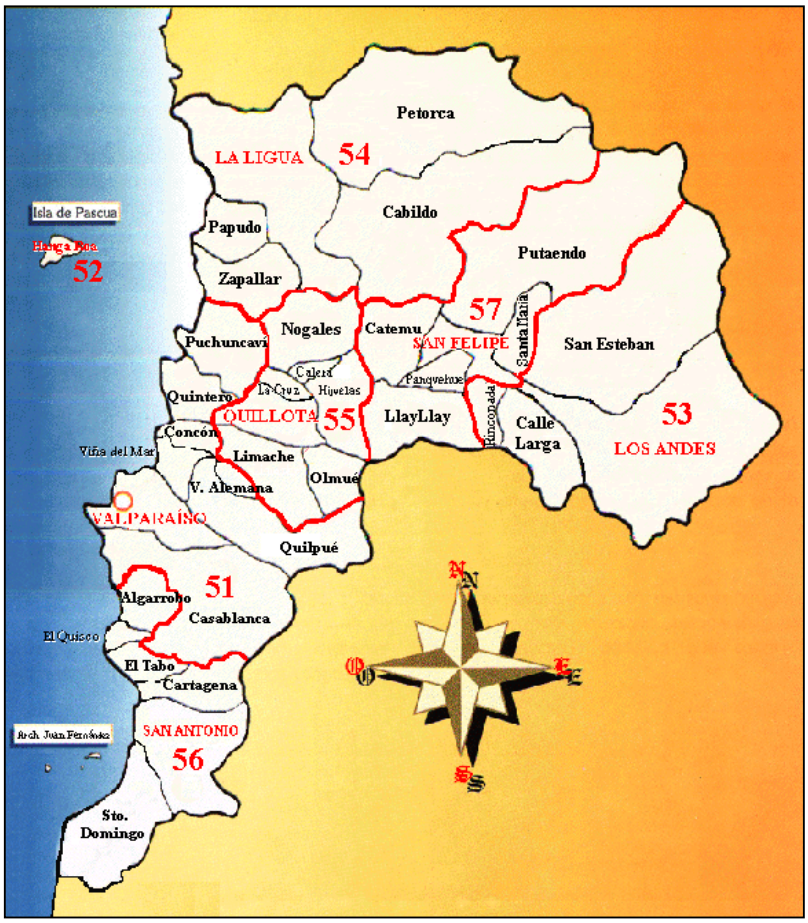
Croquis

Región de Valparaíso

Capital : Valparaíso



División Político-Administrativa

51. Provincia de Valparaíso
Capital: Valparaíso
5101- Valparaíso
5102- Casablanca
5103- Concón
5104- Juan Fernández
5105- Puchuncaví
5106- Quilpué
5107- Quintero
5108- Villa Alemana
5109- Viña del Mar

52. Provincia de Isla de Pascua
Capital: Hanga - Roa
5201- Isla de Pascua

53. Provincia de Los Andes
Capital: Los Andes
5301- Los Andes
5302- Calle Larga
5303- Rinconada
5304- San Esteban

54. Provincia de Petorca
Capital: La Ligua
5401- La Ligua
5402- Cabildo
5403- Papudo
5404- Petorca
5405- Zapallar

55. Provincia de Quillota
Capital: Quillota
5501- Quillota
5502- Calera
5503- Hijuelas
5504- La Cruz
5505- Limache
5506- Nogales
5507- Olmué

56. Provincia de San Antonio
Capital: San Antonio
5601- San Antonio
5602- Algarrobo
5603- Cartagena
5604- El Quisco
5605- El Tabo
5606- Santo Domingo

57. Provincia de San Felipe de Aconcagua
Capital: San Felipe
5701- San Felipe
5702- Catemu
5703- Llay - Llay
5704- Panquehue
5705- Putaendo
5706- Santa María

La Región en Cifras 2004

Presentación

Para la Dirección Regional del Instituto Nacional de Estadísticas, INE, y la Dirección Regional de la CORFO constituye una enorme satisfacción reeditar una publicación que tuvo su última edición en 1998 denominada **"La Región en Cifras".**

Este documento representa un esfuerzo sistemático de varios meses entre el INE Regional y la Dirección Regional de la CORFO, para ofrecer a los diferentes agentes del desarrollo productivo una herramienta de información que sistematiza, global y específicamente, los antecedentes del perfil productivo de la Región de Valparaíso.

La publicación 2004 de La Región en Cifras está agrupada en dos macro temas. El primero relacionado con las Estadísticas Sociales, Demográficas y Conexas, en las cuales destacan de manera relevante los profundos cambios que ha tenido el País y la Región de Valparaíso, en estos ámbitos, reflejados en el último Censo de Población y Vivienda de 2002.

Un segundo ámbito de información se vincula con Estadísticas Económicas que muestran la trayectoria reciente en materias de contabilidad nacional, agropecuarias, minería, industriales y de la construcción, financieras y comerciales de la región. Sin embargo, una lectura de ellas no siempre refleja el punto de inflexión que la Región de Valparaíso está teniendo en los años 2003 y 2004 derivadas de los impactos que tendrán los Tratados y Acuerdos de Libre Comercio suscritos por Chile con economías que representan más de la mitad del producto mundial, como la Norteamericana, la Unión Europea y Corea del Sur, como asimismo los nuevos sectores emergentes de la industria de Alta Tecnología e Industria Patrimonial que impactarán significativamente en el desarrollo de nuestra región, lo cual se evidenciará en la próxima edición de **"La Región en Cifras".**

En consecuencia, la presente publicación tiene el propósito de entregar a los actores del desarrollo productivo una presentación agregada de la información disponible para conocer y proyectar el crecimiento y desarrollo de la Región de Valparaíso, constituyéndose en un instrumento eficaz para evaluar nuestro desempeño regional.

GONZALO BUSTILLOS PORTALES
Director Regional de Estadísticas
Región de Valparaíso

ALEJANDRO CORVALAN QUIROZ
Director Regional
Corporación de Fomento de la Producción CORFO
Región de Valparaíso

Indice General de Materias

Pág.

Croquis..... I

La Región en Cifras 2004. Presentación..... II

Indice General de Materias..... III

Símbolos y Abreviaturas..... VII

Evolución Población, Vivienda, Hogares en la Región de Valparaíso..... 1

1 Estadísticas Sociales, Demográficas y Conexas

12 Estadísticas Demográficas

121 Estadísticas de Población

121-06 Población por Sexo, según Provincia y Comuna. Censo 2002..... 9

14 Estadísticas de Trabajo y Previsión

141 Población Económicamente Activa o Fuerza de Trabajo

141-04 Tasa de Desempleo. País, Región de Valparaíso y Provincias, 1998-2003..... 11

141-10 Población de 15 años o más, por Tipo y Condición de Actividad y Tasa de Participación, según Provincia y Comuna. Región de Valparaíso, Censo 2002..... 12

15 Estadísticas de Educación, Cultura y Medios de Comunicación

151 Educación

151-02 Matriculados en Universidades del Consejo de Rectores, según Institución, por Sexo. Región de Valparaíso, 2001-2002..... 14

151-04 Matriculados en la Educación Pre-básica, por Sector que Imparte la Enseñanza y Sexo. Región de Valparaíso, 1998-2002..... 14

151-05 Matriculados en la Educación Básica Especial, por Sector que Imparte la Enseñanza y Sexo. Región de Valparaíso, 1998-2002..... 15

151-06 Matriculados en la Educación Regular, por Nivel de Enseñanza. Región de Valparaíso, 1990-2002..... 15

151-07 Matriculados en la Educación Media, por Sector que Imparte la Enseñanza y Sexo. Región de Valparaíso, 1998-2002..... 16

151-10 Matrícula Total de Pre-grado en Educación Superior, por Año, según Región. País, 1990-2002..... 17

151-11 Número de Sedes de las Instituciones de Educación Superior, por Tipo de Institución, según Región, 2001-2002 18

2 Estadísticas Económicas

21 Cuentas Nacionales y Balance

211 Sistema Cuentas Nacionales

211-01 Producto Interno Bruto, por Región, 1985-1998. (millones de pesos 1996) 20

211-03 Producto Interno Bruto, según Actividad Económica. Región de Valparaíso, 1996-2000. (millones de pesos 1996) 21

211-04 Tasa de Participación Sectorial en el Producto Interno Bruto. Región de Valparaíso, 1985-1997. (millones de pesos 1996) 22

22 Estadísticas Agropecuarias

221 Uso del Suelo, Estructura Agraria y Población Agrícola

221-01 Superficies de los Cultivos Anuales Esenciales. Región de Valparaíso, Año Agrícola 2001/2002 – 2002/2003 24

226 Pesca

226-01 Desembarque Pesquero Total, por Tipo de Pesca. Región de Valparaíso, 1998-2003 26

226-03 Producción Pesquera, según Especie. Región de Valparaíso, 1998-2001 27

23 Estadísticas de Minas y Canteras, Industriales y de la Construcción

232 Minas y Canteras

232-01 Producción Minera Metálica. Región de Valparaíso, 1974-2003 29

232-02 Producción Minera No Metálica. Región de Valparaíso, 1974-2003 30

233 Industrias Manufactureras

233-01 Indices de Producción y Venta Física Industrias Manufactureras 1/. Región de Valparaíso, 1998-2003. (Base: 1989=100) 31

233-02 Indice de Producción Física Industrias Manufactureras 1/, por Agrupación de Productos. Región de Valparaíso, 1998-2003. (Base: 1989=100) 32

233-03 Indice de Venta Física Industrias Manufactureras 1/, por Agrupación de Productos. Región de Valparaíso, 1998-2003. (Base. 1989=100) 34

234 Electricidad, Gas y Agua

234-01 Generación de Energía Eléctrica, por Tipo de Planta, según año y mes. País, Región de Valparaíso, 1998-2003..... 36

235 Construcción

235-01 Edificación Aprobada e Iniciada, por Destino 1/. País, Región de Valparaíso, 1998-2003..... 37

24 Estadísticas Comerciales

241 Comercio de Distribución

241-01 Indice de Ventas Nominales y Reales de Supermercados. Región de Valparaíso, 1998-2003. (Base: Junio 1991=100)..... 40

241-01 Indice de Ventas Nominales y Reales de Supermercados. Comuna de Valparaíso 1998-2003. (Base: Junio 1991=100)..... 41

241-01 Indice de Ventas Nominales y Reales de Supermercados. Comuna de Viña del Mar 1998-2003. (Base: Junio 1991=100)..... 42

242 Comercio Exterior

242-01 Exportaciones según Actividad Económica. Región de Valparaíso, 1994-2003. (miles de dólares FOB)..... 43

242-02 Exportaciones a través de la Región de Valparaíso, 1998-2003. (dólares FOB)..... 49

26 Estadísticas Financieras

261 Estadísticas de Dinero y Banca

261-01 Depósitos, Captaciones y Colocaciones del Sistema Financiero 1/. Región de Valparaíso, 1998-2003. (millones de pesos)..... 51

264 Balanza de Pagos

264-01 Distribución Regional de la Inversión Extranjera DL 600 Autorizada y Materializada, según Región, 1997−2002. (miles de dólares)..... 52

264-02 Distribución Regional Inversión Extranjera DL 600 Autorizada y Materializada, por Sector Económico,1974−2002. (miles de dólares)..... 54

264-07 Colocaciones CORFO por Instrumento. Región de Valparaíso, 2000-2003. (miles de pesos)..... 58

264-08 Colocaciones CORFO, según Instrumento. Región de Valparaíso, 2000.
(miles de pesos)..... 58
264-08 Colocaciones CORFO, según Instrumento. Región de Valparaíso, 2001.
(miles de pesos)..... 59
264-08 Colocaciones CORFO, según instrumento, Región de Valparaíso, 2002.
(miles de pesos)..... 60

29 Otras Estadísticas Económicas
291 Indice de Actividad Económica Regional (INACER)
291-01 Indice de Actividad Económica Regional. Región de Valparaíso, 1998-2003.
(Base: 1996=100)..... 62

Conclusiones..... 63

Símbolos y Abreviaturas

Símbolos

- : No se registró movimiento.

P/: Cifras provisionales.

Abreviaturas

(ha): Hectárea.

G.W.h.: Giga Watt Hora.

(m^2): Metro cuadrado.

(t): Tonelada.

($): Peso chileno.

(US $): Dólar americano.

Evolución Población, Vivienda y Hogares en la Región de Valparaíso.

Los resultados del Censo 2002 dieron cuenta de profundos cambios en nuestra región, en aspectos demográficos, educacionales, de vivienda y del acceso a bienes de los hogares y servicios de las viviendas.

Los datos reflejan, en números, los cambios progresivos que se produjeron entre 1992 y 2002. El contraste es significativo, especialmente con relación a las condiciones de vida.

Población

En la última década, la población regional aumentó de 1.384.336 a 1.539.852 habitantes, incremento que representa un 11,2% y que a su vez significa una tasa de crecimiento anual de 1,1%.

Este aumento de la población, con una tasa que ha ido disminuyendo en los últimos censos, se explica principalmente por un aumento en la esperanza de vida de las personas, sumada a un saldo migratorio positivo - que en nuestra región superó las 21.000 personas -, ya que la tasa de natalidad ha disminuido. Es destacable este saldo migratorio – el más alto del país - , lo que da cuenta de la valorización que se le da a las condiciones de vida en nuestra región, las que se diferencian por la interconectividad de sus centros poblados, la disponibilidad de servicios básicos, de educación, de salud - con la red de atención primaria y de hospitales -, y también de aspectos relacionados con el medio ambiente y su menor contaminación, en suma, calidad de vida que ofrece la región a sus habitantes.

Este aumento también va asociado a un envejecimiento de la población, situación que trae nuevas realidades y desafíos futuros por asumir.

Las comunas que presentaron los mayores crecimientos intercensales corresponden a Concón (71,0%), El Tabo (55,7%) y El Quisco (55,3%). En contrapartida, las comunas que presentan los menores aumentos, incluso disminución, son Petorca (1,8%), Viña del Mar (0,5%) y Valparaíso (-2,4%).

En el ámbito provincial, Isla de Pascua presenta el mayor crecimiento (37,2%) y el menor lo registra Valparaíso (8,3%).

Indice de Masculinidad

El índice de masculinidad varió positivamente en 1,62 puntos porcentuales, lo que representa una disminución en la relación entre hombres y mujeres. En la actualidad, este índice llega a 95,66, que se interpreta como la presencia de 95,66 hombres por cada 100 mujeres.

Esta relación es interesante analizar a nivel comunal. Los índices más altos se registran en las comunas de Juan Fernández (141,58), Puchuncaví (111,44) y Zapallar (109,38). Por otra parte, las comunas que registran los índices más bajos corresponden a Viña del Mar (88,32), Villa Alemana (88,57) y Quilpué (88,75). Las características urbanas – rurales de las comunas tienen un efecto claro sobre este índice y

esto debe asociarse a su vez, a aspectos laborales y condición de jefatura de hogar que pueden presentar las personas según su género.

De las 38 comunas, 23 tienen índices de masculinidad sobre 100. La provincia de Petorca es la única en que todas sus comunas tienen índices sobre 100.

Edades

La estructura etárea de la región ha experimentado cambios significativos en la última década. Prueba de ello es la aparición de un nuevo grupo de edades, 105 a 108 años, con 19 hombres y 14 mujeres pertenecientes a él.

Al analizar estos grupos de edades podemos constatar que, a partir del comprendido entre 35 y 39 años, las variaciones intercensales son todas sobre el 30%, con la sola excepción del grupo 60 a 64 años. Incluso en los grupos etáreos entre 85 y 94 años, su variación está por sobre el 75%.

Por el contrario, los grupos etáreos inferiores a 34 años tienen variaciones inferiores al 20%, exceptuando las edades comprendidas entre 10 y 19 años.

Registra un decrecimiento el grupo etáreo entre 0 y 4 años (14,3%), siendo mayor la disminución en el caso de las mujeres (15,4%) que en los hombres (13,2%).

Educación

El nivel de instrucción de la población de la Región de Valparaíso tuvo importantes cambios en las diversas categorías. Los mayores incrementos se constatan en los Centros de Formación Técnica (150,8%), Educación Media Marítima (141,7%) e Instituto Profesional (138,0%). En un porcentaje menor, pero no por ello menos importante, la educación universitaria aumentó en 88,5% las personas con este nivel de instrucción.

Por otra parte, las mayores disminuciones se producen en los niveles de instrucción Minera (100,0%), Humanidades (18,0%) y Básica o Primaria (-10,3%). Estas últimas categorías asociadas a los cambios educacionales y estructura demográfica de la región. Es destacable la disminución de un 43,0% de las personas que nunca asistieron a algún establecimiento educacional.

Estado Civil o Conyugal

La condición de "conviviente/pareja", aumentó en un 76,4% respecto del Censo 1992. En igual comparación, las condiciones de "separado(a)" y "anulado(a)" superaron el 55% de incremento. Por otra parte, los casados sólo se incrementaron en un 2% respecto del Censo 1992.

En esta nueva realidad, las comunas de Papudo (213,3%), Casablanca (193,2%) y El Quisco (187,6%) presentan los mayores incrementos en convivencia. En cambio, los casados presentaron las mayores disminuciones en las comunas de Valparaíso (-12,6%), Viña del Mar (-8,3%) y Petorca (-5,7%).

Religión

La forma de indagar esta variable es diferente ente los Censos analizados. Es por ello que en la información referida al 2002, se agrupó en 1 sola categoría a las personas que se declararon indiferentes o ateos y a los agnósticos, ya que en el Censo 1992, ésta última no se consideró.

Con este arreglo, podemos señalar que las personas que se consideran Indiferentes, Ateos o Agnósticos, se incrementaron en un 80,8% respecto de 1992, seguidos de Otra Religión, que aumentó en 69,2%, Evangélica que creció en 49,1% y Católica que subió 7,2%.

La religión Católica verifica sus mayores incrementos en las comunas de Concón (57,1%), El Tabo (48,7%) y El Quisco (45,7%) y sus menores aumentos, incluso disminuciones, en Petorca (3,0%), Viña del Mar (-3,1%) y Valparaíso (-8,2%).

