



GOBIERNO DE CHILE
DIRECCION DEL TRABAJO

Documento de Trabajo n° 5

**El entorno socioeconómico y laboral de la V^a región de
Valparaíso**

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 V Región de Valparaíso cuenta con 1.539.852 habitantes, que representan el 10,2% de la población del país, cifra que se sitúa por debajo sólo de la Región Metropolitana y de la VIII Región. El crecimiento demográfico experimentado en el período 1992 – 2002 fue el cuarto más bajo de Chile.

Por otra parte, se advierte su pequeño territorio y consecuentemente refleja un carácter urbano con alta densidad de habitantes (84,43 hab./km²).

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

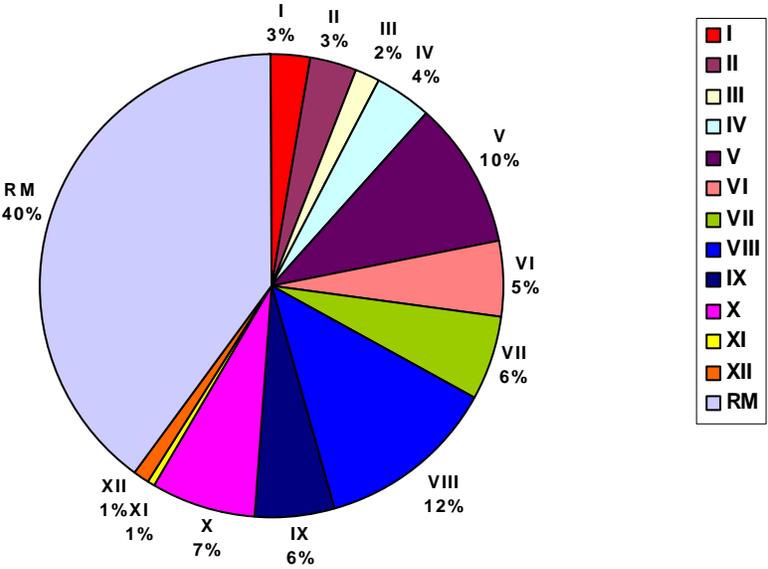
Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas, INE

Notas:

(1) No incluye el Territorio Antártico Chileno

(2) Sólo considerado Chile Continental

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



II. Indicadores Sociales:

II.1. Indicadores de Pobreza:

Entre los años 1990 y 2000, 304.048 personas en la V Región abandonaron la línea de pobreza, es decir, alrededor de la mitad de la población que se encontraba en situación de pobreza en 1990.

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

	1990	2000	Variación 1990-2000
Indigentes	226.161	80.971	-145.190
Pobres No indigentes	372.916	214.058	-158.858
Total Pobres	599.077	295.029	-304.048
No Pobres	785.112	1.242.538	457.426
Total	1.384.189	1.537.567	153.378

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

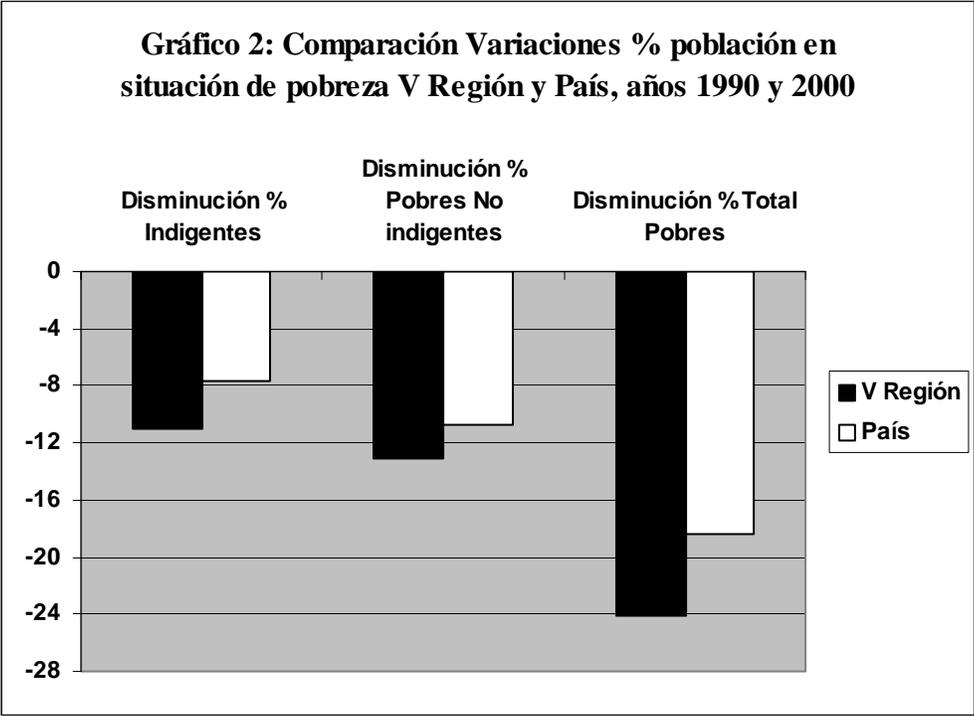
Cuadro 3: Porcentajes (%) de la Población V Región y País en situación de pobreza, años 1990 y 2000

	V Región			País		
	1990	2000	Variación 1990-2000	1990	2000	Variación 1990-2000
% Indigentes	16,34	5,3	-11,04	13,41	5,7	-7,71
% Pobres No indigentes	26,94	13,9	-13,04	25,57	14,9	-10,67
% Total Pobres	43,28	19,2	-24,08	38,98	20,6	-18,38
% No Pobres	56,72	80,8	24,08	61,02	79,4	18,38

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

Si observamos las cifras señaladas en el cuadro 3, podemos ver que al comienzo de los 90 la V Región exhibía índices de pobreza superiores a los del país. Al finalizar el período la situación se invierte y el porcentaje total es inferior al porcentaje nacional, lo cual indica la mayor intensidad que tuvo la disminución de la pobreza en la V Región en comparación con el resto del país.

El gráfico 2 nos muestra claramente el mayor éxito relativo de la V Región en materia de reducción de la pobreza con respecto al país.



II.2. Indicadores Educativos.

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.

La tasa de analfabetismo en la V Región entre los años 1990 y 2000 transitó desde un 3,6% a un 2,8 % al finalizar el período y sigue la tendencia a la disminución del analfabetismo que muestra el país y cada una de sus regiones. Con todo, cabe señalar que la población rural de la región elevó su tasa de analfabetismo de 9,1% a 10,5% en el tiempo bajo descripción, realidad que aconteció en 4 de las 13 regiones del país.

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

La V región aumentó en 1,5 años el nivel de escolaridad promedio y pasó de 8,7 en 1990 a 10,2 años promedio en el 2000, aumento superior al resto de las regiones del país con excepción de la IV región.

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

III.1. Producto Interno bruto (PIB):

El crecimiento anual promedio del PIB de la V Región en el período 1990 –1998 fue de 4,40 %, cifra bastante por debajo del 6,31% de crecimiento anual de todas las regiones. De las 13 regiones del país sólo 2 regiones (la XII y la VIII) alcanzan un promedio de crecimiento menor al de la V Región.

