida de contratos indefinidos parece agudizarse de acuerdo a las cifras presentadas en el cuadro 25.



Tal como se dijo más arriba, las cifras presentadas en el cuadro 25, si bien son solamente de un año, no entregan un panorama muy alentador para los contratos indefinidos. En los últimos doce meses, en términos relativos, se finiquitaron más contratos indefinidos de los que se celebraron, lo cual implica una pérdida relativa de presencia de este tipo de contrato. Por otro lado, se celebraron (en términos relativos) más contratos por obra o faena y de plazo fijo de los que se finiquitaron, lo cual implica una mayor participación de estos en la estructura de contratación de la región.

Cuadro 25: Tipo de Contratos celebrados y finiquitados III Región, año 2002 (porcentajes %)

| | 2002 | |
|---------------------|------------|--------------|
| | Celebrados | Finiquitados |
| Indefinidos | 27,7 | 42,3 |
| Obra o Faena | 37,6 | 32,2 |
| Plazo Fijo | 34,2 | 24,7 |
| Otros | 0,5 | 0,9 |
| Total | 100 | 100 |

Fuente: ENCLA 2002

Cuadro 26: Tipo de Contrataciones hechas últimos doce meses, según región, años 1998 y 2002

| Región | 1998 | | | | | 2002 | | | | |
|--------|-------------|--------------|------------|-------|-------|-------------|--------------|-------------|------------|------------|
| | Indefinidos | Obra o Faena | Plazo Fijo | Otros | Total | Indefinidos | Obra o Faena | Plazo Fijo | Otros | Total |
| II | ** | ** | ** | ** | ** | 36,7 | 22,2 | 40,7 | 0,4 | 100 |
| III | ** | ** | ** | ** | ** | 27,7 | 37,6 | 34,2 | 0,5 | 100 |
| IV | 41,8 | 37,0 | 12,8 | 8,4 | 100 | 26,0 | 44,1 | 25,8 | 4,1 | 100 |
| V | 11,5 | 50,2 | 34,8 | 3,5 | 100 | 15,2 | 18,4 | 65,4 | 0,9 | 100 |
| VI | 16,6 | 55,5 | 16,1 | 11,7 | 100 | 32,7 | 34,6 | 30,9 | 1,8 | 100 |
| VII | 13,4 | 46,5 | 35,9 | 4,2 | 100 | 41,8 | 23,7 | 26,6 | 7,9 | 100 |
| VIII | 17,5 | 58,0 | 23,6 | 1,0 | 100 | 33,3 | 31,6 | 30,5 | 4,7 | 100 |
| IX | 24,3 | 18,1 | 57,0 | 0,6 | 100 | 34,3 | 26,7 | 30,9 | 8,1 | 100 |
| X | 22,3 | 18,5 | 58,8 | 0,4 | 100 | 40,7 | 11,4 | 42,5 | 5,4 | 100 |
| R.M. | 39,3 | 25,2 | 29,1 | 6,4 | 100 | 51,0 | 7,4 | 39,0 | 2,6 | 100 |

Fuente: ENCLA 1998 y 2002

**La II y III Regiones no fueron incluidas en la ENCLA 98

IV.2. Trabajo Temporal:

Otro fenómeno que rescata la Encuesta Laboral ENCLA es el de los trabajadores temporales. La hipótesis que señala que la temporalidad se habría extendido a partir de las transformaciones estructurales al mercado del trabajo y a la organización de la producción, parece confirmarse a la luz de las cifras.

Cuadro 27: Proporción de empresas que contratan trabajadores temporales, según región, años 1998 y 2002

| Región | 1998 | | | 2002 | | |
|--------|--------|--------|-----------|-------------|-------------|------------|
| | No (%) | Sí (%) | Total (%) | No (%) | Sí (%) | Total (%) |
| II | ** | ** | ** | 66,7 | 33,3 | 100 |
| III | ** | ** | ** | 78,4 | 21,6 | 100 |
| IV | 30,0 | 70,0 | 100 | 77,1 | 22,9 | 100 |
| V | 69,2 | 30,8 | 100 | 73,3 | 26,7 | 100 |
| VI | 47,8 | 52,2 | 100 | 65,2 | 34,8 | 100 |
| VII | 79,8 | 20,2 | 100 | 63,5 | 36,5 | 100 |
| VIII | 72,9 | 27,1 | 100 | 64,8 | 35,2 | 100 |
| IX | 74,0 | 26,0 | 100 | 73,7 | 26,3 | 100 |
| X | 69,1 | 30,9 | 100 | 78,5 | 21,5 | 100 |
| R.M. | 81,4 | 18,6 | 100 | 67,9 | 32,1 | 100 |