Los Evangélicos tuvieron los mayores incrementos en las comunas de El Quisco (143,9%), Isla de Pascua (131,0%) y Papudo (121,6%). Los menores incrementos se presentaron en Valparaíso (32,0%), Llay Llay (31,8%) y Olmué (31,8%).

Otra Religión tuvo los mayores aumentos en las comunas de San Esteban (334,8%), El Tabo (260,7%) y Algarrobo (215,2%). Los menores incrementos y disminuciones se constataron en San Antonio (44,1%), Calle Larga (39,6%) y Puchuncaví (-6,8%).

Los Indiferentes, Ateos o Agnósticos tuvieron los mayores aumentos en las comunas de Algarrobo (268,8%), Isla de Pascua (211,9%) y Santo Domingo (203,9%).

Discapacitados

Las discapacidades que mayores aumentos experimentaron en los hombres, corresponden a Mudez (41,8%) y Lisiado/Parálisis (34,5%). En menor proporción, también aumentaron las otras discapacidades consultadas: Deficiencia Mental (10,9%), Ceguera total (6,2%) y Sordera total (4,3%).

Entre las mujeres, las discapacidades que más aumentaron corresponden a Lisiada/Parálisis (43,1%), Deficiencia Mental (12,3%) y Sordera total (9,1%). Disminuyeron Mudez (20,5%) y Ceguera total (4,4%).

Fuerza Laboral

La población de 15 años y más aumentó en la región en un 14,8% respecto del Censo 1992. Dentro de éstos, la población económicamente activa creció un 24,7%. A su vez, las personas ocupadas aumentaron un 17,4%, los cesantes un 114,3% y aquellos que buscaron trabajo por primera vez se incrementaron en 17,0%.

La población no económicamente activa aumentó en 6,3%. Al interior de ésta, las personas dedicadas a Quehaceres del Hogar disminuyeron en 7,6%, los Estudiando sin trabajar aumentaron en 30,9%, los

Jubilados(as) o Pensionados(as) se incrementaron en 7,4%; los Incapacitados(as) permanentes para trabajar crecieron en 11,1% y aquellas personas en Otra situación crecieron en 35,3%.

La población masculina de 15 años y más de la Región de Valparaíso aumentó en 18,7% y la femenina lo hizo en un 15,8%, respecto del Censo de 1992.

A su vez, los hombres económicamente activos aumentaron en un 18,4%, mientras que las mujeres lo hicieron en un 48,7%. Las categorías que componen la Población Económicamente Activa tuvieron las siguientes variaciones: hombres ocupados, 11,5%; mujeres ocupadas, 40,0%; hombres cesantes, 100,2%; mujeres cesantes, 167,4%; hombres que buscaron trabajo por primera vez, 4,8% y mujeres que buscaron trabajo por primera vez, 38,4%.

Dentro de la población no económicamente activa, los hombres aumentaron en 19,2% y las mujeres lo hicieron en 4,0%. En las categorías que componen este segmento, los hombres dedicados a quehaceres del hogar aumentaron en 15,1% y las mujeres disminuyeron en 6,3%. Los hombres dedicados a estudiar sin trabajar aumentaron en 32,8% y las mujeres, en igual condición, aumentaron en 34,8%. Los hombres jubilados o pensionados aumentaron en 10,3% y las mujeres en 6,8%. Los hombres incapacitados permanentes para trabajar aumentaron en 0,9% y las mujeres en 34,7%. Aquellos hombres que se encontraban en otra situación se incrementaron en 16,2% y las mujeres lo hicieron en 78,8%.

Viviendas

El total de viviendas en la región aumentó de 409.032, registradas en 1992, a 532.641, representando una variación de 30,2%. Las viviendas ocupadas se incrementaron en 24,2% y las desocupadas en 67,4%.

Respecto del total de viviendas, las mayores variaciones, respecto de 1992, se registraron en las comunas de Algarrobo (88,0%), Concón (85,8%) y Casablanca (64,2%).

En contrapartida, los menores incrementos se produjeron en las comunas de Valparaíso (10,4%), Calle Larga (14,8%) y Juan Fernández (18,4%).

Las mayores variaciones en aquellas viviendas ocupadas se constataron en las comunas de Concón (97,8%), El Tabo (81,4%) y El Quisco (72,9%). Por otra parte, los menores incrementos acontecen en Puchuncaví (5,0%), Valparaíso (6,8%) y Calle Larga (13,2%).

En las viviendas desocupadas, las que corresponden principalmente a segunda vivienda, los mayores incrementos se producen en las comunas de Rinconada (382,9%), Llay Llay (225,4%) y Puchuncaví (219,8%). Las menores variaciones ocurren en las comunas de Isla de Pascua (3,7%), Juan Fernández (4,7%) y Santa María (12,8%).

Tipo Vivienda

Los departamentos son el tipo de vivienda que tuvo el mayor incremento porcentual (92,4%), motivado por conjuntos inmobiliarios creados en las comunas de Casablanca, El Tabo y Puchuncaví, con miras a segunda vivienda y habitacionales propiamente tales en las comunas de Santa María, La Cruz y Cabildo.
Las casas aumentaron en un 31,5% respecto del Censo 1992, lo que trae como consecuencia la baja en Conventillo (49,8%); Mejora o mediagua (51,1%) y Rancho, choza o ruca (42,0%). El aumento porcentual registrado en las viviendas Móviles y Otra particular aparece alto, pero en las cifras absolutas se aprecia que no superan las 2.500 viviendas.

Tenencia de las Viviendas

Las viviendas propias aumentaron un 33,8% en el área urbana y un 18,8% en la rural, respecto del censo 1992.
En el área urbana, las mayores variaciones, en la categoría propia, se verificaron en las comunas de Santo Domingo (158,5%), Concón (109,2%) y Zapallar (103,6%). Otra condición de tenencia tuvo los mayores aumentos en las comunas de Petorca (101,2%), Concón (66,9%) y Zapallar (48,9%). En esta categoría se registraron disminuciones, siendo las mayores las registradas en las comunas de Puchuncaví (17,0%), Llay Llay (9,0%) y Valparaíso (8,6%).
En el área rural, los mayores incrementos en la categoría propia correspondieron a las comunas de Isla de Pascua (241,2%), El Tabo (108,6%) y Quilpué (107,0%). En la categoría Otra condición, los mayores aumentos corresponden a las comunas de Isla de Pascua (654,5%), Concón (53,2%) y El Quisco (43,5%).

Alumbrado Eléctrico

El total de viviendas que dispone de alumbrado eléctrico aumentó en 21,8% respecto del Censo 1992, situación que se explica por el incremento de viviendas conectadas a la red pública de electricidad (26,1%) y consecuentemente disminuyeron las viviendas cuyo origen del alumbrado provenía de generador (-33,0%) y de otros sistemas (-92,4%). A su vez disminuyó el número de viviendas sin alumbrado eléctrico (-44,3%).
Las viviendas sin alumbrado eléctrico disminuyeron en mayor proporción en las comunas de Puchuncaví (83,1%), Santo Domingo (78,0%) y San Esteban (71,5%).
Las comunas con mayores incrementos de cobertura de red pública de alumbrado eléctrico fueron Concón (101,0%), El Tabo (100,4%) y El Quisco (78,9%).

Agua Potable

Las viviendas con disponibilidad de agua en la región aumentaron en 21,8%, respecto del Censo 1992. A su vez, las viviendas con agua proveniente de red pública aumentaron en un 27,4%. Consecuentemente, las viviendas en que el agua tiene origen en Pozo o Noria disminuyeron en 17,3% y en Río, Vertiente, etc. también disminuyeron en 33,7%.

El agua proveniente de la red pública tuvo su mayor incremento en las viviendas de las comunas de El Quisco (207,8%), El Tabo (107,5%) y Concón (101,1%).

Alcantarillado

Los Censos pesquisan esta variable a través de la disponibilidad de servicio higiénico y su tipo de conexión. En la región, las viviendas que tienen servicio higiénico conectado a alcantarillado o fosa aumentaron en 53,5% respecto del censo 1992. Consecuentemente con dicho aumento, las otras conexiones disminuyeron: Pozo Negro (67,8%), Cajón en acequia (77,0%) y Otro sistema (83,7%). Las viviendas regionales sin servicio higiénico también disminuyeron en 39,0%.

Las comunas que más incrementaron las conexiones a alcantarillado o fosa corresponden a Petorca (216,3%), Hijuelas (206,4%) y San Esteban (192,8%).

Las viviendas sin servicio higiénico tuvieron las mayores disminuciones en las comunas de Santa María (66,7%), Rinconada (65,5%) y Valparaíso (61,8%). En contrapartida, las comunas que incrementaron las viviendas sin servicio higiénico son El Tabo (355,2%), Santo Domingo (110,9%) y Papudo (66,7%).

Total de Hogares

El total de hogares en la región se incrementó en un 21,3% respecto del censo 1992. Este aumento se desglosa con un incremento de 22,2% de hogares en 1 vivienda, 8,3% de aumento de 2 hogares en 1 vivienda, 22,3% de incremento de 3 hogares en 1 vivienda y también un aumento de 18,5% de 4 y más hogares en 1 vivienda.

Equipamiento del Hogar

Los avances tecnológicos en la última década, la aparición de implementos nuevos y su masificación, permitieron que los hogares accedieran a tipos de equipamiento que no estaban disponibles o no existían en el Censo 1992. Esto obligó a actualizar el tipo consulta sobre los implementos disponibles en los hogares.

En la comparación entre censos, los televisores blanco y negro disminuyeron en un 67,1% (Quillota –73,1%), los televisores color aumentaron en 88,9% (Rinconada 262,5%), los video grabadores o pasa películas aumentaron en 127,1% (Algarrobo 523,9%), los mini componentes y/o equipo de alta fidelidad aumentaron en 154,4% (El Tabo 546,8%), las lavadoras se incrementaron en 91,5% (Casablanca 271,8%) y los refrigeradores aumentaron 75,6% (Casablanca 186,1%); en tanto, el horno microonda aumentó en 849,4% (Petorca 2.718,2%), el teléfono celular aumentó en 7.114,6% (Papudo 15.875,0%) y el teléfono red fija se incrementó en 128,0% (Puchuncaví 10.278,6%).
Los hogares sin equipamiento disminuyeron en 9,4%.

Jefes de Hogar

En la región, los hombres jefes de hogar aumentaron en 11,8% y las mujeres en esta condición se incrementaron en 46,9%, respecto del Censo 1992.
La condición por género existente en 1992 daba cuenta de un 72,9% de jefes de hogar hombres y 27,1%, mujeres. Esta composición varió en el 2002 a 67,2% de hombres jefes de hogar y 32,8% de mujeres en dicha condición. Es decir, la proporción de hombres disminuyó en 7,8 puntos porcentuales y análogamente la proporción de mujeres se incrementó en 21,1 puntos porcentuales.
Los mayores aumentos de las mujeres en condición de jefa de hogar se registraron en las comunas de El Tabo (135,6%), Concón (119,4%) y Algarrobo (118,2%). Asimismo, las mayores variaciones en puntos porcentuales se obtuvieron en Isla de Pascua (11,7 puntos), Puchuncaví (10,8 puntos), La Cruz y Cartagena (7,6 puntos).

1.2 ESTADISTICAS DEMOGRAFICAS

ESTADISTICAS SOCIALES, DEMOGRAFICAS Y CONEXAS
ESTADISTICAS DEMOGRAFICAS
ESTADISTICAS DE POBLACION
121-06 Población por Sexo, según Provincia y Comuna. Censo 2002.

Provincia y Comuna	Población		
	Censo 2002		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Región de Valparaíso	1.539.852	752.828	787.024
Provincia Valparaíso	876.022	422.982	453.040
Valparaíso	275.982	135.217	140.765
Casablanca	21.874	11.127	10.747
Concón	32.273	15.713	16.560
Juan Fernández	633	377	256
Puchuncaví	12.954	6.643	6.311
Quilpué	128.578	10.390	10.784
Quintero	21.174	10.320	10.731
Villa Alemana	95.623	45.868	49.755
Viña del Mar	286.931	136.318	150.613
Provincia Isla de Pascua	3.791	1.985	1.806
Isla de Pascua	3.791	1.985	1.806
Provincia Los Andes	91.683	46.325	45.358
Los Andes	60.198	30.247	29.951
Calle Larga	10.393	5.351	5.042
Rinconada	6.692	3.429	3.263
San Esteban	14.400	7.298	7.102
Provincia Petorca	70.610	35.647	34.963
La Ligua	31.987	16.079	15.908
Cabildo	18.916	9.466	9.450
Papudo	4.608	2.382	2.226
Petorca	9.440	4.806	4.634
Zapallar	5.659	2.914	2.745
Provincia Quillota	229.241	113.028	116.213
Quillota	75.916	37.191	38.725
Calera	49.503	24.134	25.369
Hijuelas	16.014	8.161	7.853
La Cruz	12.851	6.348	6.503
Limache	39.219	19.269	19.950
Nogales	21.633	10.786	10.847
Olmué	14.105	7.139	6.966
Provincia San Antonio	136.594	67.771	68.823
San Antonio	87.205	42.843	44.362
Algarrobo	8.601	4.369	4.232
Cartagena	16.875	8.396	8.479
El Quisco	9.467	4.815	4.652
El Tabo	7.028	3.537	3.491
Santo Domingo	7.418	3.811	3.607
Provincia San Felipe	131.911	65.090	66.821
San Felipe	64.126	31.036	33.090
Catemu	12.112	6.172	5.940
Llay Llay	21.644	10.799	10.845
Panquehue	6.567	3.312	3.255
Putaendo	14.649	7.344	7.305
Santa María	12.813	6.427	6.386

1.4 ESTADISTICAS DE TRABAJO Y PREVISION

ESTADISTICAS SOCIALES, DEMOGRAFICAS Y CONEXAS
ESTADISTICAS DE TRABAJO Y PREVISION
POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA O FUERZA DE TRABAJO
141-04 Tasa de Desempleo. País, Región de Valparaíso y Provincias, 1998-2003.

Período	Tasa de Desempleo							
	País	Región	Valpa-raíso	Los Andes	Petorca	Quillota	San Antonio	San Felipe de Aconcagua
1998	6,4	8,0	9,6	5,5	12,8	3,1	8,8	4,2
1999	9,8	12,6	14,7	11,2	12,6	5,9	12,4	10,8
2000	9,2	11,1	14,3	5,3	8,5	5,1	8,5	7,5
2001	9,1	11,5	14,1	4,6	9,0	5,9	13,1	8,2
2002	8,9	12,5	15,4	7,0	9,7	6,0	13,4	8,5
P/ 2003	8,5	11,5	13,8	6,3	10,5	6,5	11,5	8,1
2002								
Diciembre-Febrero	8,3	10,5	13,2	2,8	11,0	5,0	11,0	6,7
Enero-Marzo	8,8	10,5	13,4	3,2	11,2	4,4	11,4	6,1
Febrero-Abril	8,8	11,0	14,2	3,9	11,2	3,7	12,5	5,5
Marzo-Mayo	9,1	12,0	14,5	8,6	10,8	3,2	15,6	9,4
Abril-Junio	9,5	13,0	15,5	10,0	11,2	4,2	17,0	11,1
Mayo-Julio	9,4	14,1	16,2	9,9	9,7	7,4	16,8	14,2
Junio-Agosto	9,6	14,0	16,2	10,5	10,5	7,9	15,4	13,2
Julio-Septiembre	9,7	14,3	16,8	10,3	10,7	7,8	13,8	13,0
Agosto-Octubre	9,6	13,6	16,6	9,7	9,4	7,3	13,5	9,1
Septiembre-Noviembre	8,8	12,8	16,2	6,9	8,3	7,4	12,2	6,2
Octubre-Diciembre	7,8	12,1	15,8	4,7	6,6	6,8	11,9	4,5
Noviembre-Enero	7,6	11,7	15,6	4,0	6,7	6,4	10,4	4,3
P/ 2003								
Diciembre-Febrero	7,9	11,6	14,9	4,5	9,3	7,0	10,9	3,9
Enero-Marzo	8,2	11,5	14,8	3,7	11,2	7,4	10,7	3,7
Febrero-Abril	8,5	11,6	14,2	5,5	13,4	6,7	12,3	5,3
Marzo-Mayo	8,8	11,6	14,0	6,5	10,5	6,9	12,0	8,0
Abril-Junio	9,1	11,9	13,6	8,3	10,8	7,2	12,6	11,3
Mayo-Julio	9,1	11,8	13,4	8,1	9,5	7,3	11,8	12,7
Junio-Agosto	9,4	12,5	14,3	9,0	10,6	7,9	12,2	11,9
Julio-Septiembre	9,4	11,9	14,1	8,6	10,1	7,0	11,0	10,4
Agosto-Octubre	8,8	11,5	13,7	8,0	10,4	5,9	10,8	9,9
Septiembre-Noviembre	8,1	11,0	13,3	5,4	10,9	5,0	11,3	9,4
Octubre-Diciembre	7,4	10,5	12,8	4,4	9,8	4,8	11,4	7,2
Noviembre-Enero	7,4	10,2	12,8	4,8	9,3	4,8	11,1	5,0

P/ : Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS SOCIALES, DEMOGRAFICAS Y CONEXAS
ESTADISTICAS DE TRABAJO Y PREVISION
POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA O FUERZA DE TRABAJO
141- 10 Población de 15 años o más, por Tipo y Condición de Actividad y Tasa de Participación, según Provincia y Comuna. Región de Valparaíso, Censo 2002.