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

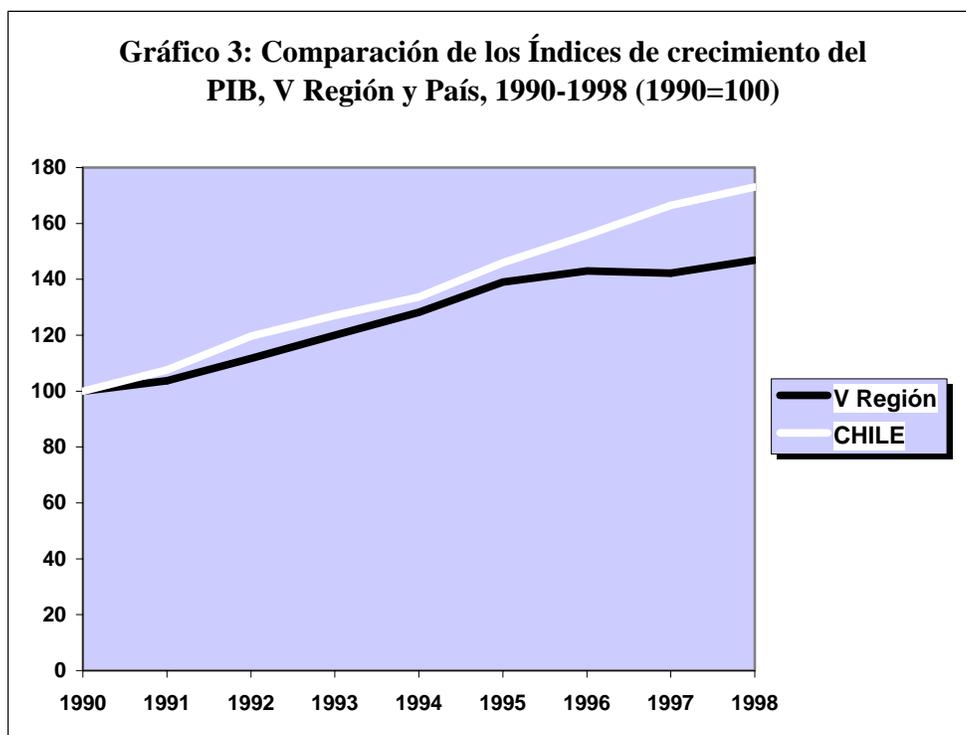
Cuadro 7: Comparación de los Índices de crecimiento del PIB, V Región y País, años 1990-1998 (1990=100)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
V Región	100	103,67	111,66	120,05	128,21	139,05	142,98	142,16	146,91
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.

Tal como se puede observar en el Índice de crecimiento presentado en el cuadro 7, para todos los años entre 1990 y 1998, la V Región la expansión del producto regional estuvo por debajo de la expansión nacional. En el gráfico 3 se puede apreciar de manera más clara cómo este menor dinamismo productivo con respecto al país se profundizó a partir de 1995, año en que la curva de crecimiento regional se aleja de la del país iniciando un período de estancamiento.



**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

En el cuadro 8 se puede apreciar la progresiva pérdida relativa de la participación de la V Región en el PIB nacional. Hasta el año 1998 las tendencias ya observadas en cuadros anteriores se confirman. Sin embargo, se aprecia una cierta recuperación en el dinamismo productivo de la región, al aumentar su participación hacia el año 2002.

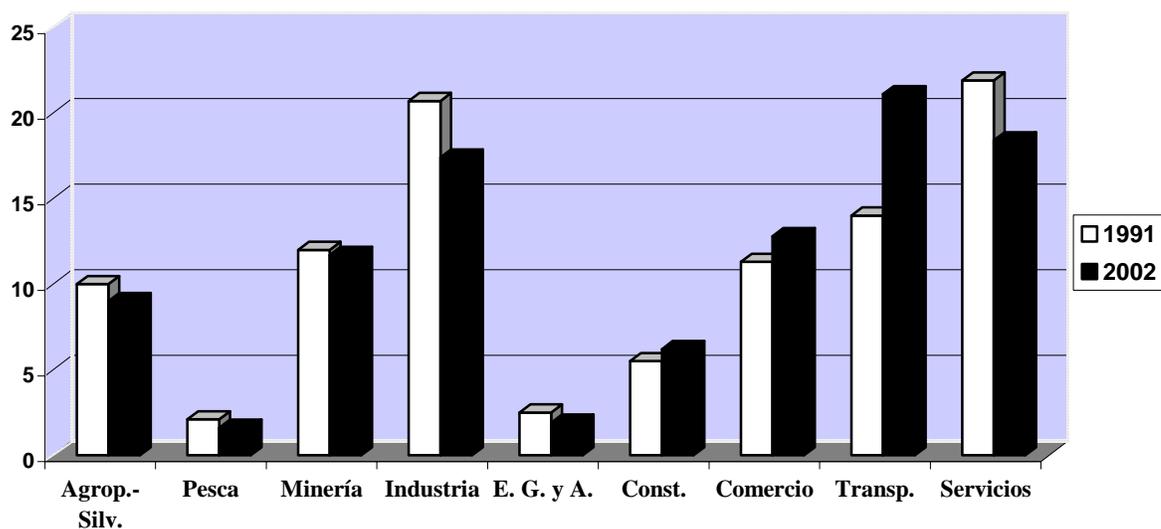
Por otro lado, aumentaron su participación relativa en el PIB nacional durante el período en cuestión, las regiones del norte del país y la R. M.

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

	1991	2002
Agrop.-Silvícola	10,0	9,0
Pesca	2,1	1,6
Minería	12,0	11,7
Ind. Manufacturera	20,7	17,4
Elec., Gas y Agua	2,5	1,9
Construcción	5,5	6,2
Comercio, Restaurantes y Hoteles	11,3	12,8
Transporte y Comunicaciones	14,0	21,1
Servicios	21,9	18,4
PIB	100,0	100,0

Fuente: Estimación GEMINES Consultores

Gráfico 4: Distribución del PIB V Región por ramas de actividad económica, años 1991 y 2002



El Cuadro 9 y el gráfico 4 apuntan a la participación relativa de las ramas de actividad económica en el PIB de la V región en el periodo 1991 – 2002. En general las ramas mantienen su posición relativa con pequeñas variaciones y tres desplazamientos importante. Así, Servicios cae desde su posición en el primer lugar al segundo, así como también disminuye su participación relativa (de 21,9 % a 18,4 %). Lo mismo acontece con la rama de Industria Manufacturera que desciende desde el segundo lugar en 1991 al tercero el 2002 reduciendo su participación relativa en el PIB regional desde el 20,7 % al 17,4. En cambio, Transportes y Comunicaciones se eleva desde la tercera posición al inicio del periodo a la primera el 2002 y muestra un considerable incremento en su participación relativa desde el 14,0 % al 21,1%.

III.2. Exportaciones Regionales:

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

	1990	1991	1992	1993	1994	1995
V Región	887,4	971,8	936,2	759,1	973,9	1.392,3

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
V Región	1.385,8	1.277,6	1.134,1	1.134,0	1.527,4	1.410,7

País	15.392,5	16.672,8	14.841,2	15.617,6	18.215,3	17616,3
-------------	----------	----------	----------	----------	----------	---------

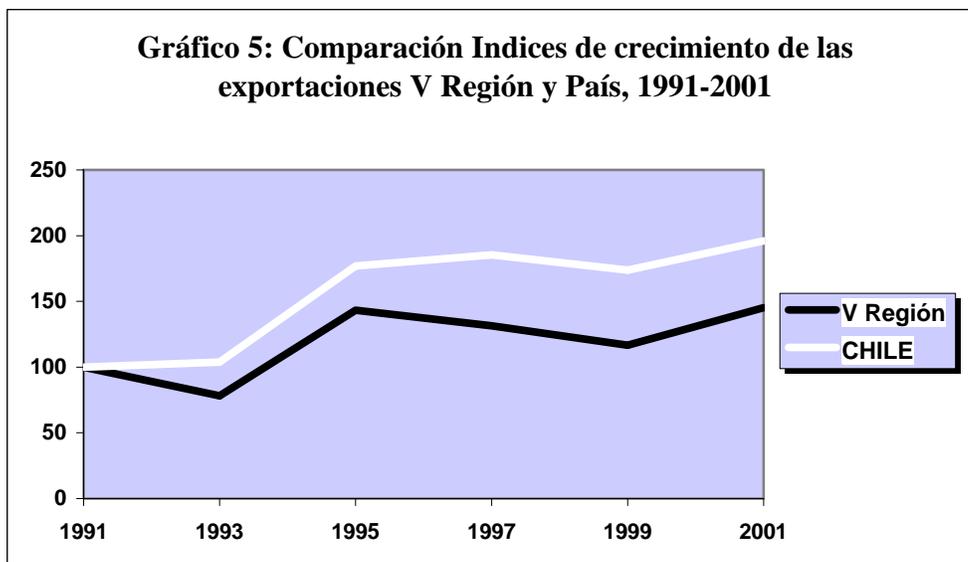
Fuente: MIDEPLAN

A simple vista se aprecia que en el periodo de la serie 1990 –2001 el valor de las exportaciones de la V Región creció menos, en términos relativos, que el valor de las exportaciones nacionales. Indudablemente, eso contribuyó negativamente al valor del PIB regional presentado en el cuadro n° 7. Pero, dado que las cifras apuntan al valor de las exportaciones en un periodo de 11 años, no se está en condiciones de discriminar si este menor valor refleja menor actividad productiva propiamente o una baja de los precios internacionales de los productos de exportación.