Fuente: ENCLA 1998 y 2002

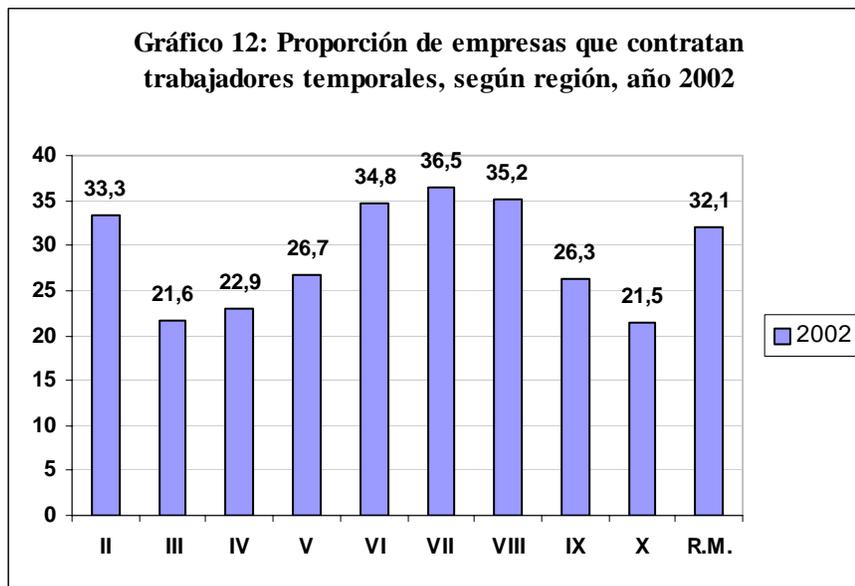
** Regiones no incluidas en la ENCLA 98

Nota 1: Porcentajes calculados sobre las respuestas válidas, excluyendo "No contesta"

Nota 2: Resultados IV Región 98, deben leerse atendiendo al 73% de encuestados que no respondieron

Es difícil confirmar esta hipótesis en el caso de la III Región, por cuanto sólo tenemos datos para el año 2002. Sin embargo, de acuerdo a las cifras del cuadro 27, en la III Región se presenta una de las incidencias más bajas de trabajo temporal entre las regiones del país.

Esta situación se ilustra de manera clara en el gráfico 12, donde la III Región comparte (prácticamente) el último lugar con la X Región.



IV.3. 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 28: 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 |
| XII | 93,4 | 78,2 | 84,3 | 5,2 | 20,8 | 12,4 | 1,4 | 1,1 | 3,3 |
| R.M. | 87,4 | 79,7 | 78,0 | 11,1 | 18,9 | 20,9 | 1,5 | 1,4 | 1,2 |
| País | 84,5 | 76,5 | 75,3 | 14,4 | 21,8 | 23,2 | 1,1 | 1,7 | 1,5 |

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%.