REGION PROVINCIA COMUNA	Población de 15 años o más	ECONOMICAMENTE ACTIVA				NO ECONOMICAMENTE ACTIVA						Tasa de participación (%)
		Total	Ocupados	Cesantes	Buscan trabajo por primera vez	Total	Quehaceres de su hogar	Etudiando sin trabajar	Jubilados o pensionados	Incapacitados permanentes para trabajar	Otra situación	
Región de Valparaíso	1.164.931	583.966	496.706	75.772	11.488	580.965	263.389	143.716	110.027	11.096	52.737	50,13
Valparaíso	673.320	335.552	286.741	42.134	6.677	337.768	141.240	94.245	66.149	5.900	30.234	49,84
Valparaíso	213.999	106.599	90.413	14.009	2.177	107.400	43.839	28.846	20.712	1.957	12.046	49,81
Casablanca	15.950	8.407	7.428	847	132	7.543	4.060	1.605	1.230	117	531	52,71
Concón	23.486	12.797	11.093	1.477	227	10.689	4.911	3.099	1.479	167	1.033	54,49
Juan Fernández	481	335	300	32	3	146	98	6	11	2	29	69,65
Puchuncaví	9.732	4.847	4.176	589	82	4.885	2.598	926	847	97	417	49,80
Quilpué	98.205	48.105	41.152	5.959	994	50.100	22.132	12.775	10.158	963	4.072	48,98
Quintero	15.661	7.480	6.043	1.248	189	8.181	4.041	1.695	1.590	168	687	47,76
Villa Alemana	71.518	35.144	29.856	4.528	760	36.374	16.369	9.362	7.200	604	2.839	49,14
Viña del Mar	224.288	111.838	96.280	13.445	2.113	112.450	43.192	35.931	22.922	1.825	8.580	49,86
Isla de Pascua	2.648	1.832	1.745	78	9	816	331	155	57	17	256	69,18
Isla de Pascua	2.648	1.832	1.745	78	9	816	331	155	57	17	256	69,18
Los Andes	68.025	36.082	31.060	4.391	631	31.943	16.145	6.772	5.518	619	2.889	53,04
Los Andes	44.783	24.060	20.875	2.745	440	20.723	10.033	4.657	3.641	382	2.010	53,73
Calle Larga	7.650	3.890	3.275	541	74	3.760	2.042	784	620	91	223	50,85
Rinconada	4.915	2.530	2.058	436	36	2.385	1.327	402	392	46	218	51,48
San Esteban	10.677	5.602	4.852	669	81	5.075	2.743	929	865	100	438	52,47
Petorca	51.454	25.912	22.014	3.301	597	25.542	14.080	4.452	4.085	514	2.411	50,36
La Ligua	23.592	12.416	10.733	1.407	276	11.176	5.875	2.092	1.653	250	1.306	52,63
Cabildo	13.530	6.651	5.755	755	141	6.879	3.971	1.172	1.102	134	500	49,16
Papudo	3.372	1.649	1.294	318	37	1.723	975	313	265	24	146	48,90
Petorca	6.804	2.997	2.315	574	108	3.807	2.148	535	762	74	288	44,05
Zapallar	4.156	2.199	1.917	247	35	1.957	1.111	340	303	32	171	52,91
Quillota	170.716	84.148	71.773	10.782	1.593	86.568	42.990	18.864	15.066	1.743	7.905	49,29
Quillota	57.348	28.746	24.851	3.406	489	28.602	12.864	7.045	5.041	614	3.038	50,13
Calera	36.732	17.726	14.766	2.571	389	19.006	9.676	4.150	3.216	337	1.627	48,26
Hijuelas	11.572	5.862	4.993	790	79	5.710	3.372	1.012	809	126	391	50,66
La Cruz	9.560	4.832	4.244	495	93	4.728	2.532	1.006	788	86	316	50,54
Limache	29.210	14.521	12.463	1.804	254	14.689	6.964	3.043	2.837	329	1.516	49,71
Nogales	15.826	7.292	6.024	1.090	178	8.534	4.830	1.702	1.285	137	580	46,08
Olmué	10.468	5.169	4.432	626	111	5.299	2.752	906	1.090	114	437	49,38
San Antonio	101.998	50.725	40.672	8.827	1.226	51.273	25.440	9.794	10.145	1.055	4.839	49,73
San Antonio	64.772	32.733	25.750	6.083	900	32.039	15.548	6.557	6.032	681	3.221	50,54
Algarrobo	6.452	3.324	2.842	435	47	3.128	1.642	545	594	73	274	51,52
Cartagena	12.666	6.028	4.736	1.146	146	6.638	3.425	1.118	1.366	138	591	47,59
El Quisco	7.177	3.432	2.903	495	34	3.745	1.899	589	897	70	290	47,82
El Tabo	5.432	2.460	1.997	416	47	2.972	1.448	461	787	48	228	45,29
Santo Domingo	5.499	2.748	2.444	252	52	2.751	1.478	524	469	45	235	49,97
San Felipe de Aconcagua	96.770	49.715	42.701	6.259	755	47.055	23.163	9.434	9.007	1.248	4.203	51,37
San Felipe	46.999	25.103	21.886	2.854	363	21.896	10.300	4.752	4.292	418	2.134	53,41
Catemu	8.912	4.267	3.571	628	68	4.645	2.551	823	806	84	381	47,88
Llaillay	15.867	8.024	6.664	1.221	139	7.843	3.863	1.661	1.476	156	687	50,57
Panquehue	4.707	2.467	2.158	288	21	2.240	1.326	368	379	45	122	52,41
Putaendo	10.878	5.069	4.325	656	88	5.809	2.652	931	1.308	451	467	46,60
Santa María	9.407	4.785	4.097	612	76	4.622	2.471	899	746	94	412	50,87

1.5 ESTADISTICAS DE EDUCACION, CULTURA Y MEDIOS DE COMUNICACION

ESTADISTICAS SOCIALES, DEMOGRAFICAS Y CONEXAS
ESTADISTICAS DE EDUCACION, CULTURA Y MEDIOS DE COMUNICACION
EDUCACION

151-02 Matriculados en Universidades del Consejo de Rectores, según Institución, por Sexo. Región de Valparaíso, 2001-2002.

Institución	Matrícula					
	2001			2002		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	37.492	18.746	18.746	41.860	21.037	20.823
Universidad de Valparaíso	7.703	3.159	4.544	9.407	4.067	5.340
Universidad Católica de Valparaíso	12.524	6.854	5.670	13.290	7.225	6.065
Universidad Técnica Federico Santa María	7.327	5.717	1.610	7.706	6.034	1.672
Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación	9.938	3.016	6.922	11.457	3.711	7.746

FUENTE: Compendio de Información Estadística, Ministerio de Educación.

ESTADISTICAS SOCIALES, DEMOGRAFICAS Y CONEXAS
ESTADISTICAS DE EDUCACION, CULTURA Y MEDIOS DE COMUNICACION
EDUCACION

151-04 Matriculados en la Educación Pre-básica, por Sector que Imparte la Enseñanza y Sexo. Región de Valparaíso, 1998-2002.

Año	Alumnos Matriculados								
	Total			Sector					
				Municipal			Particular		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1998	30.179	15.365	14.814	14.418	7.450	6.968	15.761	7.915	7.846
1999	30.189	15.429	14.760	14.162	7.366	6.796	16.027	8.063	7.964
2000	30.031	15.398	14.633	14.089	7.341	6.748	15.942	8.057	7.885
2001	30.301	15.376	14.925	14.009	7.092	6.917	16.292	8.284	8.008
2002	30.657	15.569	15.088	14.474	7.335	7.139	16.183	8.244	7.949

FUENTE: Compendio de Información Estadística, Ministerio de Educación.

151-05 Matriculados en la Educación Básica Especial, por Sector que Imparte la Enseñanza y Sexo. Región de Valparaíso, 1998-2002.

Año	Alumnos Matriculados								
	Total			Sector					
				Municipal			Particular		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1998	4.501	2.713	1.788	2.390	1.426	964	2.111	1.287	824
1999	4.932	3.003	1.929	2.286	1.366	920	2.646	1.637	1.009
2000	5.356	3.244	2.112	2.263	1.381	882	3.093	1.863	1.230
2001	6.537	3.941	2.596	2.225	1.331	894	4.312	2.610	1.702
2002	6.745	4.257	2.488	2.044	1.260	784	4.701	2.997	1.704

FUENTE: Compendio de Información Estadística, Ministerio de Educación.

151-06 Matriculados en la Educación Regular, por Nivel de Enseñanza. Región de Valparaíso, 1990-2002.

Año	Alumnos Matriculados				
	Total	Pre-Básica	Básica	Media	Superior
1990	336.030	26.511	202.528	76.827	30.164
1991	338.584	26.439	206.197	75.256	30.692
1992	346.132	30.111	208.486	74.262	33.273
1993	353.187	31.474	213.026	72.190	36.497
1994	362.343	32.104	217.762	75.201	37.276
1995	372.649	32.392	222.123	77.866	40.268
1996	378.399	31.714	224.466	80.310	41.909
1997	387.299	30.807	227.857	82.790	45.845
1998	396.220	30.179	231.604	84.690	49.747
1999	401.994	30.189	233.512	86.306	51.987
2000	409.229	30.031	235.396	88.599	55.203
2001	417.591	30.301	236.260	89.875	61.155
2002	424.116	30.657	232.288	93.606	67.565

FUENTE: Compendio de Información Estadística, Ministerio de Educación.

ESTADISTICAS SOCIALES, DEMOGRAFICAS Y CONEXAS
ESTADISTICAS DE EDUCACION, CULTURA Y MEDIOS DE COMUNICACION
EDUCACION
151-07 Matriculados en la Educación Media, por Sector que Imparte la Enseñanza y Sexo. Región de Valparaíso, 1998-2002.

Año	Alumnos Matriculados								
	Total			Sector					
				Municipal			Particular		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
a/ 1998	84.690	41.600	43.090	42.308	19.130	23.178	42.382	22.470	19.912
a/ 1999	86.306	42.364	43.942	42.994	19.273	23.721	43.312	23.091	20.221
a/ 2000	86.599	42.988	43.611	42.486	19.769	22.717	44.113	23.219	20.894
a/ 2001	89.875	44.542	45.333	43.003	19.438	23.565	46.872	25.104	21.768
a/ 2002	93.606	46.384	47.222	43.837	19.821	24.016	49.769	26.563	23.206

FUENTE: SEREMI de Educación, Región de Valparaíso.
a/ : Incluye Corporaciones privadas.

ESTADISTICAS SOCIALES, DEMOGRAFICAS Y CONEXAS
ESTADISTICAS DE EDUCACION, CULTURA Y MEDIOS DE COMUNICACION
EDUCACION
151-10 Matrícula Total de Pre-grado en Educación Superior, por Año, según Región. País, 1990-2002.

Región	Años												
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	a/ 2000	2001	2002
TOTAL	245.408	246.889	280.533	309.574	321.248	337.604	358.082	370.798	393.466	411.634	435.660	464.707	501.162
01	7.455	8.903	9.132	9.353	9.520	9.675	10.153	11.098	9.963	11.951	12.439	13.090	16.279
02	9.095	7.821	10.564	12.101	12.790	13.569	16.650	16.889	16.918	16.930	17.393	18.599	20.608
03	2.141	2.151	2.227	2.524	2.590	2.692	3.604	2.400	3.336	3.084	3.359	4.934	4.817
04	6.682	6.327	8.624	9.360	10.013	11.079	11.925	12.964	13.974	14.747	14.825	15.453	17.319
05	30.164	30.692	33.273	36.497	37.276	40.268	41.909	45.845	49.797	51.987	55.203	61.155	67.565
06	2.873	3.292	3.363	3.977	3.677	4.568	4.254	4.343	4.343	4.148	4.068	5.006	4.268
07	5.871	7.222	7.463	9.115	8.973	10.043	9.590	10.533	12.418	12.167	13.376	13.349	15.857
08	32.264	34.499	38.079	39.490	41.102	41.433	43.665	45.279	46.755	49.889	49.624	56.066	58.781
09	9.318	9.070	10.577	12.887	14.355	15.920	17.244	18.074	19.183	17.869	20.408	22.073	25.272
10	12.284	13.242	14.184	14.574	15.265	15.621	15.595	15.049	17.038	17.555	19.082	18.911	21.882
11	117	101	124	124	117	9	4	0	0	308	343	700	659
12	1.732	1.891	2.057	2.379	2.619	2.798	2.853	3.165	3.387	3.673	3.890	4.083	4.596
13	125.412	121.678	140.866	157.193	162.951	169.929	180.636	185.159	196.354	207.326	221.650	231.288	243.259

FUENTE: Unidad de Registro, Ministerio de Educación.
a/ : En el año 2000, la matrícula de los Institutos Profesionales incluye alrededor de 32.500 alumnos correspondientes al año anterior.
Esta medida se adoptó dado a que alrededor de nueve instituciones no enviaron sus datos, entre los que se destaca el Instituto Profesional INACAP.

ESTADISTICAS SOCIALES, DEMOGRAFICAS Y CONEXAS
ESTADISTICAS DE EDUCACION, CULTURA Y MEDIOS DE COMUNICACION
EDUCACION

151-11 Número de Sedes de las Instituciones de Educación Superior, por Tipo de Institución, según Región, 2001-2002.

Región	Año 2001				
		Tipo de Institución			
	Total Sedes	Universidades Privadas	Institutos Profesionales	Centros de Formación Técnica	Universidades del Consejo
TOTAL	489	74	125	248	42
01	16	0	2	12	2
02	20	1	5	12	2
03	6	0	1	4	1
04	27	2	6	15	4
05	68	12	14	36	6
06	15	0	3	10	2
07	29	2	6	18	3
08	53	3	17	26	7
09	20	3	4	9	4
10	31	3	8	16	4
11	3	0	1	2	0
12	7	0	1	5	1
13	194	48	57	83	6

Región	Año 2002				
		Tipo de Institución			
	Total Sedes	Universidades Privadas	Institutos Profesionales	Centros de Formación Técnica	Universidades del Consejo
TOTAL	436	73	122	199	42
01	4	0	0	2	2
02	11	1	1	6	3
03	4	0	0	3	1
04	12	1	1	7	3
05	52	15	4	24	9
06	4	1	0	3	0
07	15	0	7	5	3
08	34	5	8	15	6
09	9	1	1	4	3
10	14	0	3	7	4
11	0	0	0	0	0
12	1	0	0	0	1
13	276	49	97	123	7

FUENTE: Compendio de Información Estadística, Ministerio de Educación.
Observación : Los datos por región corresponden al número de sedes oficialmente reconocidas por el Ministerio de Educación independientemente del número de matriculados. En el caso de las Universidades, la sede equivale a ciudad, no así en caso de Instituto Profesional o Centro de Formación Técnica.

2.1 CUENTAS NACIONALES Y BALANCE

ESTADISTICAS ECONOMICAS
CUENTAS NACIONALES Y BALANCE
SISTEMAS CUENTAS NACIONALES
211-01 Producto Interno Bruto, por Región, 1985-1998.
(millones de pesos 1996).

Año	Región													IVA, derechos de importación y otros 1/	Subtotal regiona-lizado
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13		
1985	107.082	208.681	49.560	74.610	295.097	169.210	121.992	335.024	71.635	114.469	15.268	99.314	1.206.464	369.597	2.868.406
1986	112.383	212.375	50.079	79.172	300.820	184.698	131.449	344.164	71.735	122.891	16.392	100.767	1.298.379	293.905	3.025.304
1987	114.583	212.081	54.810	80.288	310.877	191.295	136.446	358.895	80.930	134.589	17.788	106.638	1.403.977	441.484	3.203.197
1988	117.417	229.528	58.236	96.511	342.951	193.950	148.535	386.029	90.181	139.695	18.314	105.455	1.500.177	484.175	3.426.979
1989	128.993	269.374	64.809	102.770	372.038	199.826	153.789	400.757	96.409	147.668	18.595	117.122	1.673.117	578.914	3.745.267
1990	129.475	274.953	69.146	106.716	382.164	201.481	160.862	414.716	97.655	162.368	19.521	117.551	1.736.608	610.855	3.873.216
1991	137.199	311.288	81.853	114.003	396.184	208.428	178.408	429.616	100.906	164.276	19.735	122.315	1.904.349	672.887	4.168.560
1992	155.991	316.527	92.902	128.413	426.711	231.712	206.944	460.894	115.176	180.081	20.961	122.652	2.174.295	802.622	4.633.259
1993	155.667	328.599	102.720	126.567	458.806	243.652	212.791	476.670	126.346	190.693	22.519	123.661	2.352.444	894.511	4.921.135
1994	181.269	360.110	117.375	138.713	489.960	266.211	238.899	485.207	128.690	203.155	25.228	119.073	2.422.839	970.881	5.176.729
1995	205.325	381.255	134.000	149.177	531.397	273.770	260.624	518.864	142.695	224.318	25.632	122.847	2.685.251	1.145.797	5.655.155
1996	220.710	468.282	152.758	155.593	546.402	285.561	262.018	535.451	147.594	242.844	28.845	125.956	2.866.987	1.266.140	6.039.001
1997	249.503	526.031	160.465	160.262	543.275	286.865	270.387	557.114	157.561	269.710	32.946	132.651	3.099.931	1.398.431	6.446.701
P/1998	242.090	590.248	172.207	177.798	561.437	304.445	270.583	565.753	160.920	284.920	34.825	135.035	3.200.334	1.452.416	6.700.595

FUENTE : Banco Central de Chile "Cuentas Nacionales".

1/ : Otros corresponde a servicios en el exterior del sector administración pública.

P/ : Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
CUENTAS NACIONALES Y BALANCE
SISTEMAS CUENTAS NACIONALES

211-03 Producto Interno Bruto, según Actividad Económica. Región de Valparaíso, 1996-2000. (millones de pesos 1996).

Actividad	1996	1997	1998	1999	P/ 2000
Agropecuario-silvícola	113.666	111.337	133.165	134.795	155.772
Pesca	57.478	32.907	14.742	25.683	13.677
Minería	110.313	113.633	117.224	147.337	144.125
Industria Manufacturera	618.320	571.083	608.805	635.984	655.896
Electricidad, Gas y Agua	96.636	90.884	110.875	138.871	124.815
Construcción	323.367	352.032	332.575	324.658	289.701
Comercio, Restaurantes y Hoteles 1/	203.583	202.956	212.615	214.352	217.172
Transporte y Comunicaciones	327.451	341.574	370.295	351.090	399.565
Servicios Financieros y Empresariales 2/	169.157	184.429	191.868	191.324	197.867
Propiedad de vivienda	219.655	227.668	235.064	241.579	246.943
Servicios Personales 3/	303.323	320.764	326.848	333.575	346.579
Administración Pública	168.129	172.595	176.866	180.331	183.496
Menos: Imputaciones Bancarias	-52.480	-56.514	-58.662	-56.561	-57.018
Producto Interno Bruto 4/	2.658.598	2.665.348	2.772.280	2.863.018	2.918.590

FUENTE : Banco Central de Chile.

1/ : Cifras provisionales del subsector Comercio desde 1999.