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

	1991	1993	1995	1997	1999	2001
V Región	100	78,11	143,27	131,47	116,69	145,16
CHILE	100	103,74	176,91	185,50	173,76	195,99

Fuente: Elaboración propia en base a datos de MIDEPLAN



En el cuadro 11 y el gráfico 5 se puede apreciar que en el periodo 1991 - 2001, mientras el crecimiento de las exportaciones regionales llegaba a un 45,16 % con respecto a 1991, el crecimiento nacional de las exportaciones en el mismo período se elevaba al 95,99 %, es decir, más del doble que el experimentado por las exportaciones de la V Región. Asimismo, el gráfico ilustra que desde los años 95 al 99 se ensancha la brecha de crecimiento de las exportaciones de la V Región respecto al crecimiento que experimentan las exportaciones del país.

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

	1991	1992	1993	1994	1995	1996
V Región	9,5	-3,7	-18,9	28,3	43,0	-0,5

País	5,5	10,4	-6,0	21,9	39,9	-3,2
-------------	-----	------	------	------	------	------

	1997	1998	1999	2000	2001
V Región	-7,8	-11,2	0,0	34,7	-7,6

País	8,3	-11,0	5,2	16,6	-3,3
-------------	-----	-------	-----	------	------

Fuente: MIDEPLAN

En el cuadro 12 podemos ver que en la V Región, en 5 de los 11 años del período 1991 – 2001, la tasa de variación anual de las exportaciones experimentó crecimientos negativos

con respecto al año anterior (años 92, 93, 97, 98 y 2001). La caída del 93 respecto del 92 es particularmente importante no sólo por la magnitud de la variación sino por cuanto la comparación se hace con un año que ya había experimentado una variación negativa. Algo similar ocurre con la tasa de variación negativa del año 98 respecto al 97. En cambio la tasa de variación del país anota sólo 4 variaciones negativas (años 93, 96, 98 y 2001) y, en general, de menor profundidad.

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

Producto	1999	2000	2001
Cátodos y Secciones de Cátodos, de Cobre Refinado	198,3	298,9	238,3
Cobre Para el Afino (Blister)	173,7	191,0	142,8
Rancho Naves, Aeronaves, Vehículos Transp. Internac., Pasajeros y Trip.	54,6	108,1	113,2
Uvas Frescas	60,7	96,9	72,0
Minerales de Cobre y sus Concentrados	64,3	108,0	57,2
Gasolina Para Otros Usos	8,9	31,9	54,6
Oro en Bruto, Excepto en Polvo, Para Uso No Monetario	51,4	38,5	36,6
Cajas de Cambio	31,4	44,0	30,3
Vinos con Denominación de Origen	20,3	27,6	28,5
Aceites Combustibles Destilados (Gas Oil y Diesel Oil)	19,1	57,9	26,8
Total 10 principales productos	682,7	1002,8	800,3
Otros	451,3	525,3	498,3
Total V región	1134,0	1528,1	1298,6

Fuente: Elaboración de GEMINES Consultores sobre la base de cifras de Pro Chile

Los 10 principales productos de exportación de la V Región dan cuenta de una relativa diversificación en las exportaciones, alejándose del modelo monoexportador de muchas regiones del país. De todas maneras se aprecia una presencia importante de la minería del cobre, que representa un tercio del total de los montos exportados.

Se aprecia también un importante crecimiento de las exportaciones en el año 2000 de alrededor de un 50 por ciento, y a pesar de la caída sufrida en el año 2001, el valor de este año es aún sustantivamente mayor que el del año 99.

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 V Región por otro lado, presenta un proceso de terciarización de su producto un poco más marcado que a nivel nacional. La participación del sector terciario entre los años 1991 y 2002 aumentó 5 puntos, en desmedro tanto del sector primario como secundario.

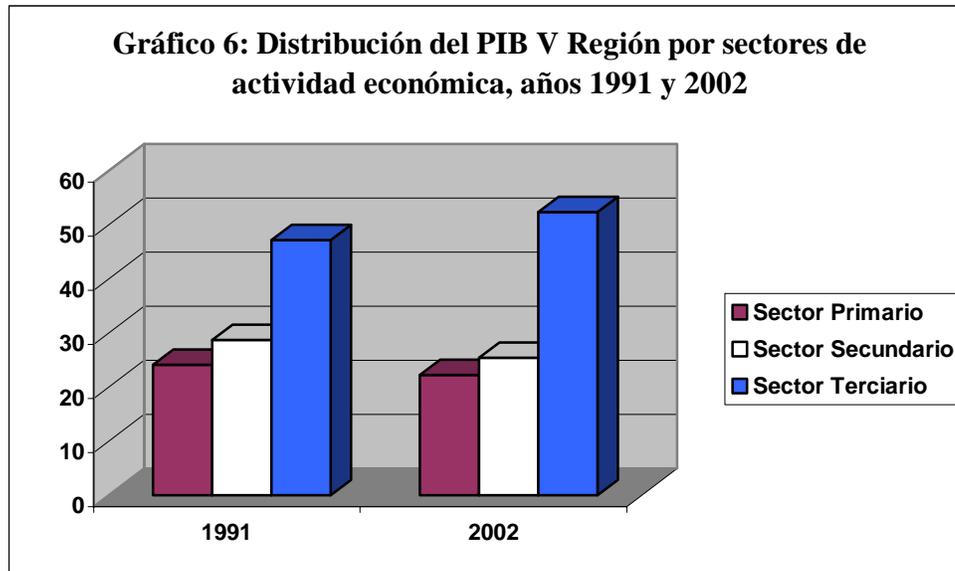
Cuadro 14: Distribución del PIB V Región y País por sectores de actividad económica, años 1991 y 2002

	V Región		País	
	1991	2002	1991	2002
Sector Primario	24,1	22,3	20,96	20,6
Sector Secundario	28,7	25,4	27,97	25,7
Sector Terciario	47,2	52,3	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: Distribución del PIB V Región por sectores de actividad económica, años 1991 y 2002



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

	1993		1997	
	N°	%	N°	%
Sector Primario	5.871	14,7	5.879	12,2
Sector Secundario	3.789	9,5	5.703	11,8
Sector Terciario	30.331	75,8	36.802	76,1
Total	39.991	100	48.384	100

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

Fuente: Elaboración propia en base a datos de CORFO

A pesar de un importante aumento en el número de empresas, se podría decir que la participación del sector terciario sobre el total de empresas se mantuvo prácticamente igual entre los años 1993 y 1997. El incremento más importante se produjo en el sector terciario, en desmedro completamente del sector primario.