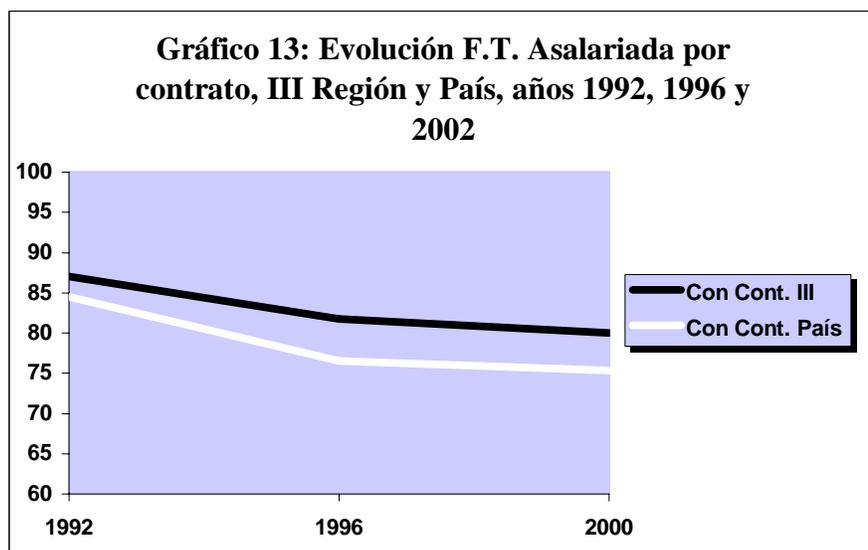
Este fenómeno se da de igual forma en la III Región pero con una menor intensidad. En el cuatrienio 1992-1996 el porcentaje de trabajadores asalariados laborando sin contrato subió cinco puntos, incremento menor en todo caso a los siete puntos porcentuales que experimentó el país. Este porcentaje volvió a tener un incremento hacia el año 2000 pero prácticamente insignificante.

Cabe decir que a pesar de este deterioro, la III Región ha tenido durante todo el período señalado porcentajes de trabajadores laborando con contrato siempre por sobre los niveles nacionales (ver gráfico 13); de este mismo modo, la III Región se ubica entre las regiones con más alta proporción de F.T.A. con contrato

Cuadro 29: Fuerza de Trabajo Asalariada por contrato, III Región, años 1992, 1996 y 2000

| Año | Con Contrato | | Sin Contrato | | No Sabe | | Total | |
|------|--------------|------|--------------|------|---------|-----|--------|-------|
| | N° | % | N° | % | N° | % | N° | % |
| 1992 | 50.252 | 87,0 | 7.212 | 12,5 | 322 | 0,6 | 57.786 | 100,0 |
| 1996 | 47.703 | 81,7 | 10.106 | 17,3 | 572 | 1,0 | 58.381 | 100,0 |
| 2000 | 57.119 | 80,0 | 12.673 | 17,7 | 1.632 | 2,3 | 71.424 | 100,0 |

Fuente: MIDEPLAN, Encuesta CASEN 1992, 1996, 2000



IV.4. Empleo y Desempleo:

La III Región en el trimestre Octubre-Diciembre del año 2002 contaba con 203.400 personas en edad de trabajar, es decir, mayores de 15 años. De estos, 114.330 formaban parte de la Fuerza de Trabajo, que constituye la sumatoria de los Ocupados y Desocupados. Mientras tanto 89.070 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 104.060 ocupados, es decir, que tenían empleo, y 10.270 desocupados, es decir, cesantes o que buscan trabajo por primera vez.

Cuadro 30: 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 |
| XII | 121,13 | 4,34 | 62,59 | 66,93 | 54,20 |
| R.M. | 4.589,28 | 179,74 | 2.364,85 | 2.544,59 | 2.044,69 |
| País | 11.346,18 | 468,70 | 5.531,26 | 5.999,96 | 5.346,22 |

Fuente: Encuesta Nacional del Empleo, INE

Nota: Las cifras corresponden al trimestre Octubre-Diciembre

Cuadro 31: Distribución Fuerza de Trabajo Ocupada III Región por ramas de actividad económica, 1993 y 2002 (porcentajes %)

| | 1993 | 2002 |
|----------------------------------|------|------|
| Agricultura, Caza y Pesca | 17,3 | 16,8 |
| Minas y Canteras | 15,6 | 10,1 |
| Industria Manufacturera | 6,0 | 7,0 |
| Elect., Gas y Agua | 0,5 | 0,5 |
| Construcción | 8,7 | 12,8 |
| Comercio | 19,3 | 17,0 |
| Transporte y Com. | 7,4 | 7,5 |
| Serv. Financieros | 3,8 | 4,7 |
| Serv. Com. Soc. y Pers. | 21,5 | 23,7 |
| Total | 100 | 100 |