2/ : Incluye Servicios financieros, seguros, arriendo de inmuebles y servicios prestados a empresas.

3/ : Incluye educación y salud, pública y privada y otros servicios.

4/ : Las diferencias se deben a problemas de redondeo.

P/ : Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
CUENTAS NACIONALES Y BALANCE
SISTEMAS CUENTAS NACIONALES

211-04 Tasa de Participación Sectorial en el Producto Interno Bruto. Región de Valparaíso, 1985-1997.
(millones de pesos 1996).

Años	Producto Interno Bruto	Agropecuario y Silvícola	Pesca Extractiva	Minería P/	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas y Agua	Transporte y Comunicaciones	Comercio 1/	Servicios Financieros	Propiedad de Vivienda	Servicios Personales 2/	Administración Pública	Menos: Imputaciones Bancarias
1985	100,00	9,30	0,80	10,00	26,40	2,60	5,50	11,00	10,30	5,90	6,10	9,10	6,50	-3,20
1986	100,00	9,30	0,80	10,40	25,60	2,50	5,60	10,50	10,70	6,30	6,00	9,40	6,20	-3,20
1987	100,00	10,20	1,10	10,80	23,70	2,20	5,50	10,70	11,50	6,30	5,90	9,20	6,10	-3,10
1988	100,00	10,90	1,50	11,30	23,90	3,30	5,00	10,20	11,20	6,30	5,40	8,60	5,50	-3,10
1989	100,00	9,10	1,70	11,30	23,80	3,80	5,40	10,50	12,80	6,30	5,00	8,20	4,80	-2,90
1990	100,00	11,00	1,80	11,20	20,60	3,40	6,20	10,50	13,60	6,20	5,00	8,10	5,10	-2,80
1991	100,00	10,00	2,10	12,00	20,70	2,50	5,50	11,30	14,00	6,90	4,90	8,00	5,00	-2,90
1992	100,00	10,50	2,20	10,10	20,10	2,00	5,70	12,10	16,00	7,10	4,60	8,00	4,80	-3,20
1993	100,00	9,70	2,10	10,00	20,50	2,40	7,40	12,20	15,20	7,10	4,40	7,80	4,60	-3,40
1994	100,00	9,70	2,70	10,20	20,30	2,80	7,50	12,40	14,60	7,20	4,30	7,70	4,40	-3,70
1995	100,00	9,10	3,80	9,60	20,40	2,60	7,10	12,70	15,90	7,30	4,00	7,20	4,00	-3,80
1996	100,00	9,10	3,23	8,92	19,33	2,58	7,88	13,08	17,12	7,59	4,06	7,39	3,91	-4,20
P/ 1997	100,00	8,49	1,84	9,30	18,34	2,35	8,44	13,20	18,13	8,22	4,20	7,63	3,95	-4,65

FUENTE : Banco Central de Chile "Cuentas Nacionales" 1985-1992.

1/ : Incluye Restaurantes y Hoteles.

2/ : Incluye Educación y Salud.

P/ : Cifras Provisionales.

2.2 ESTADISTICAS AGROPECUARIAS

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS AGROPECUARIAS
USO DEL SUELO, ESTRUCTURA AGRARIA Y POBLACION AGRICOLA
221-01 Superficies de los Cultivos Anuales Esenciales. Región de Valparaíso, Año Agrícola 2001/2002 – 2002/2003.

(Continúa)

Año Agrícola y Especie	Superficie Nacional (ha)	Región de Valparaíso (ha)
Año Agrícola 2001/2002		
TOTAL	838.889	14.273
Cereales	664.664	10.338
Trigo	426.100	8.200
Avena	93.250	160
Cebada	17.450	50
Maíz	87.270	1.900
Arroz	27.980	-
Otros	12.614	28
Chacras	95.758	2.983
Poroto	28.190	680
Lenteja	1.100	-
Garbanzo	3.240	790
Papa	61.360	1.480
Otros 1/	1.868	33
Industriales	78.467	952
Maravilla 2/	1.530	-
Raps 3/	750	-
Remolacha 3/	47.430	-
Tabaco 3/	2.270	240
Lupino	14.540	-
Tomate Industrial	7.690	52
Otros	4.257	660

1/: Incluye centeno, triticale y otros cereales.

2/: No incluye siembras posteriores al levantamiento de la encuesta.

3/: Cifras basadas en información entregada por la Industria.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS AGROPECUARIAS
USO DEL SUELO, ESTRUCTURA AGRARIA Y POBLACION AGRICOLA

221-01 Superficies de los Cultivos Anuales Esenciales. Región de Valparaíso, Año Agrícola 2001/2002 – 2002/2003.

(Conclusión)

Año Agrícola y Especie	Superficie Nacional (ha)	Región de Valparaíso (ha)
Año Agrícola 2002/2003 a/		
TOTAL 2/	815.030	14.990
Cereales	675.640	12.200
Trigo	415.660	9.790
Avena	104.620	280
Cebada	17.530	110
Maíz	109.600	2.020
Arroz	28.230	-
Chacras	86.620	2.380
Poroto	25.870	560
Lenteja	910	-
Garbanzo	3.840	630
Papa	56.000	1.190
Industriales	52.770	410
Maravilla	1.860	70
Raps 1/	5.350	-
Remolacha 1/	27.140	-
Tabaco 1/	2.700	340
Lupino	15.720	-

a/: Intenciones de siembra a junio del 2002.

1/: Cifras proporcionada por la Industria.

2/: Incluye semilleros, excepto de remolacha.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS AGROPECUARIAS
PESCA
226-01 Desembarque Pesquero Total, por Tipo de Pesca. Región de Valparaíso, 1998-2003.

Período	Total	Tipo de pesca (t)		
		Industrial	Artesanal 1/	Cosecha centros de acuicultura
1998	82.785	58.348	23.872	565
1999	276.039	238.674	36.907	458
2000	88.102	51.161	36.620	321
2001	59.377	20.035	38.986	356
2002	40.093	15.263	24.419	411
P/ 2003	7.278	4.929	2.326	23

FUENTE: Servicio Nacional de Pesca (SERNAPESCA).
1/: Incluye recolección de Algas.
P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS.
ESTADISTICAS AGROPECUARIAS
PESCA
226-03 Producción Pesquera, según Especie. Región de Valparaíso, 1998−2001.

Especie	Producción (t)															
	Región de Valparaíso				Quintero				Valparaíso				San Antonio			
	1998	1999	2000	2001	1998	1999	2000	2001	1998	1999	2000	2001	1998	1999	2000	2001
TOTAL	19.863	70.126	23.555	13.726	2.453	2.986	3.700	2.747	5.617	8.385	6.823	5.748	12.277	58.755	13.032	5.231
ALGAS	1.848	2.218	3.352	2.548	1.103	1.041	2.005	1.737	745	1.177	1.347	811	11.309	-	-	-
PESCADOS	15.580	65.924	18.959	10.431	119	723	927	418	4.152	6.765	5.187	4.853	11	58.436	12.845	5.160
MOLUSCOS	177	114	73	123	13	46	30	15	153	6	43	37	473	62	0	71
CRUSTACEOS	2.258	1.870	1.171	624	1.218	1.176	738	577	567	437	246	47	11.793	257	187	0

FUENTE: Servicio Nacional de Pesca (SERNAPESCA).

2.3 ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION
MINAS Y CANTERAS
232-01 Producción Minera Metálica. Región de Valparaíso, 1974-2003.

Año	Cobre (t)	Molibdeno (t)	Oro (kg)	Plata (kg)	Plomo (t)	Zinc (t)
1974	90.400	-	462	22.846	-	-
1975	87.300	-	530	21.269	-	-
1976	84.100	67	538	24.892	-	-
1977	85.300	351	322	25.528	-	-
1978	73.539	169	236	23.329	-	-
1979	71.625	508	213	19.154	-	-
1980	78.325	961	484	22.609	-	-
1981	81.487	682	928	21.480	-	-
1982	82.387	420	1.480	18.883	1.375	3.309
1983	91.796	306	1.648	21.596	1.404	3.367
1984	145.927	277	2.619	35.948	1.907	4.999
1985	160.973	628	1.955	34.099	1.888	4.341
1986	169.364	988	2.333	42.013	1.348	3.686
1987	190.098	1.176	2.470	49.759	572	1.664
1988	233.278	1.527	2.457	63.131	1.249	2.887
1989	214.750	1.669	2.253	54.823	1.097	2.238
1990	219.618	1.292	2.268	66.862	933	1.642
1991	226.242	1.206	1.914	63.582	681	1.238
1992	207.396	1.372	2.071	64.698	-	-
1993	221.465	1.681	1.555	66.410	-	-
1994	224.335	1.700	1.566	64.130	-	-
1995	236.010	1.656	1.891	71.463	-	346
1996	242.825	2.002	2.477	69.787	89	560
1997	227.781	1.751	2.251	66.941	-	-
1998	246.624	1.334	2.227	72.655	-	-
1999	439.937	3.294	2.249	110.578	-	-
2000	356.813	3.592	1.716	90.769	-	-
2001	349.438	2.724	1.178	88.635	-	-
2002	309.349	1.864	1.000	79.240	-	-
P/ 2003	324.026	2.057	1.589	84.985	-	-

FUENTE: Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), Anuario de la Minería de Chile.
P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS.
ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION
MINAS Y CANTERAS
232-02 Producción Minera No Metálica. Región de Valparaíso, 1974-2003.

Año	Calizas (t)	Cuarzo (t)	Feldespato (t)	Talco (t)	Caolín (t)	Baritina (t)	Carbonato de Calcio (t)
1974	924.276	26.211	2.584	551	1.057	-	-
1975	322.298	11.418	3.032	142	717	-	-
1976	704.131	15.423	225	349	869	-	-
1977	439.596	14.573	2.012	427	624	-	-
1978	425.055	19.860	-	432	542	-	-
1979	489.916	15.519	-	694	618	-	-
1980	688.844	25.538	2.150	1.139	569	-	-
1981	783.990	26.920	1.550	655	825	-	-
1982	389.653	33.315	469	283	479	-	-
1983	461.674	40.391	1.050	405	212	-	-
1984	560.634	21.819	709	422	258	-	-
1985	527.257	18.535	1.762	367	630	-	-
1986	568.088	9.460	2.196	963	321	-	-
1987	611.809	6.353	401	162	274	-	-
1988	713.023	15.006	2.570	331	222	-	-
1989	812.119	19.191	6.598	337	700	-	-
1990	638.181	11.482	2.433	315	242	-	-
1991	777.573	14.608	4.006	548	210	-	-
1992	812.589	28.305	5.504	1.493	118	-	-
1993	860.733	18.808	4.149	2.700	-	653	860.733
1994	920.991	12.910	6.204	2.569	-	539	920.991
1995	854.433	8.355	7.293	1.953	32	632	854.433
1996	884.885	17.072	3.702	2.351	42	632	884.885
1997	881.430	14.965	3.808	2.283	-	639	885.430
1998	838.989	16.610	1.460	1.845	27	574	838.979
1999	798.385	301	1.346	1.565	106	654	798.385
2000	756.427	28.884	2.311	1.845	98	860	756.427
2001	339.058	25.688	2.867	2.047	17	292	702.902
2002	0	344.024	3.069	1.745	-	384	874.513
P/ 2003	0	277.886	6.690	1.942	109	229	880.054

FUENTE: Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), Anuario de la Minería de Chile.
P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
233-01 Indices de Producción y Venta Física Industrias Manufactureras 1/. Región de Valparaíso, 1998-2003. (Base: 1989=100).

Año y mes	Producción Física			Venta Física		
	Indice	Variación (%)		Indice	Variación (%)	
		12 meses	Acumulada		12 meses	Acumulada
1998(promedio)	135,3	-	8,4	140,3	-	7,1
1999(promedio)	141,0	-	4,3	143,8	-	2,5
2000(promedio)	146,3	-	3,8	154,9	-	7,7
2001(promedio)	146,4	-	0,1	150,5	-	-2,8
2002(promedio)	143,5	-	-2,0	151,9	-	0,9
P/2003 (promedio)	147,3	-	2,7	152,3	-	0,2
2002						
Enero	154,7	-0,8	-	160,0	11,9	-
Febrero	134,6	-0,5	-0,7	131,9	-3,9	4,1
Marzo	151,1	-4,7	-2,1	156,4	-4,7	0,9
Abril	140,3	-10,9	-4,4	145,9	-3,3	-0,2
Mayo	146,6	1,2	-3,3	156,1	2,6	0,4
Junio	134,4	-3,2	-3,3	152,8	8,7	1,7
Julio	150,8	15,7	-0,9	151,6	-0,1	1,4
Agosto	144,1	0,7	-0,7	144,4	-10,7	-0,2
Septiembre	128,7	-7,1	-1,4	153,2	13,9	1,2
Octubre	154,3	-0,5	-1,3	158,5	5,3	1,6
Noviembre	138,9	-10,6	-2,2	153,6	-3,3	1,2
Diciembre	143,4	-0,3	-2,0	158,8	-1,5	0,9
P/ 2003						
Enero	146,3	-5,4	-	160,7	0,4	-
Febrero	143,7	6,8	0,2	143,0	8,4	4,0
Marzo	157,5	4,2	1,6	151,7	-3,0	1,6
Abril	153,7	9,6	3,5	154,9	6,2	2,7
Mayo	150,5	2,7	3,4	148,8	-4,6	1,2
Junio	120,5	-10,3	1,2	138,6	-9,3	-0,6
Julio	137,0	-9,2	-0,3	140,5	-7,4	-1,6
Agosto	153,6	6,6	0,5	159,1	10,2	0,2
Septiembre	150,9	17,2	2,2	157,9	3,1	0,2
Octubre	158,0	2,4	2,2	156,8	-1,0	0,1
Noviembre	146,5	5,5	2,5	153,1	-0,4	0,0
Diciembre	149,9	4,5	2,7	162,5	2,4	0,2

1/: Indices excluyen la Industria Básica del Cobre.

Variación (%)

- En 12 meses: : Respecto a igual mes del año anterior.
- Acumulada: Respecto a igual período del año anterior.

P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
233-02 Indice de Producción Física Industrias Manufactureras 1/, por Agrupación de Productos. Región de Valparaíso, 1998−2003. (Base: 1989=100).

(Continúa)

Año y mes	Indice General	311-312 Fab. de productos alimenticios	313 Industrias de bebidas	314 Industria del tabaco	321 Fabricación de textiles	322 Fab.de prendas de vestir, excepto calzado	323 Industria y productos del cuero	331 Industria de la madera y sus productos excepto muebles	332 Fab. muebles y accesorios excepto metálicos	341 Fab. de papel y productos de papel	342 Imprentas editoriales e industrias conexas	351 Fabricación sustancias químicas indust.	352 Fab. de otros productos químicos
1998 (promedio)	135,3	163,9	245,7	131,4	91,6	43,0	137,1	68,5	88,5	98,5	101,8	157,3	121,6
1999 (promedio)	141,0	169,0	216,1	136,6	83,1	29,9	44,6	79,5	80,7	84,0	97,7	156,0	123,0
2000 (promedio)	146,3	159,2	252,5	142,2	113,6	36,2	33,9	47,0	99,3	97,9	104,6	163,8	138,4
2001 (promedio)	146,4	161,2	231,6	137,1	93,5	40,6	19,9	33,7	92,3	62,1	108,6	159,1	132,0
2002 (promedio)	143,5	142,0	219,4	142,5	114,2	35,5	6,5	28,2	150,4	71,7	143,4	179,5	125,1
P/ 2003 (promedio)	147,3	152,8	221,9	142,2	126,1	3,9	7,0	21,7	61,6	65,4	123,0	176,9	122,5
2002													
Enero	154,7	164,6	223,9	148,8	74,0	30,5	11,5	61,6	199,6	86,2	161,0	186,3	119,7
Febrero	134,6	163,8	224,6	126,9	91,2	41,7	9,5	55,5	176,8	47,1	120,2	107,4	127,0
Marzo	151,1	152,5	244,6	142,5	94,6	43,8	12,2	49,8	160,7	81,3	121,6	193,1	121,5
Abril	140,3	166,2	183,0	154,9	110,7	41,0	12,5	15,0	153,8	99,9	118,2	175,5	120,5
Mayo	146,6	134,7	196,8	151,5	122,5	34,4	5,9	5,5	155,2	74,9	124,0	197,0	118,9
Junio	134,4	137,7	138,4	148,3	126,9	42,0	4,6	3,9	258,8	55,7	105,0	190,2	110,8
Julio	150,8	163,0	197,7	172,7	151,3	40,3	6,3	3,4	207,1	45,3	180,3	162,8	132,1
Agosto	144,1	120,2	219,2	138,2	130,8	39,4	6,4	4,5	136,9	71,8	149,1	201,6	117,2
Septiembre	128,7	103,2	235,6	108,6	136,3	27,7	4,6	0,9	100,6	60,8	167,4	191,5	115,2
Octubre	154,3	142,9	226,0	146,5	121,9	36,5	3,3	68,7	75,1	86,0	168,3	162,2	153,9
Noviembre	138,9	129,1	261,5	132,1	114,0	28,5	0,0	43,8	107,1	70,6	174,6	192,6	136,5
Diciembre	143,4	126,0	282,1	138,7	96,0	19,8	1,6	26,2	72,8	80,5	130,6	193,8	127,4
P/ 2003													
Enero	146,3	171,8	210,1	135,9	71,5	6,2	0,0	73,4	115,9	80,8	107,7	163,8	126,6
Febrero	143,7	176,1	192,3	140,9	114,4	6,7	0,0	37,7	85,7	42,7	81,1	180,8	119,7
Marzo	157,5	173,4	225,7	137,1	111,1	4,6	0,9	43,2	59,7	79,8	104,9	194,1	126,0
Abril	153,7	150,7	166,3	143,0	135,4	3,9	3,4	13,9	58,9	78,0	116,5	213,5	131,0
Mayo	150,5	151,9	200,4	141,0	118,0	4,6	3,4	0,5	40,1	72,6	98,7	194,8	116,0
Junio	120,5	140,6	192,3	129,2	135,7	5,2	5,4	1,2	36,7	54,1	80,9	157,1	106,4
Julio	137,0	150,7	163,1	161,7	158,0	2,5	7,1	0,5	29,1	62,8	103,4	162,3	112,2
Agosto	153,6	129,6	245,0	141,4	154,5	1,5	12,9	0,5	122,1	55,4	131,4	177,4	103,5
Septiembre	150,9	141,0	308,8	145,1	144,3	2,5	13,7	0,5	42,7	48,8	163,5	179,9	115,4
Octubre	158,0	158,0	271,6	155,5	148,0	2,7	13,8	33,1	51,6	69,9	188,9	196,3	147,1
Noviembre	146,5	138,3	116,0	138,2	120,5	3,3	13,0	35,0	35,3	72,1	153,3	121,9	132,9
Diciembre	149,9	151,7	371,1	137,0	101,7	2,7	10,7	21,4	62,0	68,2	145,9	181,4	133,3

1/: Indice excluye la Industria Básica del Cobre.