Aunque no se haya registrado un aumento significativo, cabe destacar de todas maneras, que el sector terciario abarca a la abrumante mayoría de las empresas de la región, con un 76,1% del total en 1997

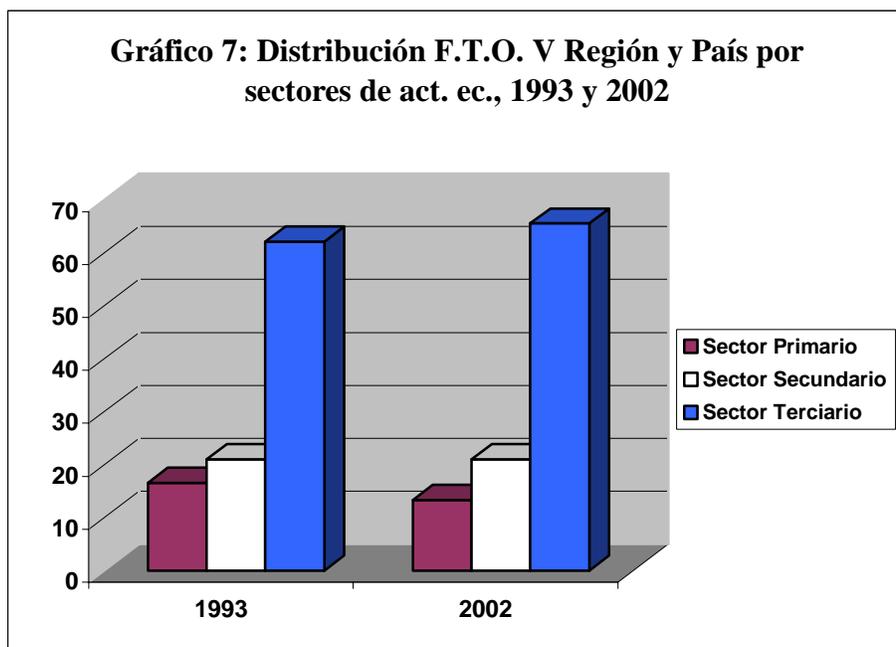
Cuadro 16: Distribución (%) de la Fuerza de Trabajo Ocupada V Región por sectores de actividad económica, años 1993 y 2002

	1993	2002
Sector Primario	16,6	13,4
Sector Secundario	21,1	21,0
Sector Terciario	62,2	65,6
Total	100	100

Nota: Cifras trimestre Octubre-Diciembre

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

El cuadro 16 confirma algunas de las tendencias ya señaladas. Al igual que en el caso del producto y de la creación de empresas, el sector primario disminuyó su participación en el empleo regional. Esta disminución significó un incremento de similares proporciones en la participación del sector terciario en el empleo de la región, confirmando así esta vez en el caso del empleo la progresiva terciarización de la economía de la V Región.



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 1999 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

La V Región experimentó una tendencia similar, incluso de mucho mayor intensidad al aumentar el porcentaje de respuestas afirmativas de 16,6 en 1999 a 23,5 en el año 2002. Este incremento le significó situarse por sobre el porcentaje nacional en el año 2002.

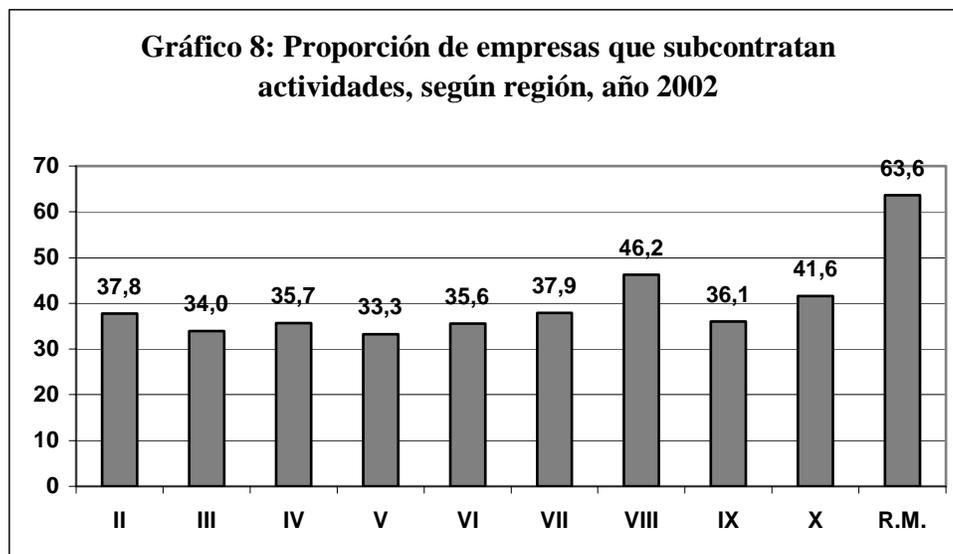
Cuadro 18: Proporción de empresas que subcontratan actividades a terceros, según región, año 2002

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 V Región, esta anota el porcentaje más bajo entre las diez regiones del estudio, de empresas que subcontrataron con un 33,3%. Sin embargo, como ya se dijo, esta proporción no presenta unadiferencia demasiado importante con los otros porcentajes observados.

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



Cuadro 19: Porcentajes de subcontratación a terceros para las actividades señaladas, años 1999 y 2002, (del total de empresas que subcontrataron)

	1999	2002
	Han subcontratado	Han subcontratado
Actividad Económica Principal	21,2	13,9
Servicio al Cliente	30,3	11,1
Finanzas	9,1	11,1
Ventas	9,1	11,1
Logística	12,1	13,9
Administrativo	6,1	22,2
Alimentación	33,3	8,3
Servicios Legales	24,2	66,7
Recursos Humanos	9,1	16,7
Informática	18,2	50,0
Seguridad	24,2	30,6
Aseo	45,5	36,1
Marketing, Publicidad	36,4	36,1
Otros	6,1	13,9

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

Fuente: ENCLA 99 y 2002

Prácticamente todas las actividades de empresas en la V Región son objeto de subcontratación a terceros. Al mismo tiempo, se observan cambios importantes en las actividades de subcontratación considerando los años 1.999 y 2.002. Mientras en el 99 las actividades de Aseo y Marketing y Publicidad correspondían a las actividades más

subcontratadas, en el año 2.002 estas fueron desplazadas por la subcontratación de Servicios Legales por un 66,7% de las empresas que subcontrataron alguna actividad en el año 2002, y por Informática que anotó un 50% de subcontratación.

III.5. Empresas:

Entre los años 1993 y 1997 el N° de empresas en la región aumentó en alrededor de 8.000 empresas, significando un incremento de 18,22%, 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

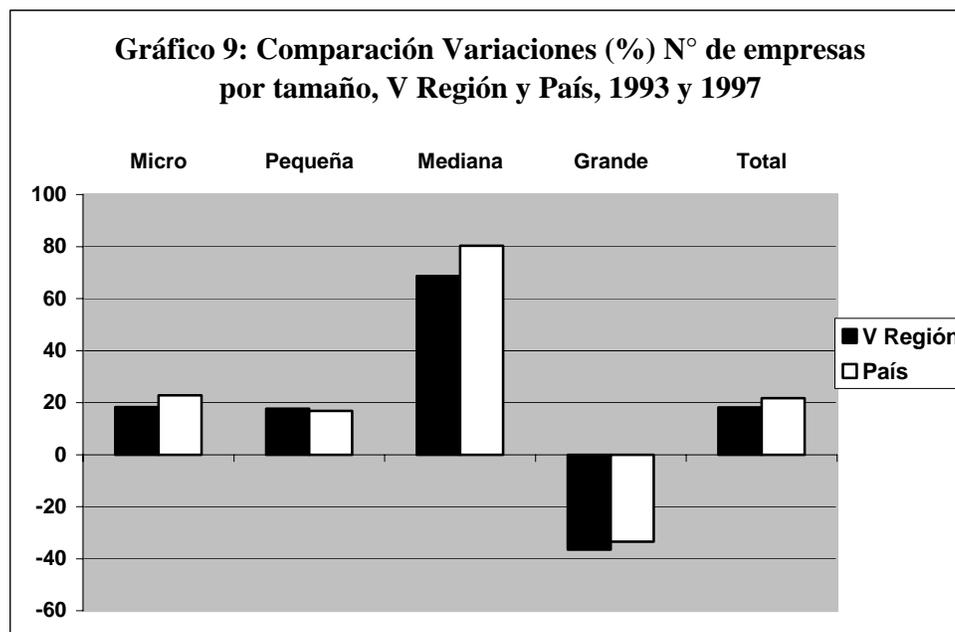
Cuadro 20: Número de empresas por tamaño V Región y País, años 1993 y 1997