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

Nota: Cifras trimestre Octubre-Diciembre

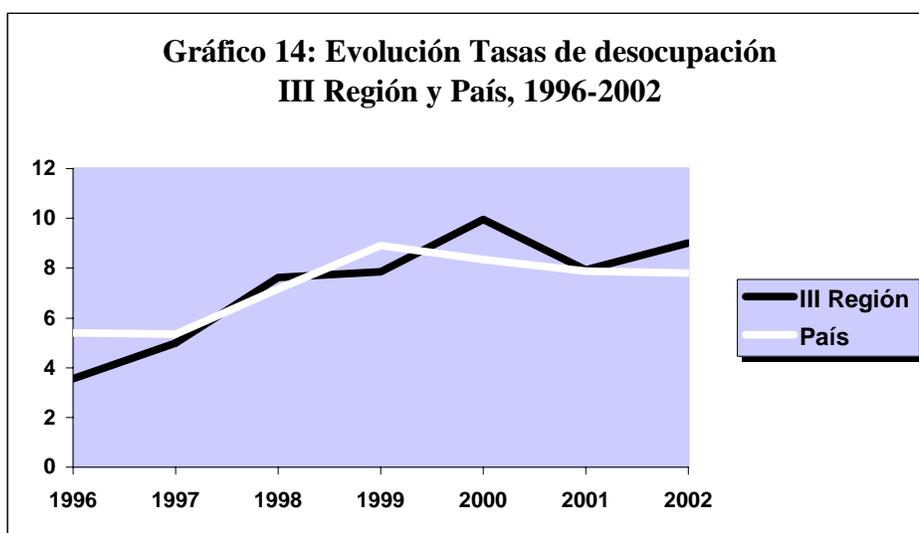
Como lo muestra el cuadro 31, las tres ramas que emplean más personas en la III Región son los Servicios, el Comercio y la Agricultura y Pesca. Llama la atención el descenso en el empleo del sector minero de más de 5 puntos, lo cual contrasta con su incremento en la participación sobre el producto regional.

Cuadro 32: Tasas de Desocupación III Región y País, 1996-2002

| | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
| III Región | 3,5 | 5,0 | 7,6 | 7,9 | 10,0 | 7,9 | 9,0 |
| País | 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 cómo se observa en el cuadro 32 y en el gráfico 14, las tasas de desocupación de la III Región han fluctuado siempre en torno a las tasas de desocupación nacionales, siendo el año 2000 el único año en que se anotó una diferencia mayor entre ambas tasas.

Es significativo en todo caso, el progresivo incremento en la desocupación que se ha experimentado desde 1996 en la III Región, destacando especialmente la baja tasa de ese año que fue de sólo un 3,5%. En ese sentido, se podría afirmar que este incremento ha sido bastante más radical que en el resto del país.

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

| Año | Número de Sindicatos | Población Afiliada a Sindicatos | Fuerza de trabajo Asalariada | Tasa de Sindicalización (Pob./F.T.Asal.) |
|------------|-----------------------------|--|-------------------------------------|---|
| 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 quizás concluir en que se podría estar observando una creciente debilidad de las organizaciones sindicales.

Cuadro 34: Evolución del Número de Sindicatos, Población Afiliada y Fuerza de Trabajo Asalariada, III Región, 1990-2002

| Año | Número de Sindicatos | Población Afiliada a Sindicatos | Fuerza de Trabajo Asalariada | Tasa de Sindicalización (Pob./F.T.Asal.) |
|-------------|-----------------------------|--|-------------------------------------|---|
| 1990 | 170 | 14.118 | 48.830 | 28,9 |
| 1991 | 194 | 16.137 | 47.950 | 33,7 |
| 1992 | 219 | 17.921 | 50.880 | 35,2 |
| 1993 | 243 | 18.026 | 55.520 | 32,5 |
| 1994 | 276 | 17.798 | 56.910 | 31,3 |
| 1995 | 296 | 16.997 | 57.160 | 29,7 |
| 1996 | 307 | 16.016 | 63.220 | 25,3 |
| 1997 | 318 | 13.604 | 67.770 | 20,1 |
| 1998 | 339 | 12.750 | 69.050 | 18,5 |
| 1999 | 343 | 10.561 | 72.660 | 14,5 |
| 2000 | 344 | 10.325 | 69.330 | 14,9 |
| 2001 | 384 | 11.304 | 72.080 | 15,7 |