P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
233-02 Indice de Producción Física Industrias Manufactureras 1/, por Agrupación de Productos. Región de Valparaíso, 1998−2003. (Base: 1989=100).

(Conclusión)

Año y mes	353 Refinerías de Petróleo	354 Fab. de Prod derivados petróleo y carbón	355 Fab. de productos de caucho	356 Fab. de productos plásticos n.e.p.	369 Fab. de otros productos minerales no metálicos	a/ 372 Industrias básicas de metales no ferrosos	381 Fab.prod. metálicos, excepto máq. y equipo	382 Const. de maquinaria y equipo agrícola	383 Const. de máq., aparatos y acces. eléctricos	384 Const. de material de transporte	385 Fab. de lentes y armazones para anteojos	390 Industrias manufactureras, n.e.p.
1998 (promedio)	149,0	139,0	84,0	153,1	198,2	82,8	140,8	46,8	39,2	62,8	49,6	199,8
1999 (promedio)	167,7	151,9	81,7	154,8	150,3	79,6	121,7	35,8	30,3	59,2	32,3	160,8
2000 (promedio)	169,0	143,9	89,2	166,8	156,0	89,1	95,9	32,6	27,4	116,7	21,4	192,8
2001 (promedio)	173,6	122,0	84,8	175,3	164,4	93,7	116,0	21,4	33,9	95,5	35,1	187,4
2002 (promedio)	173,4	117,8	93,0	155,0	159,6	90,7	128,2	11,8	31,5	104,7	36,8	242,0
P/ 2003 (promedio)	171,3	115,1	98,8	261,8	164,1	96,8	151,6	15,7	34,4	87,8	29,3	201,8
2002												
Enero	184,7	148,8	106,2	184,4	204,2	104,7	177,1	12,6	26,5	59,5	58,2	263,1
Febrero	157,6	136,1	78,5	146,4	199,6	69,2	173,1	0,0	16,0	46,8	6,3	242,2
Marzo	177,0	141,2	74,1	181,2	221,1	90,3	129,0	6,3	42,2	111,0	44,8	275,0
Abril	146,1	140,4	80,0	173,3	182,8	97,9	154,1	23,5	41,6	110,5	53,7	245,5
Mayo	183,0	120,3	78,2	158,5	137,1	98,3	111,3	0,0	31,4	112,4	59,2	211,5
Junio	165,5	78,6	70,7	149,3	127,8	85,2	93,3	0,0	28,0	107,7	27,4	214,3
Julio	190,2	93,4	97,1	160,9	8,9	103,8	94,2	23,5	35,7	130,0	20,7	222,7
Agosto	179,2	99,6	97,2	152,6	164,9	100,6	98,7	32,8	34,3	124,0	17,2	246,4
Septiembre	170,0	88,0	78,5	139,0	119,7	66,7	105,0	11,8	29,1	101,5	19,2	241,3
Octubre	184,1	118,2	101,4	158,2	179,1	99,7	213,1	31,4	27,1	135,8	52,5	306,6
Noviembre	161,7	131,7	134,2	138,8	157,1	90,5	92,1	0,0	37,7	118,9	41,2	261,9
Diciembre	181,5	117,5	120,1	116,9	213,0	81,0	97,2	0,0	28,5	98,6	41,2	173,0
P/ 2003												
Enero	176,8	135,0	98,5	132,7	168,2	85,4	124,6	6,3	25,2	81,3	41,3	232,3
Febrero	167,0	127,8	100,1	165,2	165,1	81,5	229,4	32,8	19,3	72,1	16,8	202,3
Marzo	182,7	119,6	113,5	190,7	228,0	105,6	155,4	0,0	40,1	98,5	50,1	273,6
Abril	181,5	106,1	105,7	281,5	175,4	96,9	215,9	31,4	35,8	97,8	64,5	307,2
Mayo	165,5	175,7	94,6	293,2	152,1	111,7	194,4	18,0	25,1	97,1	42,1	204,5
Junio	120,9	100,7	102,9	300,6	121,4	72,6	137,2	38,3	37,6	102,0	1,5	156,8
Julio	146,7	106,1	94,3	341,4	91,7	104,1	117,1	36,1	24,7	91,9	5,3	201,1
Agosto	194,1	112,5	94,0	316,2	138,0	101,7	131,2	0,0	29,5	93,9	0,6	176,7
Septiembre	185,9	108,7	92,2	272,5	164,2	93,1	93,8	6,3	39,2	83,2	14,0	156,9
Octubre	181,3	108,0	95,5	282,1	164,2	112,1	156,3	6,3	43,6	93,7	40,0	202,6
Noviembre	171,9	107,4	100,4	315,2	205,3	97,1	104,9	0,0	45,1	84,8	16,0	146,1
Diciembre	181,3	74,0	94,3	250,2	195,8	99,4	159,2	12,6	48,0	57,5	59,7	160,9

1/: Indice excluye la Industria Básica del Cobre.

a/: Incluye los grupos 3722: Productos del Cobre y sus Aleaciones y 3729: Ind. Básicas de Metales no Ferrosos, excepto el Cobre.

P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
233-03 Indice de Venta Física Industrias Manufactureras 1/, por Agrupación de Productos. Región de Valparaíso, 1998-2003. (Base: 1989=100).

(Continúa)

Año y mes	Índice General	311-312 Productos alimenticios	313 Industrias de bebidas	314 Industrias del tabaco	321 Fabricación de textiles	322 Prendas de vestir excepto calzado	323 Industria y productos del cuero	331 Industria de la madera y sus productos excepto muebles	332 Fab. muebles y accesorios excepto metálicos	341 Fab. de papel y productos de papel	342 Imprentas, editoriales e Industrias conexas	351 Fabricación sustancias químicas indust.
1998(promedio)	140,3	165,0	241,9	131,6	89,9	46,4	140,6	74,0	94,0	91,5	124,4	163,9
1999(promedio)	143,8	164,4	223,3	137,4	73,2	34,1	49,3	86,0	84,2	92,7	105,3	175,0
2000(promedio)	154,9	166,0	260,7	142,1	96,6	43,4	41,4	48,4	103,5	107,8	113,8	176,7
2001(promedio)	150,5	163,7	236,7	137,2	83,4	41,8	38,2	38,2	96,5	93,7	116,8	172,2
2002(promedio)	151,9	144,9	231,3	138,0	88,8	43,8	9,2	33,0	157,2	85,8	163,5	193,1
P/ 2003(promedio)	152,3	152,8	244,9	146,4	111,1	4,0	9,3	26,6	64,4	74,7	138,8	177,1
2002												
Enero	160,0	127,8	232,6	148,2	62,4	48,4	17,3	74,3	208,7	99,7	155,1	198,9
Febrero	131,9	117,5	229,7	124,2	79,8	80,9	11,1	65,3	184,8	68,2	122,5	85,4
Marzo	156,4	136,8	258,4	143,9	89,1	67,1	14,1	59,9	168,0	96,1	125,9	192,1
Abril	145,9	155,2	191,2	129,9	96,3	37,8	22,4	15,9	160,8	82,8	111,6	213,9
Mayo	156,1	147,0	212,3	127,6	118,3	39,9	6,8	6,3	162,3	86,9	131,6	169,1
Junio	152,8	151,2	132,5	127,9	116,0	39,0	5,3	2,9	270,6	76,3	121,0	187,4
Julio	151,6	145,6	229,8	140,9	62,7	19,3	9,5	2,1	216,5	88,4	180,8	234,6
Agosto	144,4	131,7	226,7	129,6	92,8	20,0	6,9	2,4	143,2	82,3	176,9	180,3
Septiembre	153,2	138,0	246,8	138,7	71,4	18,5	5,4	1,4	105,2	65,6	167,5	232,6
Octubre	158,5	164,0	262,8	162,8	112,1	38,7	5,4	79,8	78,5	94,3	186,5	198,6
Noviembre	153,6	159,7	235,6	131,9	87,7	33,9	3,4	53,9	112,0	93,4	229,8	215,1
Diciembre	158,8	164,7	316,5	150,0	76,3	81,8	3,0	31,5	76,1	95,6	252,6	208,8
P/ 2003												
Enero	160,7	148,0	242,1	147,3	72,7	9,9	3,9	90,4	121,2	87,9	134,0	233,3
Febrero	143,0	115,6	206,8	140,6	74,6	6,0	0,0	46,3	89,6	61,4	97,5	183,8
Marzo	151,7	143,7	232,2	145,4	111,3	6,2	3,0	53,0	62,4	84,3	151,9	203,9
Abril	154,9	145,0	179,3	151,3	120,8	3,1	9,9	16,9	61,5	96,0	145,6	221,8
Mayo	148,8	165,7	196,8	140,8	105,1	3,6	5,7	0,4	41,9	77,4	124,9	162,0
Junio	138,6	157,7	203,0	139,7	116,9	3,4	8,0	1,3	38,4	71,9	89,6	190,3
Julio	140,5	161,7	182,2	146,0	104,1	1,5	10,1	0,4	30,4	70,2	108,0	73,0
Agosto	159,1	158,0	235,8	147,8	113,6	2,2	14,3	0,4	127,6	66,8	138,4	182,7
Septiembre	157,9	158,0	321,1	141,8	113,6	3,2	14,9	0,4	44,7	64,9	187,4	217,4
Octubre	156,8	184,9	292,4	154,7	121,7	2,9	15,1	40,7	53,9	73,1	176,8	171,2
Noviembre	153,1	147,5	244,7	133,0	87,6	3,1	12,1	42,3	36,9	68,4	176,1	101,0
Diciembre	162,5	148,1	402,8	167,8	191,3	2,5	14,2	26,1	64,8	74,1	135,4	184,6

1/: Indice excluye la Industria Básica del Cobre.

P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
233-03 Indice de Venta Física Industrias Manufactureras 1/, por Agrupación de Productos. Región de Valparaíso, 1998-2003. (Base: 1989=100).

(Conclusión)

Año y mes	352 Fab. otros productos químicos	353 Refinerías de Petróleo	354 Productos derivad. petróleo del y carbón	355 Fab. de productos de caucho	356 Fab. productos plásticos n.e.p.	369 Fab. otros productos minerales no metálicos	372 a/ Industrias básicas de metales no ferrosos	381 Fab. prod. metálic. excepto máqui. y equipo	382 Const. de maquinaria y equipo agrícola	383 Const. máq. aparatos y acces. eléctricos	384 Const. de material de transporte	385 Fab. lentes y armazones para anteojos	390 Industrias manufactureras, n.e.p.
1998(promedio)	116,1	163,6	144,9	97,7	148,8	199,8	84,8	154,3	40,2	34,5	58,7	38,7	195,1
1999(promedio)	128,9	179,7	140,3	101,5	151,2	153,8	79,4	126,5	32,2	26,0	67,8	33,0	174,0
2000(promedio)	128,9	199,2	140,9	109,7	165,1	160,6	89,9	102,2	29,7	22,5	104,2	24,8	186,7
2001(promedio)	115,7	189,4	125,9	102,6	179,2	167,0	94,2	152,5	19,7	28,4	106,4	30,1	216,7
2002(promedio)	120,1	195,1	124,1	108,4	163,6	214,6	94,1	165,9	7,8	26,1	106,7	34,8	218,0
P/ 2003(promedio)	118,1	179,2	104,2	137,4	273,5	259,9	95,1	165,6	15,1	27,8	79,5	25,6	220,5
2002													
Enero	141,1	219,0	133,8	135,3	211,2	196,6	104,8	193,2	11,9	22,5	80,5	45,4	299,7
Febrero	110,9	174,3	135,9	64,5	142,5	187,4	72,9	274,5	0,0	14,0	68,9	15,4	243,0
Marzo	91,7	207,9	173,5	86,1	168,7	220,6	90,9	165,2	6,0	37,0	104,4	37,2	232,5
Abril	122,0	174,7	139,3	77,3	169,9	192,2	86,3	167,2	18,7	35,1	119,2	48,7	222,7
Mayo	105,9	221,8	113,1	62,8	160,6	149,3	111,0	144,8	0,0	25,3	120,7	31,5	169,6
Junio	115,4	220,9	103,6	61,3	168,6	115,4	104,4	124,4	0,0	22,5	98,9	31,8	149,0
Julio	124,6	196,7	109,8	200,2	170,8	102,5	115,4	113,4	18,7	27,2	115,9	39,9	145,1
Agosto	116,9	189,4	105,4	108,4	163,8	221,8	91,8	193,2	29,3	25,4	81,6	19,9	199,0
Septiembre	116,9	207,3	96,4	229,0	153,6	284,2	79,4	105,8	9,4	25,8	87,5	29,3	205,3
Octubre	132,9	168,6	147,4	112,0	154,1	330,1	88,3	224,0	0,0	25,0	120,3	49,2	249,1
Noviembre	135,0	168,6	124,6	89,7	151,1	304,7	89,1	100,0	0,0	30,5	180,2	34,5	253,3
Diciembre	128,4	191,6	106,1	74,0	148,2	270,9	94,2	184,6	0,0	22,1	102,4	34,5	247,7
P/ 2003													
Enero	126,7	209,2	112,8	204,9	160,7	299,0	89,6	135,1	6,0	21,2	102,3	36,2	275,6
Febrero	104,8	182,5	111,5	103,9	198,7	257,8	78,4	321,7	29,3	15,4	94,0	17,7	265,6
Marzo	125,2	185,6	137,2	110,5	206,0	192,7	90,2	160,0	0,0	32,4	109,4	45,5	260,3
Abril	103,0	182,3	116,3	227,5	291,4	249,3	98,3	208,0	29,8	28,9	100,3	46,8	224,2
Mayo	117,3	174,8	83,8	139,4	309,0	197,7	100,2	201,8	15,3	20,2	78,5	29,0	175,2
Junio	107,7	142,0	112,5	99,4	303,2	244,9	89,8	145,8	46,7	25,0	66,7	1,4	145,4
Julio	120,0	159,1	103,2	98,4	317,2	155,0	102,8	127,1	30,6	24,3	63,2	27,7	172,8
Agosto	119,7	191,1	108,5	139,7	317,4	277,0	95,6	142,0	0,0	22,4	0,0	11,8	188,0
Septiembre	98,0	183,7	102,6	187,9	302,4	299,1	92,0	103,5	6,0	32,6	111,9	16,3	212,0
Octubre	132,3	157,8	93,5	70,1	303,6	328,0	97,1	159,0	6,0	36,7	89,9	33,2	235,3
Noviembre	115,3	198,5	90,1	66,3	301,7	275,9	102,6	107,2	0,0	35,8	69,9	20,8	225,9
Diciembre	146,6	183,3	78,2	200,7	271,2	341,9	104,0	175,7	11,9	38,1	67,8	20,5	266,1

1/: Indice excluye la Industria Básica del Cobre.

a/: Incluye los grupos 3722: Productos del Cobre y sus Aleaciones y 3729: Ind. Básicas de Metales no Ferrosos, excepto el Cobre.

P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION
ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA

234-01 Generación de Energía Eléctrica, por Tipo de Planta, según año y mes. País, Región de Valparaíso, 1998−2003.

Período	Generación de Energía Eléctrica (GWh) a/							
	País				Región de Valparaíso			
	Total	Térmica	Ciclo Combinado	Hidraúlica	Total	Térmica b/	Ciclo Combinado	Hidraúlica
1998	34.886	19.031	-	15.855	3.913	2.780	-	637
1999	38.019	24.523	-	13.379	6.725	6.148	-	577
2000	39.586	12.730	8.024	18.832	5.821	5.167	-	654
2001	41.286	9.810	10.217	21.259	4.721	4.021	-	700
2002	42.353	9.535	10.213	22.605	4.725	3.905	-	820
P/ 2003	45.239	11.445	11.650	22.144	3.711	511	-	935
2002								
Enero	3.539	790	991	1.758	580	490	-	91
Febrero	3.249	944	797	1.508	547	466	-	81
Marzo	3.642	1.084	932	1.626	583	513	-	70
Abril	3.494	1.027	952	1.515	587	550	-	37
Mayo	3.556	835	970	1.751	422	389	-	33
Junio	3.492	752	840	1.900	294	255	-	40
Julio	3.631	715	1.034	1.882	395	353	-	42
Agosto	3.593	736	753	2.104	268	199	-	69
Septiembre	3.361	731	572	2.058	193	127	-	66
Octubre	3.558	695	691	2.172	263	176	-	87
Noviembre	3.514	586	819	2.109	292	196	-	96
Diciembre	3.724	640	862	2.222	299	192	-	107
P/ 2003								
Enero	3.727	663	850	2.214	210	12	89	109
Febrero	3.516	859	866	1.791	333	37	187	109
Marzo	3.935	770	1.262	1.903	398	37	253	108
Abril	3.749	957	1.145	1.647	412	114	226	72
Mayo	3.820	1.258	969	1.593	370	70	248	52
Junio	3.702	965	917	1.820	214	4	158	52
Julio	3.874	935	862	2.077	86	4	32	50
Agosto	3.788	1.016	1.002	1.770	290	14	230	46
Septiembre	3.634	1.085	830	1.719	363	70	241	52
Octubre	3.868	937	1.061	1.870	321	5	245	71
Noviembre	3.714	1.024	856	1.834	294	73	116	106
Diciembre	3.912	976	1.030	1.906	420	72	240	108

a/: Incluye Otras Térmicas y Ciclo Combinado (hasta el año 2002).

P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION
CONSTRUCCION
235-01 Edificación Aprobada e Iniciada, por Destino 1/. País, Región de Valparaíso, 1998-2003.