		Micro	Pequeña	Mediana	Grande	Total
V Región	1993	36.809	6.243	470	386	43.908
	1997	43.528	7.343	793	245	51.909
	Variación %	18,25	17,62	68,72	-36,53	18,22
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 36,53% en la V Región y de 33,48% en el País, lo cual 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 V Región, según sector de actividad económica, 1993 y 1997

Sector	Número de Empresas	
	1993	1997
Comercio	18.383	22.243
Producción Agropecuaria	5.356	5.228
Transporte	4.029	5.040
Industria Manufacturera	2.711	3.521
Serv. Pers. y del Hogar	2.936	3.418
Restaurantes y Similares	2.653	3.010
Serv. Técnicos y Prof.	2.040	2.635
Construcción	1.009	2.116
Serv. de Diversión y Esparcimiento	290	456
Serv. Agrícolas y Caza	178	263
Minas, Petróleo y Canteras	112	148
Pesca	121	131
Silvicultura	104	109
Elec., Gas y Agua	69	66
Otros	3.917	3.525
TOTAL	43.908	51.909

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

Nota: Servicios Financieros y Servicios Estatales se incluyen en "Otros"

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 su número de empresas. Junto con el Comercio, la Producción Agropecuaria y el Transporte constituyen el grueso del número de empresas de la región.

III.5.1. Empresas y Empleo Regional:

Cuadro 23: Número de Ocupados V Región por tamaño de empresa, año 2000

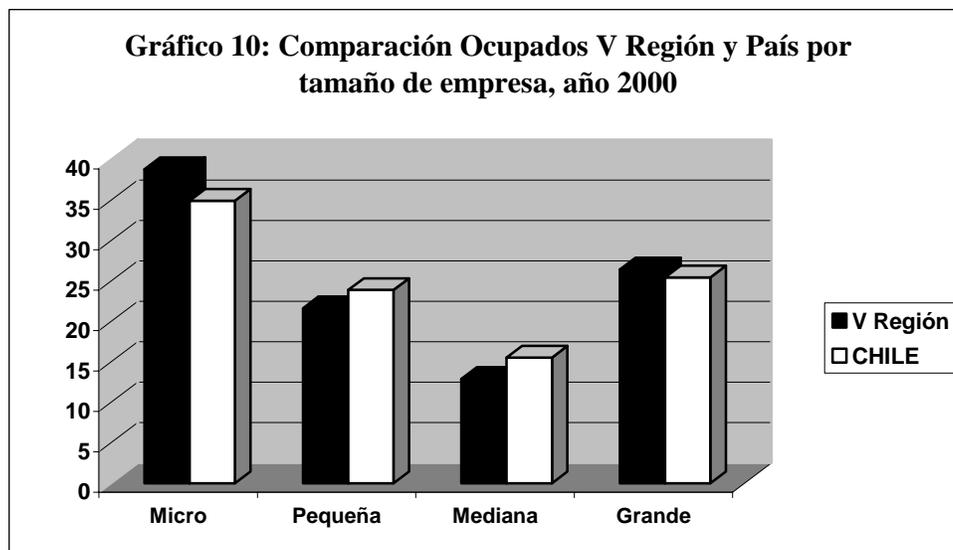
Región	Sin Información	Una persona	Microempresa (2 a 9 personas)	Pequeña Empresa (10 a 49 personas)	Mediana Empresa (50 a 199 personas)	Gran Empresa (200 y más personas)	Total
V	28.783	102.056	161.711	90.104	53.710	110.028	546.392
%	5,27	18,68	29,6	16,49	9,83	20,14	100
% (*)	0	0	38,91	21,68	12,92	26,48	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 V Región este porcentaje disminuye a un 73,52%, por la mayor importancia que tiene a nivel regional en términos de empleo la Gran Empresa, en desmedro principalmente de la pequeña y mediana empresa. La Microempresa por otro lado también presenta un alto porcentaje de 38,91, mayor al 35% del país.



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 V Región y del País. En el caso de la V Región tanto la Micro como Gran Empresa presentan participaciones considerables sobre el empleo regional, superiores a la participación que tienen a nivel nacional, esto en desmedro tanto de la pequeña como de la mediana empresa.

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.

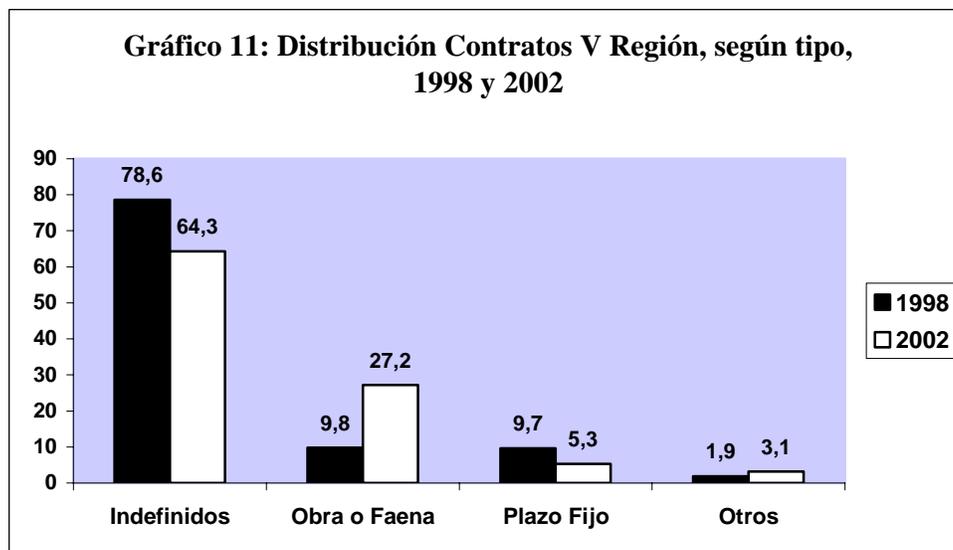
Las cifras demuestran que el empleo clásico de tiempo indefinido sigue siendo el predominante, pero a su vez se observan paralelamente altos porcentajes de otras formas de contrato.

Cuadro 24: Distribución de los Contratos en las empresas V Región según tipo, 1998 y 2002

	1998	2002
Indefinidos	78,6	64,3
Obra o Faena	9,8	27,2
Plazo Fijo	9,7	5,3
Otros	1,9	3,1
Total	100	100

Fuente: ENCLA 98 y 2002

En el caso de la V Región, se aprecia una caída sustancial en el porcentaje de contratos indefinidos a favor de los contratos por Obra o Faena. De un 78,6 % en 1998 los contratos indefinidos descendieron a un 64,3%, es decir, una variación de 14 puntos, los cuales fueron absorbidos íntegramente por los contratos por Obra o Faena, los cuales aumentaron su participación e 17 puntos, aprovechando también el descenso en los contratos a Plazo Fijo.



El panorama poco alentador para los contratos indefinidos hacia el año 2002 se puede apreciar también en el cuadro 25. En el transcurso de los doce meses previos a la realización de la encuesta del año 2002 se finiquitaron, en términos relativos, más contratos indefinidos de los que se celebraron, lo cual implica una pérdida relativa de presencia de este tipo de contrato. Sin embargo, esto también ocurrió de manera considerable para los contratos por obra o faena, que habían sido los grandes beneficiados del descenso de los contratos indefinidos. La mayor celebración de contratos a plazo fijo puede estar insinuando un desplazamiento de la estructura de contratación de la región hacia este tipo de contrato.

Cuadro 25: Tipo de Contratos celebrados y finiquitados V Región, 1998 y 2002 (porcentajes %)

	1998		2002	
	Celebrados	Finiquitados	Celebrados	Finiquitados
Indefinidos	11,5	26,8	15,2	26,1
Obra o Faena	50,2	49,4	18,4	45,8
Plazo Fijo	34,8	20,9	65,4	24,5
Otros	3,5	2,9	0,9	3,6
Total	100	100	100	100

Fuente: ENCLA 98 y 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

En el cuadro 26 podemos observar que la V Región posee la más baja incidencia de celebración de contratos indefinidos entre las diez regiones del estudio, mientras que a la vez presenta la más alta incidencia de celebración de contratos a plazo fijo. Como ya se dijo, esto podría estar insinuando un desplazamiento de la estructura de contratación de la región hacia ese tipo de contrato.