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 III 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. El fenómeno de una aparente debilidad creciente de las organizaciones sindicales parece también darse en la III Región. Sin embargo, cabe destacar, que la tasa de sindicalización regional, por lo menos hasta 1998 se mantuvo siempre por sobre las tasas de sindicalización nacional.

Los Índices de crecimiento (o decrecimiento) presentados en el cuadro 35, presentan de manera más clara las diversas tendencias seguidas

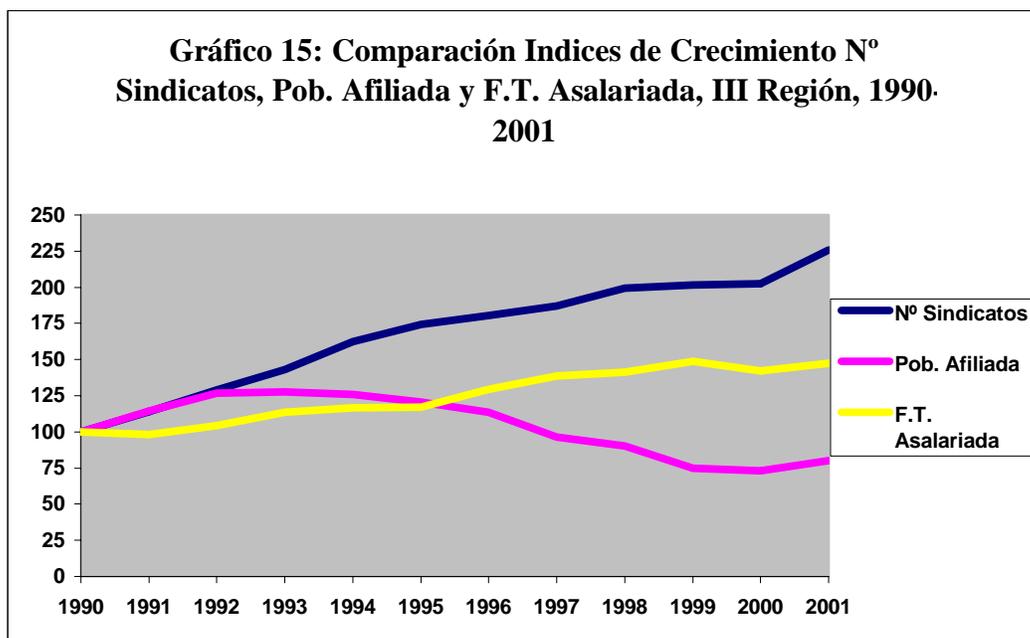
Cuadro 35: Comparación Índices de Crecimiento, N° de Sindicatos, Población Afiliada y F.T. Asalariada, III región, 1990-2002 (1990=100)

| Año | Índice Número de Sindicatos | Índice Población Afiliada | Índice F.T. Asalariada |
|------|-----------------------------|---------------------------|------------------------|
| 1990 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 1991 | 114,1 | 114,3 | 98,2 |
| 1992 | 128,8 | 126,9 | 104,2 |
| 1993 | 142,9 | 127,7 | 113,7 |
| 1994 | 162,4 | 126,1 | 116,5 |
| 1995 | 174,1 | 120,4 | 117,1 |
| 1996 | 180,6 | 113,4 | 129,5 |
| 1997 | 187,1 | 96,4 | 138,8 |
| 1998 | 199,4 | 90,3 | 141,4 |
| 1999 | 201,8 | 74,8 | 148,8 |
| 2000 | 202,4 | 73,1 | 142,0 |
| 2001 | 225,9 | 80,1 | 147,6 |

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

Elaboración: Dirección del Trabajo, Departamento de Estudios

El descenso en la población afiliada y el incremento progresivo en el número de sindicatos se aprecia claramente en el gráfico 15.