(Continúa)

Período	Edificación Total País (m^2)	Edificación Total Región (m^2)	Obras Nuevas				
			Total (m^2)	Viviendas		Industria (m^2)	Servicio (m^2)
				Número	(m^2)		
1998	13.738.641	1.064.899	936.355	8.842	721.540	171.715	43.100
1999	12.296.668	1.401.567	1.226.238	13.857	864.726	258.506	103.006
2000	12.071.800	1.298.867	1.157.492	10.105	744.547	349.249	63.696
2001	12.813.965	1.389.696	1.121.918	11.597	776.601	273.670	71.647
2002	11.509.804	1.021.277	794.110	9.223	618.380	92.014	83.716
P/ 2003	12.050.411	929.378	738.172	8.951	563.602	87.751	86.819
2002							
Enero	817.899	62.374	51.681	635	42.651	6.432	2.598
Febrero	737.927	72.420	47.569	345	25.906	11.262	10.401
Marzo	813.810	40.923	33.340	293	20.804	11.340	1.196
Abril	1.159.371	54.365	38.636	674	34.562	816	3.258
Mayo	1.008.066	137.791	62.322	787	53.344	4.952	4.026
Junio	1.422.762	107.254	98.176	1.429	85.594	6.448	6.134
Julio	947.187	43.097	36.308	395	23.684	5.996	6.628
Agosto	840.233	85.304	74.776	727	60.378	9.199	5.199
Septiembre	914.618	72.975	62.953	643	38.786	9.278	14.889
Octubre	902.608	101.291	91.212	840	72.677	6.359	12.176
Noviembre	1.058.647	172.214	133.265	1.788	119.396	4.705	9.164
Diciembre	886.676	71.269	63.872	667	40.598	15.227	8.047
P/ 2003							
Enero	851.311	58.055	46.841	392	28.991	7.319	10.531
Febrero	738.567	56.246	36.577	417	30.797	3.479	2.301
Marzo	1.159.533	71.603	59.271	934	42.764	8.279	8.228
Abril	1.131.948	106.937	74.733	826	51.917	7.455	15.361
Mayo	1.029.629	72.450	63.583	768	48.142	12.880	2.561
Junio	1.124.904	94.754	73.866	1.038	57.487	5.349	11.030
Julio	1.134.288	155.908	141.980	2.151	123.752	9.819	8.409
Agosto	1.064.799	51.903	32.296	355	25.096	4.984	2.216
Septiembre	852.820	69.429	54.940	613	42.937	7.927	4.076
Octubre	1.316.920	108.147	90.185	752	63.085	9.119	17.981
Noviembre	850.398	52.180	42.740	540	34.302	6.803	1.635
Diciembre	795.294	31.766	21.160	165	14.332	4.338	2.490

1/: Comprende Sector Público y Privado.
P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS DE MINAS Y CANTERAS, INDUSTRIALES Y DE LA CONSTRUCCION
CONSTRUCCION
235-01 Edificación Aprobada e Iniciada, por Destino 1/. País, Región de Valparaíso, 1998-2003.

(Conclusión)

Período	Ampliaciones				
	Total (m^2)	Viviendas		Industria (m^2)	Servicio (m^2)
		Número	(m^2)		
1998	128.544	2.188	64.392	39.192	24.960
1999	175.329	1.681	53.320	51.003	71.006
2000	141.375	1.473	49.218	48.565	43.592
2001	267.778	2.191	50.667	114.169	102.942
2002	227.167	1.872	62.518	138.526	26.123
P/ 2003	191.206	2.498	64.409	72.185	54.612
2002					
Enero	10.693	110	3.071	4.889	2.733
Febrero	24.851	61	2.809	17.739	4.303
Marzo	7.583	51	2.632	1.845	3.106
Abril	15.729	281	14.284	1.188	257
Mayo	75.469	106	3.276	68.822	3.371
Junio	9.078	225	4.702	2.630	1.746
Julio	6.789	143	3.977	1.798	1.014
Agosto	10.528	81	3.440	5.877	1.211
Septiembre	10.022	231	5.519	2.335	2.168
Octubre	10.079	240	5.680	2.434	1.965
Noviembre	38.949	227	8.426	26.929	3.594
Diciembre	7.397	116	4.702	2.040	655
P/ 2003					
Enero	11.214	366	5.069	1.192	4953
Febrero	19.669	90	4.480	9.555	5.634
Marzo	12.332	197	5.743	1.843	4.746
Abril	32.204	84	3.899	14.192	14.113
Mayo	8.867	329	6.057	1.780	1.030
Junio	20.888	168	4.470	14.042	2.376
Julio	13.928	128	6.944	1.677	5.307
Agosto	19.607	190	3.183	14.423	2.001
Septiembre	14.489	83	3.527	5.157	5.805
Octubre	17.962	396	7.825	5.197	4.940
Noviembre	9.440	241	7296	1.269	875
Diciembre	10.606	226	5.916	1.858	2.832

P/ : Cifras Provisionales.

2.4 ESTADISTICAS COMERCIALES

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS COMERCIALES
COMERCIO DE DISTRIBUCION

241-01 Indice de Ventas Nominales y Reales de Supermercados. Región de Valparaíso, 1998-2003. (Base: Junio 1991=100).

(Continúa)

Año y mes	Ventas Nominales				Ventas Reales			
	Indice	Variación (%)			Indice	Variación (%)		
		Mensual	Acumulada	En 12 meses		Mensual	Acumulada	En 12 meses
1998 (promedio)	374,17	-	11,1	-	195,70	-	6,4	-
1999 (promedio)	395,28	-	5,6	-	201,91	-	3,2	-
2000 (promedio)	416,73	-	5,4	-	211,92	-	5,0	-
2001 (promedio)	441,49	-	5,9	-	222,89	-	5,2	-
2002 (promedio)	481,56	-	9,1	-	242,53	-	8,8	-
P/ 2003 (promedio)	516,43	-	7,2	-	258,95	-	6,8	-
2002								
Enero	458,99	-22,9	-	10,8	231,33	-21,9	-	9,3
Febrero	487,29	6,2	12,7	14,4	248,11	7,3	11,4	13,5
Marzo	522,27	7,2	14,5	18,0	266,29	7,3	13,7	17,9
Abril	423,60	-18,9	11,5	2,1	215,52	-19,1	10,8	1,8
Mayo	464,39	9,6	12,1	14,7	235,46	9,3	11,4	14,1
Junio	459,41	-1,1	11,6	8,9	233,24	-0,9	11,0	9,0
Julio	441,61	-3,9	10,7	5,3	223,73	-4,1	10,2	5,2
Agosto	463,05	4,9	10,7	10,9	233,95	4,6	10,4	12,1
Septiembre	483,39	4,4	9,7	2,6	241,75	3,3	9,5	2,7
Octubre	458,73	-5,1	9,4	6,4	227,68	-5,8	9,1	6,0
Noviembre	486,61	6,1	9,5	10,6	240,80	5,8	9,2	10,2
Diciembre	629,32	29,3	9,1	5,8	312,47	29,8	8,8	5,5
P/ 2003								
Enero	500,45	-20,5	-	9,0	249,88	-20,0	-	8,0
Febrero	519,62	3,8	7,8	6,6	260,17	4,1	6,4	4,9
Marzo	531,95	2,4	5,7	1,9	266,27	2,3	4,1	0,0
Abril	477,12	-10,3	7,2	12,6	238,78	-10,3	5,6	10,8
Mayo	517,46	8,5	8,1	11,4	258,32	8,2	6,4	9,7
Junio	485,37	-6,2	7,7	5,7	242,22	-6,2	6,0	3,9
Julio	479,95	-1,1	7,8	8,7	239,81	-1,0	6,2	7,2
Agosto	518,18	8,0	8,3	11,9	259,06	8,0	6,7	10,7
Septiembre	505,37	-2,5	7,9	4,5	253,34	-2,2	6,5	4,8
Octubre	487,63	-3,5	7,7	6,3	245,64	-3,0	6,6	7,9
Noviembre	513,33	5,3	7,5	5,5	258,83	5,4	6,7	7,5
Diciembre	660,68	28,7	7,2	5,0	335,08	29,5	6,8	7,2

Variación :
- Mensual: Compara el último mes publicado con respecto al mes anterior.
- Acumulada: Compara la suma de los índices desde enero hasta el mes que se publica de ese mismo año, respecto a la suma de igual período del año anterior.
- En 12 meses: Compara el último mes publicado, respecto a igual mes del año anterior.

P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS COMERCIALES
COMERCIO DE DISTRIBUCION

241-01 Indice de Ventas Nominales y Reales de Supermercados. Comuna de Valparaíso, 1998-2003. (Base: Junio 1991=100).

(Continúa)

Año y mes	Ventas Nominales				Ventas Reales			
	Indice	Variación (%)			Indice	Variación (%)		
		Mensual	Acumulada	En 12 meses		Mensual	Acumulada	En 12 meses
1998 (promedio)	239,11	-	-2,8	-	125,14	-	-6,8	-
1999 (promedio)	239,60	-	0,2	-	122,40	-	-2,2	-
2000 (promedio)	240,85	-	0,5	-	122,49	-	0,1	-
2001 (promedio)	234,64	-	-2,6	-	118,49	-	-3,3	-
2002 (promedio)	231,15	-	-1,5	-	116,39	-	-1,8	-
P/ 2003 (promedio)	259,65	-	12,3	-	130,22	-	11,9	-
2002								
Enero	219,67	-21,0	-	2,4	110,72	-20,0	-	1,0
Febrero	209,53	-4,6	0,0	-2,5	106,69	-3,6	-1,1	-3,3
Marzo	244,21	16,6	-0,2	-0,4	124,51	16,7	-0,9	-0,4
Abril	204,27	-16,4	-3,4	-12,7	103,93	-16,5	-4,0	-13,1
Mayo	222,16	8,8	-3,4	-3,6	112,64	8,4	-4,0	-4,1
Junio	225,32	1,4	-3,5	-3,7	114,39	1,6	-4,0	-3,6
Julio	211,95	-5,9	-4,3	-9,3	107,38	-6,1	-4,7	-9,4
Agosto	223,71	5,5	-4,3	-4,3	113,02	5,3	-4,6	-3,2
Septiembre	239,11	6,9	-4,1	-2,7	119,58	5,8	-4,3	-2,6
Octubre	237,65	-0,6	-3,2	4,8	117,95	-1,4	-3,5	4,4
Noviembre	242,05	1,9	-2,3	7,6	119,78	1,5	-2,6	7,1
Diciembre	294,15	21,5	-1,5	5,8	146,05	21,9	-1,8	5,5
P/ 2003								
Enero	238,63	-18,9	-	8,6	119,15	-18,4	-	7,6
Febrero	234,79	-1,6	10,3	12,1	117,56	-1,3	8,9	10,2
Marzo	261,64	11,4	9,2	7,1	130,97	11,4	7,5	5,2
Abril	247,59	-5,4	12,0	21,2	123,90	-5,4	10,3	19,2
Mayo	264,49	6,8	13,4	19,1	132,03	6,6	11,7	17,2
Junio	249,81	-5,5	13,0	10,9	124,67	-5,6	11,2	9,0
Julio	246,67	-1,3	13,4	16,4	123,25	-1,1	11,7	14,8
Agosto	249,81	1,3	13,2	11,7	124,89	1,3	11,5	10,5
Septiembre	235,03	-5,9	11,4	-1,7	117,82	-5,7	10,0	-1,5
Octubre	234,08	-0,4	10,1	-1,5	117,92	0,1	9,0	0,0
Noviembre	296,69	26,7	11,3	22,6	149,60	26,9	10,5	24,9
Diciembre	356,60	20,2	12,3	21,2	180,86	20,9	11,9	23,8

Variación :
- Mensual: Compara el último mes publicado con respecto al mes anterior.
- Acumulada: Compara la suma de los índices desde enero hasta el mes que se publica de ese mismo año, respecto a la suma de igual período del año anterior.
- En 12 meses: Compara el último mes publicado, respecto a igual mes del año anterior.

P/ : Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS COMERCIALES
COMERCIO DE DISTRIBUCION

241-01 Indice de Ventas Nominales y Reales de Supermercados. Comuna de Viña del Mar, 1998-2003. (Base: Junio 1991=100).

(Conclusión)

Año y mes	Ventas Nominales				Ventas Reales			
	Indice	Variación (%)			Indice	Variación (%)		
		Mensual	Acumulada	En 12 meses		Mensual	Acumulada	En 12 meses
1998 (promedio)	405,73	-	13,0	-	212,22	-	8,4	-
1999 (promedio)	423,78	-	4,4	-	216,46	-	2,0	-
2000 (promedio)	453,66	-	7,1	-	230,67	-	6,6	-
2001 (promedio)	479,66	-	5,7	-	242,49	-	5,1	-
2002 (promedio)	548,30	-	14,3	-	276,14	-	13,9	-
P/ 2003 (promedio)	602,76	-	9,9	-	302,25	-	9,5	-
2002								
Enero	514,58	-20,8	-	6,5	259,35	-19,8	-	5,0
Febrero	582,03	13,1	13,0	19,4	296,35	14,3	11,8	18,4
Marzo	590,89	1,5	16,5	23,5	301,27	1,7	15,6	23,4
Abril	479,49	-18,9	14,3	7,2	243,95	-19,0	13,6	6,9
Mayo	520,10	8,5	15,3	19,5	263,70	8,1	14,5	18,7
Junio	513,88	-1,2	15,0	13,6	260,89	-1,1	14,3	12,9
Julio	506,50	-1,4	14,6	12,1	256,60	-1,6	13,8	11,2
Agosto	521,41	2,9	14,8	16,0	263,43	2,7	14,2	17,3
Septiembre	541,67	3,9	14,2	10,1	270,89	2,8	13,8	10,2
Octubre	514,51	-5,0	14,0	12,6	255,36	-5,7	13,6	12,1
Noviembre	550,65	7,0	14,3	16,7	272,49	6,7	13,8	16,2
Diciembre	743,94	35,1	14,3	14,5	369,38	35,6	13,9	14,2
P/ 2003								
Enero	578,67	-22,2	-	12,5	288,93	-21,8	-	11,4
Febrero	610,31	5,5	8,4	4,9	305,58	5,8	7,0	3,1
Marzo	617,41	1,2	7,0	4,5	309,05	1,1	5,4	2,6
Abril	546,31	-11,5	8,6	13,9	273,40	-11,5	6,9	12,1
Mayo	595,86	9,1	9,7	14,6	297,45	8,8	8,0	12,8
Junio	567,80	-4,7	9,9	10,5	283,36	-4,7	8,1	8,6
Julio	561,72	-1,1	10,0	10,9	280,67	-1,0	8,3	9,4
Agosto	610,98	8,8	10,9	17,2	305,46	8,8	9,2	16,0
Septiembre	596,97	-2,3	10,8	10,2	299,27	-2,0	9,4	10,5
Octubre	573,72	-3,9	10,9	11,5	289,01	-3,4	9,7	13,2
Noviembre	585,69	2,1	10,4	6,4	295,31	2,2	9,6	8,4
Diciembre	787,67	34,5	9,9	5,9	399,49	35,3	9,5	8,1

Variación :
- Mensual: Compara el último mes publicado con respecto al mes anterior.
- Acumulada: Compara la suma de los índices desde enero hasta el mes que se publica de ese mismo año, respecto a la suma de igual período del año anterior.
- En 12 meses: Compara el último mes publicado, respecto a igual mes del año anterior.

P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS COMERCIALES
COMERCIO EXTERIOR
242-01 Exportaciones según Actividad Económica. Región de Valparaíso, 1994-2003. (miles de dólares FOB).

(Continúa)

Actividad Económica	1994	1995	1996	1997
TOTAL EXPORTACIONES	973.903	1.392.340	1.385.813	1.277.561
Agricultura, Fruticultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca Extractiva	104.336	122.386	148.545	144.089
Agricultura, Fruticultura y Ganadería	99.253	109.304	146.098	141.951
Agricultura	29.561	37.212	33.306	30.978
Fruticultura	61.848	66.626	109.862	108.739
Ganadería	7.844	5.466	2.930	2.234
Silvicultura	2.930	6.946	2.377	2.132
Madera en Pié	777	810	2.307	2.126
Extracción de Madera	2.153	6.136	70	6
Pesca Extractiva	1.091	1.837	1.112	1.068
Minería	489.552	794.684	686.014	720.843
Petróleo, carbón y otros compuestos orgánicos	0	0	0	6
Petróleo y Gas Natural	0	0	0	0
Explotación Minas Carbón	0	0	0	6
Cobre y Hierro	388.846	656.932	574.085	603.275
Resto de Minería Metálica y No Metálica	100.706	137.752	111.929	117.562
Minería Metálica	100.626	137.626	111.850	117.393
Minería No Metálica	80	126	79	169
Minería N. C. E. P.	0	0	0	0
Industria	371.087	474.641	544.485	403.782
Alimentos y Alimentos Forrajeros	165.060	260.086	296.090	155.871
Alimentos	165.060	260.086	296.090	155.870
Alimentos Forrajeros	0	0	0	1
Bebidas, Líquidos, Alcoholes y Tabaco	10.575	10.200	15.050	21.637
Bebidas, Líquidos y Alcoholes	9.969	10.002	14.563	21.316
Tabaco	606	198	487	321
Textiles y Confecciones de Prendas de Vestir	3.119	3.209	4.398	5.771
Textiles	3.047	3.142	4.346	5.704
Confecciones de Prendas de Vestir	72	67	52	67
Curtiembres, Talabartería, Cueros, Pieles y Calzado	192	129	65	48
Curtiembres, Talabartería, Cueros y Pieles	59	62	47	46
Calzados	133	67	18	2
Forestales y Muebles de Madera	3.106	3.705	4.387	8.514
Forestales	2.992	3.522	3.800	6.680
Muebles de Madera	114	183	587	1.834
Celulosa, Papel, Cartón, Editoriales e Imprenta	2.745	3.788	4.255	2.874
Fabricación de Celulosa, Papel y Cartón	1.806	3.536	3.790	2.549
Editoriales e Imprenta	939	252	465	325

FUENTE: Dirección Nacional de Aduanas, citada por PROCHILE Región de Valparaíso.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS COMERCIALES
COMERCIO EXTERIOR
242-01 Exportaciones según Actividad Económica. Región de Valparaíso, 1994-2003. (miles de dólares FOB).