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

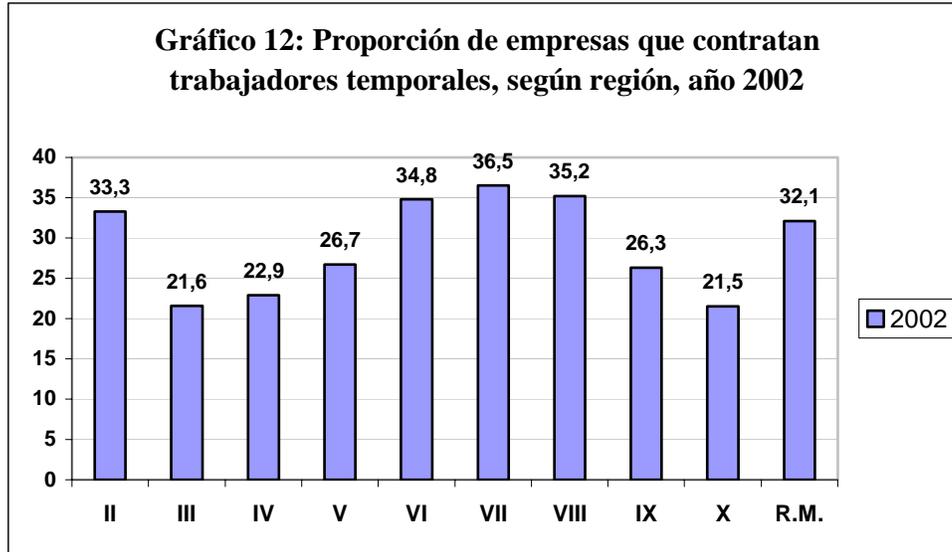
** Regiones no incluidas en la ENCLA 98

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

La proporción de empresas de la V Región que contrata trabajadores temporales descendió entre 1998 y 2002 de un 30,8 a un 26,7 por ciento, siguiendo la tendencia de otras dos regiones. Mientras tanto 4 de las 7 regiones de 1998 (excluyendo a la IV) anotaron crecimientos.

En el gráfico 12 se puede apreciar como debido al descenso experimentado por la V región del año 98 al 2002, la región quedó ubicada entre las regiones con menor incidencia de trabajo temporal del estudio.



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 V Región, e incluso con una mayor intensidad. En el cuatrienio 1992-1996 fue cuando se experimentó con mayor radicalidad el

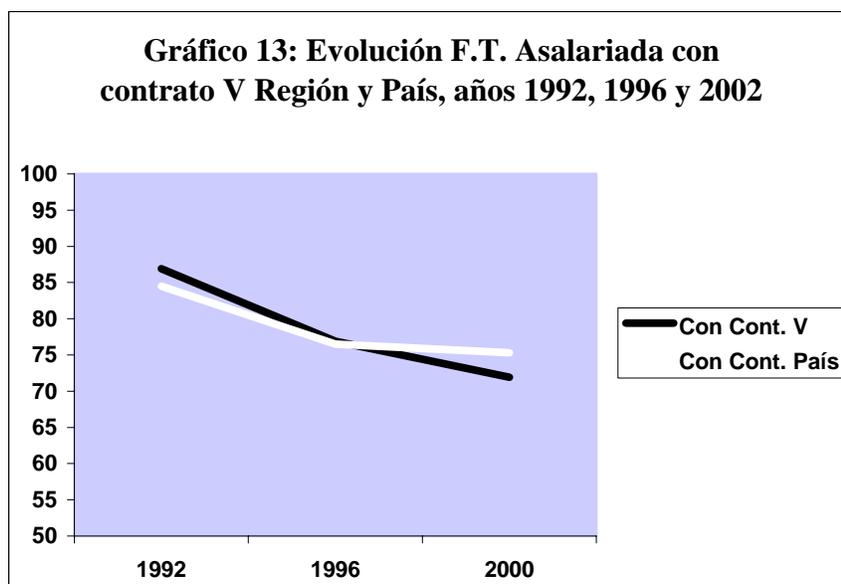
aumento en el porcentaje de Fuerza de Trabajo Asalariada sin contrato, tanto a nivel regional como en el país. En la V Región se pasó de un 12,3% en 1992 a un 20% en 1996. Hacia el año 2000 esta cifra volvió a aumentar, llegando a un 26% de la F.T.A., siendo esta la segunda cifra más alta del país.

De este modo, la V Región pasó de tener una situación relativa mejor a la del país en 1992, a tener una situación aún más deteriorada que a nivel nacional en los años posteriores (ver gráfico 13).

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

Año	Con Contrato		Sin Contrato		No Sabe		Total	
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
1992	313.764	86,9	44.366	12,3	3.146	0,9	361.276	100,0
1996	305.303	76,9	79.430	20,0	12.157	3,1	396.890	100,0
2000	282.335	71,9	102.097	26,0	7.997	2,0	392.429	100,0

Fuente: MIDEPLAN, Encuesta CASEN 1992, 1996, 2000



A pesar de indicar una mayor intensidad del fenómeno en la región, las curvas del gráfico respecto de la evolución de la fuerza de trabajo con contrato son similares en la V Región y en el país, lo que estaría indicando que la Región más bien sólo refleja en la materia un problema estructural del país.

IV.4. Empleo y Desempleo:

La V Región en el trimestre Octubre-Diciembre del año 2002 contaba con 1.178.810 personas en edad de trabajar, es decir, mayores de 15 años. De estos, 590.560 formaban parte de la Fuerza de Trabajo, que constituye la sumatoria de los Ocupados y Desocupados. Mientras tanto 588.250 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 519.210 ocupados, es decir, que tenían empleo, y 71.350 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 2002

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

	1993	2002
Agricultura, Caza y Pesca	15,4	12,5
Minas y Canteras	1,2	0,9
Industria Manufacturera	12,2	10,6
Elect., Gas y Agua	0,7	0,4
Construcción	8,2	10,0
Comercio	18,2	18,8
Transporte y Com.	10,0	9,7
Serv. Financieros	4,6	6,9
Serv. Com. Soc. y Pers.	29,4	30,2
Total	100	100

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

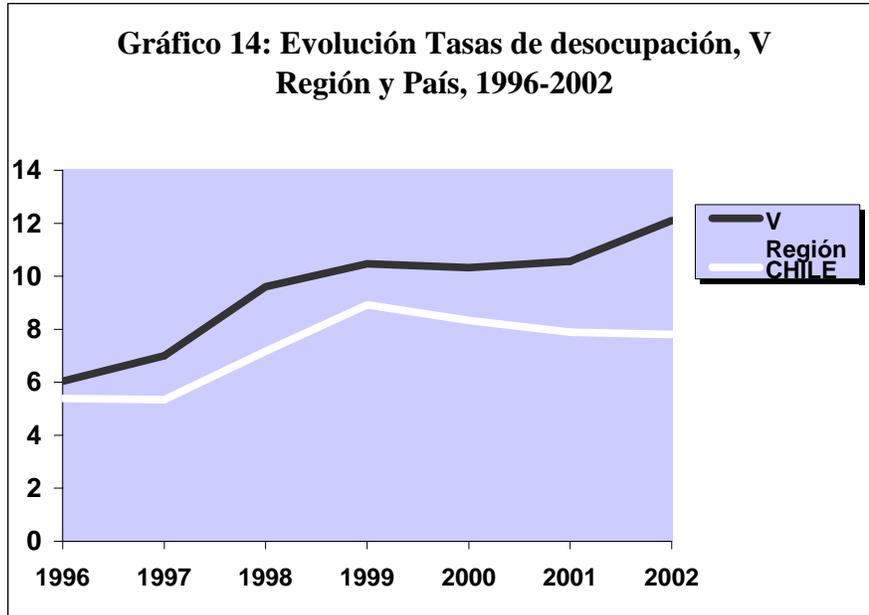
Como lo muestra el cuadro 31, la distribución de la fuerza de trabajo ocupada por rama económica en la V Región se presenta extremadamente estable entre los años 1993 y 2002. De esta manera, las tres ramas que emplearon a más trabajadores en el año 2002 fueron los Servicios, el Comercio y la Agricultura y Pesca.