Cuadro 36: Número de Sindicatos Activos, en Receso, Vigentes y Pob. Afiliada, III 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 |
|------------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Agricultura | 34 | 38 | 72 | 1.717 |
| Minería | 37 | 63 | 100 | 4.742 |
| Industria | 8 | 8 | 16 | 240 |
| Elec., Gas y Agua | 3 | 2 | 5 | 315 |
| Construcción | 6 | 22 | 28 | 891 |
| Comercio | 20 | 17 | 37 | 993 |
| Transporte y Com. | 36 | 30 | 66 | 1.780 |
| Est. Financ. y Seguros | 6 | 2 | 8 | 251 |
| Servicios Com., Soc. y Pers. | 20 | 15 | 35 | 684 |
| Otros y sin especificar | 29 | 8 | 37 | 1.203 |
| Total | 199 | 205 | 404 | 12.816 |

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 regional significan más de la mitad de los sindicatos vigentes. El caso de la Agricultura y Pesca, pero particularmente de la Minería y de la Construcción, son especialmente ilustrativos de esta situación.

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 37: Instrumentos Colectivos y Trabajadores Involucrados según Entidad Negociadora, III Región, 1999-2002

| Año | Sindicatos | | Grupos Negociadores | | Total | |
|------|---------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|
| | Trabajadores Involucrados | N° de Instrumentos | Trabajadores Involucrados | N° de Instrumentos | Trabajadores Involucrados | N° de Instrumentos |
| 1999 | 1.216 | 26 | 870 | 14 | 2.086 | 40 |
| 2000 | 1.178 | 21 | 907 | 15 | 2.085 | 36 |
| 2001 | 1.560 | 19 | 2.485 | 12 | 4.045 | 31 |
| 2002 | 1.980 | 32 | 652 | 9 | 2.632 | 41 |

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

En la III Región entre los años 1999 y 2002 las cifras son altamente fluctuantes. El número total de instrumentos no presentó ningún incremento durante el período, incluso se presentaron descensos en los años 2000 y 2001.

Diferenciando por entidad negociadora, vemos para todos los años una mayor presencia de los instrumentos llevados adelante por sindicatos por sobre los llevados por grupos negociadores. Un dato particularmente excepcional se anota el año 2001 en términos del número de trabajadores involucrados en los instrumentos llevados por grupos negociadores, que llegó a 2.485 trabajadores, lo cual situó la cifra total de trabajadores para ese año como la más alta del período.

Cuadro 38: Número de Contratos y Convenios Colectivos y Trabajadores involucrados en ellos, III Región, 1999-2002

| Año | Contratos | | Convenios | |
|------|---------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|
| | Trabajadores Involucrados | N° de Instrumentos | Trabajadores Involucrados | N° de Instrumentos |
| 1999 | 1.295 | 26 | 791 | 14 |
| 2000 | 1.266 | 25 | 819 | 11 |
| 2001 | 1.278 | 16 | 2.767 | 15 |
| 2002 | 2.466 | 37 | 166 | 4 |

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 y particularmente en el año 2002.

Cuadro 39: Evolución de la conflictividad laboral III Región, 1995-2001

| Año | N° de huelgas | Trabajadores involucrados | Días Duración | Días Hombre-Huelga |
|------|---------------|---------------------------|---------------|--------------------|
| 1995 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1996 | 4 | 2.827 | 26 | 5.487 |
| 1997 | 2 | 270 | 42 | 4.862 |
| 1998 | 1 | 112 | 5 | 560 |
| 1999 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2001 | 2 | 166 | 4 | 332 |

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

El número de procesos de negociación colectiva en la III Región que terminaron en huelgas es particularmente bajo, especialmente en los años 1999 y 2000 donde no se realizó ninguna huelga. Del mismo modo, si comparamos los años 1996 y 1997 con el año 2001, se observa un importante descenso en los días de duración de las huelgas.

V.3. Fiscalización:

En el ámbito de la fiscalización, las denuncias aumentaron en el año 2000 prácticamente en casi todas las regiones, a excepción de las regiones del extremo sur, y la Región Metropolitana. En la III Región con respecto a 1999, aumentaron en 164, significando un incremento de alrededor de un 40%.