(Continúa)

Actividad Económica	1994	1995	1996	1997
Prod. Químicos Básicos y Preparados, Petróleo y Derivados; Cauchos, Plásticos	95.582	115.985	113.111	119.935
Productos Químicos Básicos	18.000	23.383	20.447	18.758
Productos Químicos Preparados	25.532	28.884	31.255	27.441
Refinería Petróleo y Productos Derivados	49.652	59.561	57.723	68.788
Cauchos	26	55	24	514
Plásticos	2.372	4.102	3.662	4.434
Prod. de Barro, Loza y Porcelana, Vidrios y Prod. Minerales No Metálicos	19	175	27	17
Productos de Barro, Loza y Porcelana	2	1	1	2
Vidrios y Manufacturas de Vidrio	14	157	10	15
Productos Minerales No Metálicos	3	17	16	0
Industrias Básicas del Hierro y Acero, Industrias de Metales No Ferrosos	448	1.236	5.041	6.023
Industrias Básicas del Hierro y Acero	300	179	2.781	2.433
Industrias Básicas de Metales No Ferrosos	148	1.057	2.260	3.590
Prod Metálicos, Maquinarias, Equipos, Material Eléctrico e Instr. de Medida	87.582	74.775	99.435	81.888
Productos Metálicos	15.328	20.440	21.403	16.616
Maquinarias y Equipos	863	1.568	8.331	2.921
Material Eléctrico	1.123	589	695	513
Material de Transporte	70.149	52.148	68.933	61.700
Instrumentos de Medida, Optica y Relojería	119	30	73	138
Industria Manufactureras no Expresada	2.659	1.353	2.626	1.204
Joyería y Artículos Conexos	2.581	1.219	2.489	996
Fabricación de Instrumentos de Música	1	0	6	2
Fabricación de Artículos de Deporte y Atletismo	2	0	40	153
Otros Productos	75	134	91	53
Otros	9.993	4.929	5.727	7.785
Servicios Considerados Exportación	9.989	4.929	0	0
Servicios de Esparcimiento	4	0	0	0
Otros	0	0	5.727	7.785

FUENTE: Dirección Nacional de Aduanas, citada por PROCHILE Región de Valparaíso.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS COMERCIALES
COMERCIO EXTERIOR
242-01 Exportaciones según Actividad Económica. Región de Valparaíso, 1994-2003. (miles de dólares FOB).

(Continúa)

Actividad Económica	1998	1999	2000
TOTAL EXPORTACIONES	1.134.071	1.133.953	1.527.375
Agricultura, Fruticultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca Extractiva	167.748	192.723	254.461
Agricultura, Fruticultura y Ganadería	165.994	189.146	251.154
Agricultura	29.762	38.422	38.345
Fruticultura	133.885	148.632	210.543
Ganadería	2.347	2.092	2.266
Silvicultura	1.702	2.208	2.571
Madera en Pié	1.650	839	1.134
Extracción de Madera	52	1.369	1.437
Pesca Extractiva	144	405	736
Minería	541.600	505.077	652.813
Petróleo, carbón y otros compuestos orgánicos	13	0	0
Petróleo y Gas Natural	0	0	0
Explotación Minas Carbón	13	0	0
Cobre y Hierro	463.700	436.316	597.882
Resto de Minería Metálica y No Metálica	77.887	68.761	54.931
Minería Metálica	77.713	68.584	54.629
Minería No Metálica	174	177	302
Minería N. C. E. P.	0	0	0
Industria	416.907	430.768	611.490
Alimentos y Alimentos Forrajeros	148.746	144.896	116.915
Alimentos	148.746	144.896	116.915
Alimentos Forrajeros	0	0	0
Bebidas, Líquidos, Alcoholes y Tabaco	25.901	35.819	41.234
Bebidas, Líquidos y Alcoholes	25.131	28.443	31.674
Tabaco	770	7.376	9.560
Textiles y Confecciones de Prendas de Vestir	6.082	6.242	13.973
Textiles	6.035	6.176	13.963
Confecciones de Prendas de Vestir	47	66	10
Curtiembres, Talabartería, Cueros, Pieles y Calzado	78	317	41
Curtiembres, Talabartería, Cueros y Pieles	78	51	41
Calzados	0	266	0
Forestales y Muebles de Madera	24.058	19.309	16.328
Forestales	20.089	14.781	10.977
Muebles de Madera	3.969	4.528	5.351
Celulosa, Papel, Cartón, Editoriales e Imprenta	2.527	1.717	938
Fabricación de Celulosa, Papel y Cartón	1.922	1.258	749
Editoriales e Imprenta	605	459	189

FUENTE: Dirección Nacional de Aduanas, citada por PROCHILE Región de Valparaíso.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS COMERCIALES
COMERCIO EXTERIOR
242-01 Exportaciones según Actividad Económica. Región de Valparaíso, 1994-2003. (miles de dólares FOB).

(Continúa)

Actividad Económica	1998	1999	2000
Prod. Químicos Básicos y Preparados, Petróleo y Derivados; Cauchos, Plásticos	116.325	145.433	299.236
Productos Químicos Básicos	16.615	18.726	22.759
Productos Químicos Preparados	17.463	26.317	31.803
Refinería Petróleo y Productos Derivados	76.907	95.090	241.193
Cauchos	1.337	1.556	155
Plásticos	4.003	3.744	3.326
Prod. de Barro, Loza y Porcelana, Vidrios y Prod. Minerales No Metálicos	39	133	5
Productos de Barro, Loza y Porcelana	9	80	0
Vidrios y Manufacturas de Vidrio	29	46	3
Productos Minerales No Metálicos	1	7	2
Industrias Básicas del Hierro y Acero, Industrias de Metales No Ferrosos	2.354	4.166	2.327
Industrias Básicas del Hierro y Acero	218	1.636	183
Industrias Básicas de Metales No Ferrosos	2.136	2.530	2.144
Prod Metálicos, Maquinarias, Equipos, Material Eléctrico e Instr. de Medida	86.973	69.773	119.506
Productos Metálicos	17.469	13.213	21.422
Maquinarias y Equipos	4.458	2.618	1.859
Material Eléctrico	470	1.297	954
Material de Transporte	64.453	52.559	95.115
Instrumentos de Medida, Optica y Relojería	123	86	156
Industria Manufactureras no Expresada	3.824	2.963	987
Joyería y Artículos Conexos	3.798	2.949	968
Fabricación de Instrumentos de Música	0	0	0
Fabricación de Artículos de Deporte y Atletismo	2	0	0
Otros Productos	24	14	19
Otros	7.724	6.349	8.611
Servicios Considerados Exportación	0	0	0
Servicios de Esparcimiento	3	0	0
Otros	7.721	6.349	8.611

FUENTE: Dirección Nacional de Aduanas, citada por PROCHILE Región de Valparaíso.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS COMERCIALES
COMERCIO EXTERIOR
242-01 Exportaciones según Actividad Económica. Región de Valparaíso, 1994-2003. (miles de dólares FOB).

(Continúa)

Actividad Económica	2001	2002	2003
TOTAL EXPORTACIONES	1.410.714	1.572.145	2.062.766
Agricultura, Fruticultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca Extractiva	236.923	310.078	311.983
Agricultura, Fruticultura y Ganadería	233.641	307.308	309.894
Agricultura	39.973	36.675	41.331
Fruticultura	190.773	268.417	268.256
Ganadería	2.896	2.216	307
Silvicultura	2.609	1.294	1.384
Madera en Pié	1.206	1.294	1.380
Extracción de Madera	1.403	0	4
Pesca Extractiva	673	1.476	705
Minería	552.242	627.339	905.394
Petróleo, carbón y otros compuestos orgánicos	0	0	0
Petróleo y Gas Natural	1.391	0	0
Explotación Minas Carbón	0	0	0
Cobre y Hierro	481.858	550.393	807.547
Resto de Minería Metálica y No Metálica	68.993	76.946	97.847
Minería Metálica	68.791	76.799	97.703
Minería No Metálica	202	147	144
Minería N. C. E. P.	0	0	0
Industria	612.234	623.723	832.007
Alimentos y Alimentos Forrajeros	120.973	118.064	132.800
Alimentos	120.973	118.064	132.800
Alimentos Forrajeros	0	0	0
Bebidas, Líquidos, Alcoholes y Tabaco	55.099	68.590	89.143
Bebidas, Líquidos y Alcoholes	39.467	58.227	75.133
Tabaco	15.631	10.363	14.011
Textiles y Confecciones de Prendas de Vestir	11.546	8.335	9.283
Textiles	11.527	8.290	9.089
Confecciones de Prendas de Vestir	19	45	194
Curtiembres, Talabartería, Cueros, Pieles y Calzado	476	1.458	265
Curtiembres, Talabartería, Cueros y Pieles	466	1.458	265
Calzados	10	0	0
Forestales y Muebles de Madera	19.989	20.606	29.017
Forestales	15.679	15.668	26.268
Muebles de Madera	4.311	4.938	2.749
Celulosa, Papel, Cartón, Editoriales e Imprenta	4.884	3.437	3.668
Fabricación de Celulosa, Papel y Cartón	2.277	453	273
Editoriales e Imprenta	2.608	2.984	3.395

FUENTE: Dirección Nacional de Aduanas, citada por PROCHILE Región de Valparaíso.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS COMERCIALES
COMERCIO EXTERIOR
242-01 Exportaciones según Actividad Económica. Región de Valparaíso, 1994-2003. (miles de dólares FOB).

(Conclusión)

Actividad Económica	2001	2002	2003
Prod. Químicos Básicos y Preparados, Petróleo y Derivados; Cauchos, Plásticos	297.341	312.345	492.458
Productos Químicos Básicos	22.587	31.378	30.658
Productos Químicos Preparados	26.730	29.844	29.217
Refinería Petróleo y Productos Derivados	242.870	246.190	426.564
Cauchos	42	192	316
Plásticos	5.113	4.741	5.703
Prod. de Barro, Loza y Porcelana, Vidrios y Prod. Minerales No Metálicos	100	184	648
Productos de Barro, Loza y Porcelana	4	75	28
Vidrios y Manufacturas de Vidrio	10	0	401
Productos Minerales No Metálicos	86	109	218
Industrias Básicas del Hierro y Acero, Industrias de Metales No Ferrosos	4.506	7.212	5.869
Industrias Básicas del Hierro y Acero	81	337	1.164
Industrias Básicas de Metales No Ferrosos	4.425	6.875	4.706
Prod Metálicos, Maquinarias, Equipos, Material Eléctrico e Instr. de Medida	92.385	76.393	67.641
Productos Metálicos	13.865	5.494	10.498
Maquinarias y Equipos	2.080	6.544	5.354
Material Eléctrico	2.099	1.930	591
Material de Transporte	73.899	61.588	50.332
Instrumentos de Medida, Optica y Relojería	443	836	866
Industria Manufactureras no Expresada	4.935	7.100	1.213
Joyería y Artículos Conexos	4.676	7.054	989
Fabricación de Instrumentos de Música	0	0	0
Fabricación de Artículos de Deporte y Atletismo	198	6	155
Otros Productos	60	40	69
Otros	9.315	11.005	13.382
Servicios Considerados Exportación	0	0	0
Servicios de Esparcimiento	25	0	0

FUENTE: Dirección Nacional de Aduanas, citada por PROCHILE Región de Valparaíso.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS COMERCIALES
COMERCIO EXTERIOR
242-02 Exportaciones a través de la Región de Valparaíso, 1998-2003.
(dólares FOB).

Período	Monto de exportaciones (dólares FOB)
	Región de Valparaíso
1999	1.134.010.391
2000	1.528.081.792
2001	1.298.623.755
2002	1.571.122.180
P/ 2003	2.068.553.422
2002	
Enero	133.235.454
Febrero	114.039.399
Marzo	120.926.276
Abril	171.794.654
Mayo	130.551.055
Junio	108.365.722
Julio	151.585.643
Agosto	119.624.626
Septiembre	135.108.130
Octubre	122.155.978
Noviembre	130.139.255
Diciembre	133.595.988
P/ 2003	
Enero	203.147.742
Febrero	199.032.426
Marzo	148.213.356
Abril	174.457.872
Mayo	166.068.783
Junio	140.499.849
Julio	163.303.034
Agosto	155.633.475
Septiembre	171.563.032
Octubre	184.817.361
Noviembre	179.423.538
Diciembre	182.392.955

FUENTE: Dirección Nacional de Aduanas, citada por PROCHILE Región de Valparaíso.
P/: Cifras Provisionales.

2.6 ESTADISTICAS FINANCIERAS

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS FINANCIERAS
ESTADISTICAS DE DINERO Y BANCA

261-01 Depósitos, Captaciones y Colocaciones del Sistema Financiero 1/. Región de Valparaíso, 1998-2003. (millones de pesos).

Año y Mes	Depósitos y Captaciones (millones de pesos)			Colocaciones (millones de pesos)		
	Total	Moneda		Total	Moneda	
		Chilena	Extranjera		Chilena	Extranjera
1998 (promedio)	1.097.525	1.039.008	58.517	1.034.436	984.328	50.108
1999 (promedio)	1.153.859	1.078.299	75.560	1.076.893	1.020.464	56.429
2000 (promedio)	1.212.841	1.116.208	96.633	1.087.650	1.033.172	54.477
2001 (promedio)	1.245.175	1.119.307	125.868	1.127.806	1.065.915	61.891
2002 (promedio)	1.224.606	1.069.229	155.377	1.189.608	1.131.662	57.947
P/ 2003 (promedio)	1.203.706	1.041.980	161.726	1.283.391	1.217.061	66.330
2002						
Enero	1.263.976	1.115.980	147.996	1.151.921	1.096.644	55.277
Febrero	1.278.774	1.128.689	150.085	1.144.545	1.091.043	53.502
Marzo	1.261.054	1.112.238	148.816	1.153.487	1.102.381	51.106
Abril	1.231.667	1.083.005	148.662	1.159.234	1.108.854	50.380
Mayo	1.237.660	1.073.981	163.679	1.158.670	1.108.122	50.548
Junio	1.260.133	1.101.785	158.348	1.181.087	1.124.627	56.460
Julio	1.214.389	1.064.285	150.104	1.183.582	1.126.317	57.265
Agosto	1.182.670	1.031.941	150.729	1.197.888	1.136.195	61.693
Septiembre	1.180.729	1.021.260	159.469	1.228.397	1.161.457	66.940
Octubre	1.175.826	1.019.580	156.246	1.235.045	1.169.305	65.740
Noviembre	1.171.185	1.007.416	163.769	1.241.640	1.178.390	63.250
Diciembre	1.237.210	1.070.585	166.625	1.239.802	1.176.605	63.197
P/ 2003						
Enero	1.219.295	1.046.869	172.426	1.244.911	1.178.764	66.147
Febrero	1.208.746	1.030.738	178.008	1.248.308	1.180.765	67.543
Marzo	1.247.276	1.074.069	173.207	1.269.085	1.207.303	61.782
Abril	1.259.332	1.072.857	186.475	1.278.311	1.215.601	62.710
Mayo	1.233.542	1.067.695	165.847	1.295.804	1.235.209	60.595
Junio	1.233.811	1.068.332	165.479	1.303.077	1.244.772	58.305
Julio	1.197.935	1.031.860	166.075	1.300.493	1.240.585	59.908
Agosto	1.209.602	1.048.806	160.796	1.303.490	1.242.236	61.254
Septiembre	1.203.555	1.050.378	153.177	1.323.722	1.267.706	56.016
Octubre	1.135.435	996.016	139.419	1.331.919	1.280.131	51.788
Noviembre	1.137.744	995.538	142.206	1.343.381	1.291.056	52.325
Diciembre	1.158.195	1.020.604	137.591	1.158.195	1.020.604	137.591

FUENTE: Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras.

1/: - Los Depósitos y Captaciones corresponden al total del rubro "Depósitos, Captaciones y otras obligaciones" del estado de situación, excepto la partida "Cuentas y Documentos por pagar".

- Las Colocaciones corresponden a los rubros "Colocaciones en letras de crédito" y "Colocaciones vencidas".
- La moneda extranjera se ha convertido según tipo de cambio de representación contable a la fecha respectiva en pesos de cada año.

P/: Cifras Provisionales.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS FINANCIERAS
BALANZA DE PAGOS

264-01 Distribución Regional de la Inversión Extranjera DL 600 Autorizada y Materializada, según Región, 1997−2002. (miles de dólares).

(Continúa)

Región	Inversión Extranjera DL 600 Autorizada					
	Años					
	1997	1998	1999	2000	2001	2002
01	289.664	33.940	4.000	17.095	25.380	15.000
02	362.624	860.204	130.100	339.859	4.805.114	202.505
03	87.000	228.290	49.750	500.000	15.000	23.000
04	2.954.729	69.600	4.000	6.000	200	50.000
05	71.108	32.096	1.275.108	22.400	4.748	2.000
06	11.180	17.122	8.013	3.000	2.279	7.971
07	18.041	21.367	54.230	10.000	6.498	101.400
08	18.275	75.635	81.100	122.100	41.244	89.670
09	200	2.122	2.543	5.200	1.000	1.000
10	25.270	52.999	51.500	102.520	102.410	20.570
11	46.000	15.000	0	1.500	20.000	4.400
12	2.648	3.000	5.000	0	0	20.000
13	1.556.453	3.337.322	3.083.825	1.616.227	1.517.149	2.205.573
Multiregional 1/	2.450.526	1.327.259	6.030.884	4.447.721	1.477.436	986.499
Total regional	6.337.265	2.738.634	7.696.228	5.577.395	6.501.309	1.524.015
Total por sector	7.893.718	6.075.956	10.780.053	7.193.622	8.018.458	3.729.588

FUENTE: Ministerio de Economía y Energía.

1/: Incluye inversión no clasificada a la fecha de esta tabla.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS FINANCIERAS
BALANZA DE PAGOS

264-01 Distribución Regional de la Inversión Extranjera DL 600 Autorizada y Materializada, según Región, 1997–2002. (miles de dólares).