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

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
V Región	6,0	7,0	9,6	10,5	10,3	10,6	12,1
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 V región han estado para todos los años en cuestión por sobre las tasas de desocupación nacionales. Como se ilustra de manera más clara en el gráfico, esta mayor desocupación tiende a agravarse, tal cómo se observa en el alejamiento progresivo de la curva regional a partir del año 2000.

De esa manera en el año 2002 la V Región ostentó una tasa de 12,1%, 4,3 puntos por sobre la tasa nacional, lo cual da cuenta de una situación social bastante complicada.

V. Indicadores Situación Laboral:

V.1. Sindicalismo:

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

La información de la serie 1986 – 2001 permite observar tres aspectos de importancia. Uno, el crecimiento del número de sindicatos a lo largo de todos los años de la serie. Dos, el incremento de la población afiliada a sindicatos hasta 1.992 (peak), año a partir del cual comenzó una progresiva disminución hasta los años 2.000 y 2001, en que se observó una leve recuperación. Tres, la baja en la tasa de sindicalización que se ha experimentado en el país desde 1992 a 1999, mostrando una cierta señal de recuperación hacia el año 2000. Como consecuencia de lo anterior se tiene menor número de afiliados por sindicato. Esto nos permite formular la hipótesis de una posible debilidad creciente de las organizaciones sindicales.

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

Año	Número de Sindicatos	Población Afiliada a Sindicatos	Fuerza de Trabajo Asalariada	Tasa de Sindicalización (Pob./F.T.Asal.)
1990	910	62549	287650	21,7
1991	1013	71513	284210	25,2
1992	1094	73170	319880	22,9
1993	1175	67502	350880	19,2
1994	1243	65847	336070	19,6
1995	1298	64643	338530	19,1
1996	1349	64081	337850	19,0
1997	1399	59581	323060	18,4
1998	1436	62164	342060	18,2
1999	1460	58600	350390	16,7
2000	1502	58734	347330	16,9
2001	1551	56215	346890	16,2

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

La tasa de sindicalización de la V Región en la serie 1.990 – 2.001 fluctúa de la misma forma, hacia la baja, que se puede observar para los mismos años a nivel nacional en el cuadro anterior, aunque en este caso no se evidencian signos de recuperación. Del mismo modo, el fenómeno de menor número de afiliados por sindicato ocurre en la misma magnitud, lo cual nos permite igualmente, arrojar la hipótesis de la posibilidad de una debilidad creciente de las organizaciones sindicales.

No obstante y con excepción del año 1.993, las tasas de sindicalización que exhibe la región en el período, son algo mayores que las que presenta el país.

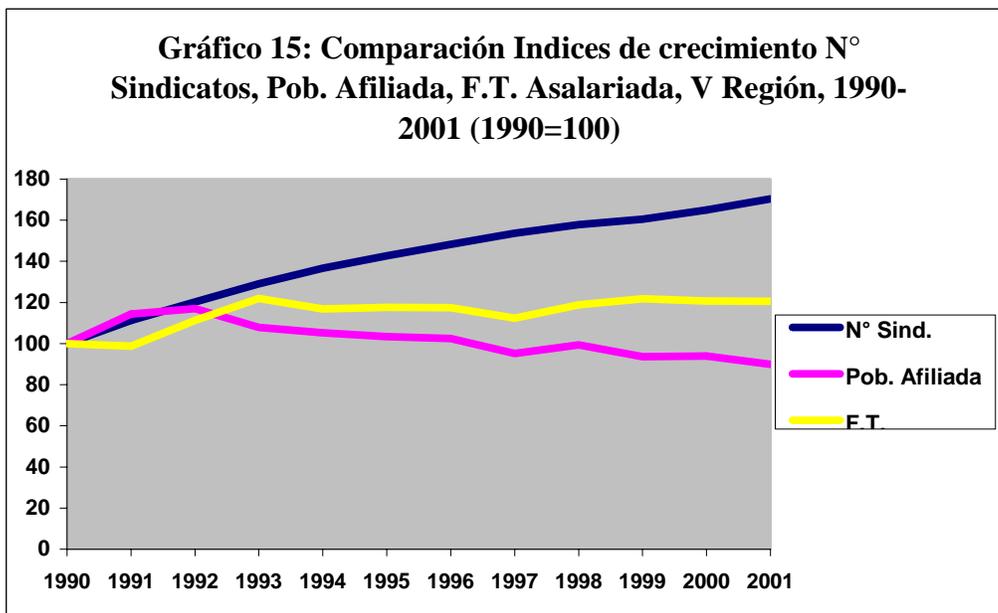
Los Indices de crecimiento (o decrecimiento) presentados en el cuadro 35, presentan de manera más clara las diversas tendencias seguidas.

Cuadro 35: Comparación Índices de Crecimiento, N° de Sindicatos, Población Afiliada y F.T. Asalariada, V 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	111,3	114,3	98,8
1992	120,2	117,0	111,2
1993	129,1	107,9	122,0
1994	136,6	105,3	116,8
1995	142,6	103,3	117,7
1996	148,2	102,4	117,5
1997	153,7	95,3	112,3
1998	157,8	99,4	118,9
1999	160,4	93,7	121,8
2000	165,1	93,9	120,7
2001	170,4	89,9	120,6

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

El aumento progresivo en el número de sindicatos en todos los años, la disminución de la población afiliada desde 1.992 en adelante, así como las variaciones de la fuerza de trabajo asalariada y una estabilización de la misma desde 1.998 en adelante, se aprecian con bastante claridad en el gráfico 15.



Cuadro 36: Número de Sindicatos Activos, en Receso, Vigentes y Pob. Afiliada, V 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	80	72	152	6.842
Minería	24	20	44	3.019
Industria	99	127	226	6.377
Elec., Gas y Aua	15	5	20	1.017
Construcción	14	34	48	6.172
Comercio	153	154	307	8.320
Transporte y Com.	227	183	410	12.751
Est. Financ. y Seguros	24	19	43	1.428
Servicios Com., Soc. y Pers.	170	127	297	10.526
Otros y sin especificar	94	27	121	3.085
Total	900	768	1.668	59.537

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

Un fenómeno preocupante es el alto número de sindicatos en receso en comparación con los sindicatos activos. En la IV Región, el total de sindicatos en receso representa el 46% del total de sindicatos vigentes. El caso del Comercio, pero particularmente de la Industria y la Construcción son especialmente ilustrativos de esta situación.

V.2. Negociación Colectiva:

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

Año	Sindicatos		Grupos Negociadores		Total	
	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos
1999	9.967	135	2.263	73	12.230	208
2000	6.148	101	8.627	92	14.775	193
2001	6.335	114	1.748	53	8.083	167
2002	9.409	129	1.140	27	10.549	156

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

Se puede observar una mínima proporción de trabajadores ocupados que se involucra en negociación colectiva en la región. En cuanto a los trabajadores sindicalizados, el número total que se involucró en negociación colectiva disminuyó tanto el año 2.000 como el 2.001, aunque hacia el año 2.002 se anotó una recuperación que hizo acercar las cifras a los niveles presentados de 1.999. Lo mismo ocurre con los instrumentos colectivos suscritos por sindicatos. En el caso de los grupos negociadores la cantidad de trabajadores involucrados sube cerca de 4 veces el año 2.000 respecto de 1.999 para posteriormente caer violentamente el 2.001 y 2.002.