Cuadro 40: 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 |
| XII | 535 | 445 | -90 |
| RM | 13.685 | 11.987 | -1.698 |
| TOTAL | 28.436 | 28.909 | 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, es en el sector Servicios, Comercio y en la Agricultura, representando estos tres más del 60% de las denuncias recepcionadas en el año 2000.

Cuadro 41: Denuncias recepcionadas III Región por actividad económica, año 2000

| Rama de Actividad Económica | N° denuncias recepcionadas | % |
|------------------------------|----------------------------|------------|
| Agricultura | 89 | 14,8 |
| Minería | 75 | 12,4 |
| Industria | 26 | 4,3 |
| Elec., Gas y Agua | 0 | 0,0 |
| Construcción | 67 | 11,1 |
| Comercio | 137 | 22,7 |
| Transporte y Com. | 50 | 8,3 |
| Est. Financ. y Seguros | 5 | 0,8 |
| Servicios Com., Soc. y Pers. | 154 | 25,5 |
| No especificadas | 0 | 0,0 |
| Total | 603 | 100 |

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

Cuadro 42
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 |
| XII | 2.008 | 2.869 | 3.179 | 1.507 |
| R.M. | 31.160 | 30.899 | 32.139 | 27.304 |
| Total | 87.545 | 95.255 | 116.664 | 74.255 |

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, el año 2002 se hicieron 1.956 fiscalizaciones en la III Región que involucraron a 26.315 trabajadores.

Cuadro 43: 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 |
| XII | 20.571 | 59.367 | 76.419 | 12.364 |
| R.M. | 733.732 | 853.531 | 568.852 | 457.215 |
| Total | 1.603.906 | 1.949.707 | 1.817.914 | 1.014.899 |

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 mayores fiscalizaciones fueron el Comercio, los Servicios y la Agricultura y Pesca.

Cuadro 44: Número de Fiscalizaciones realizadas III Región, por rama de actividad económica, año 2000 (N° de empleadores revisados)

| Rama de Actividad Económica | N° de Fiscalizaciones |
|------------------------------|-----------------------|
| Agricultura | 246 |
| Minería | 170 |
| Industria | 133 |
| Elec., Gas y Agua | 8 |
| Construcción | 252 |
| Comercio | 755 |
| Transporte y Com. | 161 |
| Est. Financ. y Seguros | 104 |
| Servicios Com., Soc. y Pers. | 489 |
| Otros y sin especificar | 18 |
| Total | 2336 |

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Elaboración: Departamento de Estudios

Cuadro 45: Número de Trabajadores involucrados en fiscalización III Región, por rama de actividad económica, año 2000

| Rama de Actividad Económica | N° de trabajadores | |
|------------------------------|--------------------|------------------|
| | III Región | Total País |
| Agricultura | 8.734 | 203.147 |
| Minería | 9.098 | 59.690 |
| Industria | 1.104 | 257.899 |
| Elec., Gas y Agua | 362 | 13.363 |
| Construcción | 6.950 | 444.491 |
| Comercio | 5.607 | 263.803 |
| Transporte y Com. | 1.413 | 156.242 |
| Est. Financ. y Seguros | 1.197 | 137.713 |
| Servicios Com., Soc. y Pers. | 6.101 | 394.844 |
| No Especificadas | 371 | 18.515 |
| Total | 40.937 | 1.949.707 |

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 879 en 1999 a 2.023 en el año 2002, significando un incremento de más del 100 por ciento.