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

Año	Contratos		Convenios	
	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos	Trabajadores Involucrados	N° de Instrumentos
1999	8.684	132	3.546	76
2000	7.880	108	6.895	85
2001	5.556	113	2.527	54
2002	8.167	121	2.382	35

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

La mayor proporción de trabajadores involucrados en negociación colectiva en la V Región en los años 1999 a 2002 suscribió contratos colectivos. El número de convenios aumentó en el año 2000, así como el número de trabajadores involucrados; posteriormente, el

2001 y 2002 tuvieron una brusca caída tanto en número de instrumentos como en trabajadores involucrados. A su vez, los contratos colectivos y trabajadores involucrados en ellos experimentaron una recuperación importante el 2002.

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

	N° de huelgas	Trabajadores involucrados	Días Duración	Días Hombre-Huelga
1995	20	3.014	173	31.091
1996	10	1.085	75	6.512
1997	17	1.390	133	10.953
1998	8	269	105	4.043
1999	8	428	176	7.015
2000	6	378	73	6.300
2001	6	1.438	58	17.554

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

La conflictividad en la V Región para la serie 1995 – 2001 ha venido disminuyendo, considerando el número de huelgas y los días de duración de las mismas. Si se considera los trabajadores involucrados y la relación días hombre huelga hay mayores oscilaciones en la serie, ya que por el bajo número de huelgas que presenta la región dichas cifras son muy sensibles al tamaño de empresas en huelga.

V.3. Fiscalización:

La V Región presenta la mayor cantidad de denuncias recepcionadas por región a continuación de la Región Metropolitana durante 1.999 y 2.000. En este período las denuncias aumentaron en 531, significando un incremento de alrededor de un 20%.

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

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

Rama de Actividad Económica	N° denuncias recepcionadas	%
Agricultura	179	5,5
Minería	19	0,6
Industria	418	12,8
Elec., Gas y Agua	13	0,4
Construcción	338	10,3
Comercio	951	29,0
Transporte y Com.	371	11,3
Est. Financ. y Seguros	172	5,3
Servicios Com., Soc. y Pers.	732	22,4
No especificadas	82	2,5
Total	3275	100

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

Por otro lado, las ramas de actividad económica donde se recepcionan más denuncias en la V Región, es en el Comercio con un 29% del total de denuncias, seguido por los Servicios con un 22,4 % e Industria con un 12,8%. De esta manera, estas tres ramas representan más del 60% de las denuncias recpcionadas en el año 2000.

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.

La V región ha aumentado las fiscalizaciones en términos relativos respecto de las demás regiones a partir de 1.999 dado que allí ocupa el cuarto lugar en el total de fiscalizaciones del año, lo mismo ocurre para los años 2.000 y 2.001, situándose el 2.002 en el segundo lugar en el total de fiscalizaciones de dicho año.

En el año 2002 se hicieron 9.826 fiscalizaciones que involucraron a 105.704 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.

Una situación parecida a la vista en el cuadro anterior muestra la V Región respecto del resto de las regiones con el total de trabajadores involucrados en las fiscalizaciones efectuadas. Así, en los años 1999 y 2000 la cantidad de trabajadores involucrados en las fiscalizaciones le dan la tercera posición después de las cantidades que exhibe la R. Metropolitana y la VIII Región. En los años 2001 y 2002 la región detenta el segundo lugar en el país desplazando a la VIII región en cuanto a trabajadores involucrados por fiscalizaciones.

Cuadro 44: Número de Fiscalizaciones realizadas V Región, por rama de actividad económica, año 2000 (Nº de empleadores revisados)

Rama de Actividad Económica	Nº de Fiscalizaciones
Agricultura	675
Minería	36
Industria	531
Elec., Gas y Agua	59
Construcción	1452
Comercio	1850
Transporte y Com.	1357
Est. Financ. y Seguros	323
Servicios Com., Soc. y Pers.	1323
Otros y sin especificar	35
Total	7641

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Elaboración: Departamento de Estudios

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

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

Rama de Actividad Económica	N° de trabajadores	
	V Región	Total País
Agricultura	15.172	203.147
Minería	725	59.690
Industria	10.668	257.899
Elec., Gas y Agua	720	13.363
Construcción	29.357	444.491
Comercio	18.941	263.803
Transporte y Com.	23.922	156.242
Est. Financ. y Seguros	3.236	137.713
Servicios Com., Soc. y Pers.	15.330	394.844
No Especificadas	121	18.515
Total	118.192	1.949.707

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

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

Las multas aplicadas en la región aumentaron de manera impresionante en el período 99-2002, pasando de 3.840 en 1999 a 6.792 en el año 2002, significando un incremento del 77 por ciento.

Como en las demás regiones se observaron aumentos similares, la V Región conservó su tercer lugar entre las regiones con mayor número de multas.

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

Materia Infringida	Nº Multas	%
Contrato de trabajo	647	9,5
D.F.L. Nº 2	2.136	31,4
Del término del contrato de trabajo	480	7,1
Descanso	331	4,9
Despido trabajadores con fuero	1	0,0
Feriado anual	190	2,8
Imposiciones previsionales	500	7,4
Jornada de trabajo	303	4,5
Negociación Colectiva	22	0,3
Organizaciones sindicales	17	0,3
Protección a la maternidad	17	0,3
Protección a los trabajadores	231	3,4
Registro de asistencia	944	13,9
Remuneraciones	973	14,3
Sin Clasificar	0	0,0
Total	6.792	100

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

Nota 1: Incluye multas de fiscalización y reclamos

Las multas aplicadas en la V región durante el 2.002 proceden principalmente por infracciones al DFL 2, Ley orgánica de la Dirección del Trabajo, y constituyen el 31,4 % del total de multas, le siguen las multas aplicadas por infracciones en remuneraciones (14,3%), registro de asistencia (13,9%), contrato de trabajo (9,5%) e imposiciones previsionales (7,4%).

V.4. Prácticas Antisindicales:

Cuadro 48: Separación ilegal de funciones según 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

La magnitudes que presenta la separación ilegal de funciones en las categorías de trabajadores aforados en a V región durante el 2002 resulta algo menor a la importancia de la población de trabajadores de la región si se recuerda que la tasa de sindicalización en ella es algo mayor a la tasa de sindicalización del país.

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

Materias Denunciadas	País		V Región	
	N°	%	N°	%
Aplicar facultades Art. 12 del C. del T° a dirigente sindical	233	9,2	16	6,8
Suspensión Dirigente Sindical	550	21,7	46	19,7
Suspensión Delegado Sindical	41	1,6	0	0,0
Suspensión durante Proceso Negociación Colectiva	87	3,4	5	2,1
Suspensión Representante aforado Comité Paritario	28	1,1	2	0,9
Discriminar entre trabajadores	299	11,8	27	11,5
Efectuar actos de injerencia sindical	129	5,1	10	4,3
Obstaculizar la formación o funcionamiento de una organización sindical	288	11,4	37	15,8
Mala fe en Negociación Colectiva	63	2,5	3	1,3
Impedir u obstaculizar Negociación Colectiva	51	2,0	8	3,4
Facilidades votación sindical	7	0,3	1	0,4
Impedir afiliación sindical	33	1,3	2	0,9
Permiso Sindical	36	1,4	2	0,9
Cuota Sindical	296	11,7	22	9,4
Extensión Beneficios	176	6,9	12	5,1
Acciones indebidas en huelga	190	7,5	40	17,1
Despidos terminada Negociación Colectiva	28	1,1	1	0,4
TOTAL	2.535	100	234	100

Fuente: Dirección del Trabajo; Departamento de Fiscalización

Elaboración: Departamento de Estudios

De las tres materias con mayor número de denuncias en el año 2002 en la V Región, por prácticas antisindicales o desleales, sólo la materia con mayor frecuencia, “Suspensión de Dirigente Sindical” es compartida con el país. En la región presenta una incidencia de 19,7% y en el país de 21,7%. A “Suspensión de Dirigente Sindical” le siguen en la V Región, “Acciones indebidas en huelga” con un 17,1% y Obstaculizar la formación o funcionamiento de una organización sindical con un 15,8%.

Mientras tanto, la segunda y tercera materia con mayor frecuencia de denuncias en el país corresponde a “Discriminar entre trabajadores” con un 11,8% y no cumplir con obligaciones de cuota sindical con un 11,7%.