Cuadro 46: 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 |
| XII | 566 | 674 | 1.274 |
| RM | 25.758 | 26.557 | 29.967 |
| TOTAL | 54.410 | 56.786 | 79.441 |

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

Cuadro 47: Multas Aplicadas por Materia Infringida, III Región, año 2002

| Materia Infringida | Nº Multas | % |
|-------------------------------------|------------------|------------|
| Contrato de trabajo | 191 | 9,4 |
| D.F.L. N° 2 | 620 | 30,6 |
| Del término del contrato de trabajo | 68 | 3,4 |
| Descanso | 149 | 7,4 |
| Despido trabajadores con fuero | 5 | 0,2 |
| Feriado anual | 16 | 0,8 |
| Imposiciones previsionales | 81 | 4,0 |
| Jornada de trabajo | 88 | 4,3 |
| Negociación Colectiva | 9 | 0,4 |
| Organizaciones sindicales | 16 | 0,8 |
| Protección a la maternidad | 3 | 0,1 |
| Protección a los trabajadores | 201 | 9,9 |
| Registro de asistencia | 281 | 13,9 |
| Remuneraciones | 295 | 14,6 |
| Sin Clasificar | 0 | 0,0 |
| Total | 2.023 | 100 |

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

Nota 1: Incluye multas de fiscalización y reclamos

De acuerdo al cuadro 47 donde se desglosan las multas aplicadas por materia infringida, podemos ver que un 30,6 % de las multas corresponden a infracciones relacionadas con el D.F.L. N° 2, seguido de Remuneraciones y Registro de Asistencia con un 14,6 % y 13,9% respectivamente; en cuarto lugar se ubica “Protección a los trabajadores” y en quinto lugar “Contrato de trabajo”.

V.4. Prácticas Antisindicales:

Por último, en materia de prácticas antisindicales, en la III Región un total de 20 trabajadores que gozaban de fuero fueron separados de sus trabajos en el año 2002. Una abrumadora mayoría de estos correspondía a dirigentes sindicales seguidos muy atrás de trabajadores integrantes del Comité Paritario.

Cuadro 48: 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 |
| XII | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 |
| R.M. | 16 | 18 | 46 | 276 | 356 |
| Total País | 28 | 42 | 87 | 559 | 716 |

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

Cuadro 49: Materias Denunciadas por Prácticas Antisindicales III Región y País, año 2002

| Materias Denunciadas | País | | III Región | |
|---|--------------|------------|------------|------------|
| | N° | % | N° | % |
| Aplicar facultades Art. 12 del C. del T° a dirigente sindical | 233 | 9,2 | 8 | 9,3 |
| Suspensión Dirigente Sindical | 550 | 21,7 | 16 | 18,6 |
| Suspensión Delegado Sindical | 41 | 1,6 | 1 | 1,2 |
| Suspensión durante Proceso Negociación Colectiva | 87 | 3,4 | 1 | 1,2 |
| Suspensión Representante aforado Comité Paritario | 28 | 1,1 | 2 | 2,3 |
| Discriminar entre trabajadores | 299 | 11,8 | 10 | 11,6 |
| Efectuar actos de injerencia sindical | 129 | 5,1 | 8 | 9,3 |
| Obstaculizar la formación o funcionamiento de una organización sindical | 288 | 11,4 | 13 | 15,1 |
| Mala fe en Negociación Colectiva | 63 | 2,5 | 3 | 3,5 |
| Impedir u obstaculizar Negociación Colectiva | 51 | 2,0 | 2 | 2,3 |
| Facilidades votación sindical | 7 | 0,3 | 0 | 0,0 |
| Impedir afiliación sindical | 33 | 1,3 | 0 | 0,0 |
| Permiso Sindical | 36 | 1,4 | 3 | 3,5 |
| Cuota Sindical | 296 | 11,7 | 8 | 9,3 |
| Extensión Beneficios | 176 | 6,9 | 5 | 5,8 |
| Acciones indebidas en huelga | 190 | 7,5 | 5 | 5,8 |
| Despidos terminada Negociación Colectiva | 28 | 1,1 | 1 | 1,2 |
| TOTAL | 2.535 | 100 | 86 | 100 |

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Elaboración: Departamento de Estudios

Con respecto a las materias denunciadas por prácticas antisindicales, en la III Región se observa una incidencia similar a la del resto del país.

Las tres principales materias denunciadas en la III Región fueron la “Suspensión de Dirigente Sindical” con un 18,6 % de las denuncias totales, seguido de “Obstaculizar la formación o funcionamiento de una organización sindical” con un 15,1 %, y de “Discriminar entre trabajadores” con un 11,6%.