(Conclusión)

Región	Inversión Extranjera DL 600 Materializada					
	Años					
	1997	1998	1999	2000	2001	2002
01	856.176	611.304	18.944	3.377	25.876	1.008
02	573.979	1.008.036	99.052	126.341	944.608	796.254
03	101.584	25.706	87.240	49.831	71.205	55.057
04	176.475	457.954	495.914	92.762	378	18.000
05	18.717	19.605	593.994	6.559	19.865	190.469
06	8.532	2.512	6.577	3.403	4.874	1.097
07	8.245	67.976	29.558	9.321	48.852	56.076
08	53.296	71.929	84.247	89.605	39.067	82.976
09	1.263	272	769	2.959	706	13
10	10.616	36.965	19.170	110.680	76.752	23.796
11	20.746	23.066	1.308	7.536	4.127	4.531
12	139.254	104.881	103.053	4.049	0	484
13	1.313.279	2.229.693	2.646.795	579.487	1.050.290	1.504.353
Multiregional 1/	1.947.660	1.312.795	4.899.026	1.891.397	2.561.121	587.958
Total regional	3.916.543	3.743.001	6.438.852	2.397.820	3.797.431	1.817.719
Total por sector	5.229.822	5.972.694	9.085.647	2.977.307	4.847.721	3.322.072

FUENTE: Ministerio de Economía y Energía.

1/: Incluye inversión no clasificada a la fecha de esta tabla.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS FINANCIERAS
BALANZA DE PAGOS

264-02 Distribución Regional Inversión Extranjera DL 600 Autorizada y Materializada, por Sector Económico,1974-2002. (miles de dólares).

(Continúa)

Región	Inversión Extranjera DL 600 Autorizada				
	Sector Económico				
	Total Región	Industria	Minería	Servicios	Transporte y Comunicación
01	5.423.150	75.218	5.133.215	8.650	31.777
02	17.166.312	305.008	15.947.572	3.140	560.691
03	3.594.012	25.050	3.483.305	0	0
04	7.237.940	16.190	5.860.600	46.945	10.900
05	399.508	181.682	5.600	64.542	110.684
06	568.977	189.882	48.000	4.272	0
07	630.116	271.279	1.152	3.060	1.400
08	928.421	776.874	2.035	27.790	85.516
09	490.021	132.255	8.176	1.400	0
10	404.904	296.801	2.025	61.108	13.400
11	210.004	68.120	132.900	374	0
12	11.076.631	1.275.964	31.298	7.010	950
13	37.888.673	4.885.557	4.917.650	11.528.730	888.955
Multiregional 1/	26.373.305	761.549	2.061.000	5.413.283	5.277.087
Total regional	51.634.124	4.375.872	32.716.878	5.641.574	6.092.405
Total por sector	71.047.621	9.261.429	37.634.528	17.170.304	6.981.360

FUENTE: Ministerio de Economía y Energía.

1/ : Incluye inversión no clasificada a la fecha de esta tabla.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS FINANCIERAS
BALANZA DE PAGOS

264-02 Distribución Regional Inversión Extranjera DL 600 Autorizada y Materializada, por Sector Económico,1974-2002. (miles de dólares).

(Continúa)

Región	Inversión Extranjera DL 600 Autorizada				
	Agricultura	Construcción	Electricidad, Gas y Agua	Pesca y Acuicultura	Forestal
01	0	0	42.000	2.200	0
02	0	5.900	162.785	5.605	0
03	154.201	0	192.600	3.100	0
04	0	74.787	0	10.870	0
05	12.555	103.398	1.180.060	7.292	0
06	27.880	820	8.300	0	0
07	25.093	142.530	124.000	0	35.200
08	8.347	13.070	265.223	1.800	64.785
09	14.403	640	0	1.000	20.163
10	79.166	29.134	0	124.384	115.506
11	100	0	0	30.620	850
12	3.510	0	0	2.600	2.500
13	84.532	750.372	1.938.167	400	33.924
Multiregional 1/	76.779	565.027	8.774.020	239.870	105.713
Total regional	402.034	935.306	10.748.988	429.341	344.717
Total por sector	486.566	1.685.678	12.687.155	429.741	378.641

FUENTE: Ministerio de Economía y Energía.

1/ : Incluye inversión no clasificada a la fecha de esta tabla

EESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS FINANCIERAS
BALANZA DE PAGOS
264-02 Distribución Regional Inversión Extranjera DL 600 Autorizada y Materializada, por Sector Económico,1974-2002. (miles de dólares).

(Continúa)

Región	Inversión Extranjera DL 600 Materializada				
	Sector Económico				
	Total Región	Industria	Minería	Servicios	Transporte y Comunicación
01	3.027.480	48.455	2.963.637	4.571	8.255
02	7.583.049	267.220	7.083.504	1.857	103.138
03	1.617.852	16.877	1.592.569	0	0
04	1.746.751	6.132	1.633.389	42.860	3.646
05	997.434	89.330	599	46.644	53.870
06	219.981	176.774	14.478	1.234	0
07	526.194	255.744	194	3.045	180
08	723.634	396.643	110	13.068	65.888
09	84.651	63.802	1.453	645	0
10	560.461	236.616	1.975	32.506	11.964
11	172.452	35.340	119.047	33	0
12	968.210	956.962	4.119	4.049	330
13	1.940.600	3.540.776	3.843.371	7.266.454	510.945
Multiregional 1/	16.629.527	612.677	817.767	3.917.046	3.834.821
Total regional	34.857.676	3.162.572	14.232.841	4.067.558	4.082.092
Total por sector	51.959.822	6.703.348	18.076.212	11.334.012	4.593.037

FUENTE: Ministerio de Economía y Energía.

1/: Incluye inversión no clasificada a la fecha de esta tabla.

ESTADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS FINANCIERAS
BALANZA DE PAGOS
264-02 Distribución Regional Inversión Extranjera DL 600 Autorizada y Materializada, por Sector Económico,1974-2002. (miles de dólares).

(Conclusión)

Región	Inversión Extranjera DL 600 Materializada				
	Sector Económico				
	Agricultura	Construcción	Electricidad, Gas y Agua	Pesca y Acuicultura	Forestal
01	0	0	909	1.653	0
02	0	1.041	122.396	3.893	0
03	8.223	0	153	30	0
04	0	55.290	0	5.434	0
05	11.173	76.250	718.715	853	0
06	23.176	770	3.549	0	0
07	19.983	108.928	113.231	0	24.889
08	4.559	5.229	200.217	1.168	36.752
09	9.216	575	0	400	8.560
10	66.166	27.310	0	109.715	74.209
11	0	0	0	17.597	435
12	1.992	0	0	100	658
13	46.801	556.991	1.323.555	375	12.878
Multiregional 1/	69.566	437.858	6.724.012	129.625	86.155
Total regional	214.054	713.251	7.883.182	270.468	231.658
Total por sector	260.855	1.270.242	9.206.737	270.843	244.536

FUENTE: Ministerio de Economía y Energía.
1/: Incluye inversión no clasificada a la fecha de esta tabla.

STADISTICAS ECONOMICAS
ESTADISTICAS FINANCIERAS
BALANZA DE PAGOS

264-07 Colocaciones CORFO por Instrumento. Región de Valparaíso, 2000-2003.
(miles de pesos).

Año	INSTRUMENTO							
	FONTEC 1/	PROFO 2/	FAT 3/	PDP 4/	PAG 5/	PTI 6/	FDI 7/	Promoción de Inversiones
2000	319.298	472.205	835.791	23.627	13.692	-	-	-
2001	230.675	667.167	649.825	56.702	16.863	106.595	1.078.709	675.036
2002	76.914	960.351	593.673	68.578	55.218	183.943	2.701.705	619.878
2003	276.135	823.797	513.501	6.776	3.948	91.597	359.511	747.038

264-08 Colocaciones CORFO, según Instrumento. Región de Valparaíso, 2000.
(miles de pesos).

(Continúa)

INSTRUMENTO	Número de operaciones	Empresas atendida	Aporte Corfo (miles de pesos)	Inversión total (miles de pesos)
FONTEC 1/	13	58	319.298	745.199
PROFO 2/	32	249	472.205	690.169
FAT 3/	602	479	835.791	1.435.442
PDP 4/	2	74	23.627	45.821
PAG 5/	6	6	13.692	25.169
TODOCHILE 8/	17	17	62.695	141.070
SUBTOTAL	672	883	1.727.308	3.082.870
Créditos para inversión productiva	13	12	a/ 2.642	a/ 4.745
Financiamiento al comprador extranjero	2	1	a/ 1.389	_
Financiamiento de reprogramación pasivos	13	13	a/ 501	_

FUENTE: Corporación de Fomento de la Producción (CORFO).
1/: Fondo de Desarrollo Tecnológico y Productivo.
2/: Proyecto Asociativo de Fomento.
3/: Fondo de Asistencia Técnica.
4/: Programa de Desarrollo de Proveedores.
5/: Programa de Apoyo a la Gestión.
6/: Programa Territorial Integrado.
7/: Fondo de Desarrollo e Innovación.
8/: Programa de Promoción y Atracción de Inversiones a Regiones.
a/: Miles de dólares.

264-08 Colocaciones CORFO, según Instrumento. Región de Valparaíso, 2001.
(miles de pesos).

(Continúa)

INSTRUMENTO	Número de operaciones	Empresas atendidas	Aporte Corfo (miles de pesos)	Inversión total (miles de pesos)
FONTEC 1/	9	49	230.675	601.461
PROFO 2/	39	339	667.167	1.058.781
FAT 3/	540	659	649.825	1.083.042
PDP 4/	3	61	56.702	91.107
PAG 5/	4	4	16.863	50.117
PTI 6/	3	292	106.595	116.124
FDI 7, 10/	5	19	1.078.709	2.302.451
Promocion de Inversiones	62	62	675.036	a/ 7.800.000
SUBTOTAL	665	1.485	3.481.572	13.103.083
Créditos para inversión productiva	22	22	b/ 7.500	b/ 1.009
Financiamiento al comprador extranjero				
Financiamiento de reprogramación pasivos	1.724	1.731	b/ 35.594	_

FUENTE: Corporación de Fomento de la Producción (CORFO).
1/: Fondo de Desarrollo Tecnológico y Productivo.
2/: Proyecto Asociativo de Fomento.
3/: Fondo de Asistencia Técnica.
4/: Programa de Desarrollo de Proveedores.
5/: Programa de Apoyo a la Gestión.
6/: Programa Territorial Integrado.
7/: Fondo de Desarrollo e Innovación.
10/: No se incluyen los proyectos de impacto nacional.
a/: Monto correspondiente a 19 Proyectos materializados.
b/: Miles de dólares.

264-08 Colocaciones CORFO, según instrumento, Región de Valparaíso, 2002.
(miles de pesos).

(Conclusión)

INSTRUMENTO	Número de operaciones	Empresas atendidas	Aporte Corfo (miles de pesos)	Inversión total (miles de pesos)
FONTEC 1/	3	3	76.914	261.557
FDI 7, 11/	10	77	2.701.705	6.119.107
PROFO 2/	46	367	960.351	1.517.355
FAT 3/	562	663	593.673	935.845
FAT (sector pesca) 3/	54	a/ 22	59.663	105.913
PDP 4/	3	90	68.578	110.204
PAG 5/	2	2	55.218	146.108
PTI 6/	3	_	183.943	_
PIR 9/	25	33	65.595	95.205
Promoción de Inversiones	46	46	619.878	7.516.726
SUBTOTAL	754	1.303	5.385.518	16.808.020
Creditos para inversión productiva	7	7	b/ 531	b/ 534
Financiamiento de reprogramación pasivos	370	370	b/ 8.717,8	_
Programas Especiales (Microeconomía y Factoring)	29	29	b/ 706,8	_
Subsidio al Seguro Agrícola	174	174	b/ 34	_

FUENTE: Corporación de Fomento de la Producción (CORFO).
1/: Fondo de Desarrollo Tecnológico y Productivo.
2/: Proyecto Asociativo de Fomento.
3/: Fondo de Asistencia Técnica.
4/: Programa de Desarrollo de Proveedores.
5/: Programa de Apoyo a la Gestión.
6/: Programa Territorial Integrado.
7/: Fondo de Desarrollo e Innovación.
9/: Preinversión de Riego.
11/: No se incluyen: proyectos FDI de impacto nacional y FDI Plan Piloto V.P.
a/: En las Asesorías Técnicas, Estudios de Situación Base, Areas de Manejo y en estudios de seguimiento participaron 2.639 pescadores artesanales agrupados en 22 asociaciones de pescadores.
b/: Miles de dólares.

2.9 OTRAS ESTADISTICAS ECONOMICAS

ESTADISTICAS ECONOMICAS
OTRAS ESTADISTICAS ECONOMICAS
INDICE DE ACTIVIDAD ECONOMICA REGIONAL (INACER)

291-01 Indice de Actividad Económica Regional. Región de Valparaíso, 1998-2003.
(Base: 1996=100).

Año y Trimestre	INACER	Variación (%)	
		Trimestre Año Anterior	Acumulada 1/
1998 (Promedio)	105,7	-	3,4
1999 (Promedio)	111,8	-	5,8
2000 (Promedio)	121,9	-	9,0
2001 (Promedio)	123,4	-	1,2
2002 (Promedio)	121,7	-	-1,3
P/ 2003 (Promedio)	123,3	-	1,4
2002			
Enero - Marzo	124,5	1,5	-
Abril - Junio	116,4	-4,2	-1,3
Julio - Septiembre	118,4	-0,6	-1,1
Octubre - Diciembre	127,5	-2,1	-1,3
P/ 2003			
Enero - Marzo	121,5	-2,4	-
Abril - Junio	118,9	2,1	-0,2
Julio - Septiembre	122,8	3,7	1,1
Octubre - Diciembre	130,2	2,1	1,4

1/ : Respecto a igual período trimestral del año anterior.
P/ : Cifras Provisionales.

Conclusiones

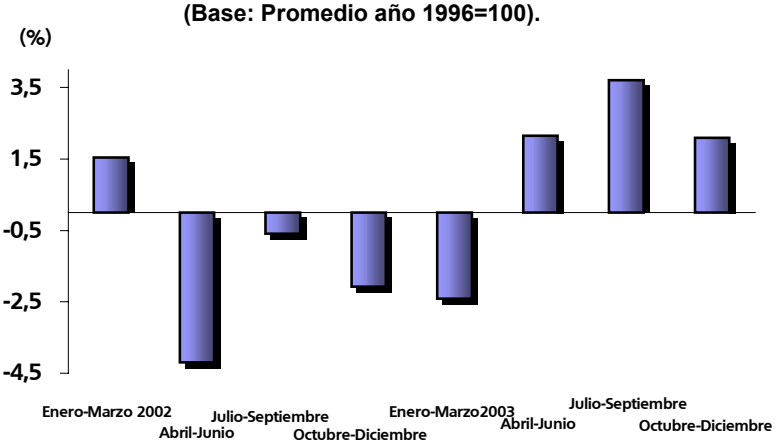
Actividad Regional.

La actividad económica de la región, está descrita por el Indice de Actividad Económica Regional (INACER), que se presenta con una periodicidad trimestral (ver Gráfico Nº 2), y que en el 2003 evidencia una clara tendencia al crecimiento de la actividad económica en la región.

En el análisis del sexenio (1998-2003) el mayor dinamismo se presenta en el año 2000, con un crecimiento, respecto de 1999, equivalente a 9%. No obstante, a la luz de los resultados de este indicador, en el año 2002 se presenta la mayor contracción de la actividad económica regional, afectada principalmente por los sectores Agropecuario, Construcción e Industria que son más sensibles a las fluctuaciones del empleo. También inciden en esta baja, factores externos como la crisis económica de Argentina que provocó un deterioro de las expectativas y generó un ambiente desincentivador para el desarrollo regional.

Sin embargo en el año 2003, la actividad económica regional, respecto del año 2002, presenta signos de recuperación, con un crecimiento equivalente a 1,4%, lo cual se explica por un aumento del 3,0% en la actividad de Sectores de Servicios, liderados por el mayor dinamismo de: Comercio, y Transporte y Comunicaciones.

Gráfico 2 : Variación % Igual Trimestre año Anterior.
(Base: Promedio año 1996=100).



Exportaciones

Las exportaciones de la región, desde la década de los noventa hasta el 2000, han mostrado una clara tendencia al alza, explicada por la política de apertura de mercados que ha optado el país en los últimos años, y las elevadas tasas de actividad nacional y mundial.

Así, se puede apreciar que en los años de mayor actividad nacional, las exportaciones registraron significativas alzas, como es el caso de los años 1995 y 1996, en los cuales se refleja una alta relación entre actividad externa a la región y niveles de exportación, siendo ésta la razón de la baja en las exportaciones en los años 1997 y 1998.

En la Región de Valparaíso, al igual que en la totalidad del país, la mayor actividad exportadora es la del cobre; este mineral es la gran entrada de divisas para las empresas de la región. En producción, el cobre en el año 2000, llegó sobre las 350.000 toneladas y registró entradas equivalentes a los 597 millones de dólares FOB.

Siguiendo la tónica nacional, dentro de las exportaciones totales regionales, la mayor participación la constituyen los envíos de minerales hacia el extranjero. En el año 2000, éstos representaron más del 40% de las exportaciones totales, que en su mayoría se componen de cobre. En segundo lugar se ubica la industria, con una participación del 40% en el contexto regional, representando una participación similar al sector minería . Ambos sectores superaron los 550 millones de dólares en exportaciones. En menor importancia, por entrada de divisas, se encuentra en forma más rezagada la Agricultura, Fruticultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca Extractiva. Sin embargo, las cantidades de estos envíos han presentado un continuo aumento, ganando relevancia dentro del total de las exportaciones regionales, según lo observado en la década del 90.

Dentro de las exportaciones de la industria en el 2000, tres son los subsectores con mayor relevancia, de acuerdo a su participación en las exportaciones industriales regionales. Una proporción considerable viene dado por las exportaciones de productos químicos básicos y preparados, petróleo y derivados, caucho y plásticos, con una participación aproximada del 50% de las exportaciones del sector, Por otro lado, dos subsectores industriales, productos metálicos, maquinaria, equipos, material eléctrico e instrumentos de medida y alimentos, cada uno de ellos, constituye cerca del 20% de las exportaciones industriales en la región y alrededor del 8% del total regional.

Con una participación menor en las exportaciones regionales del año 2000, se encuentran las correspondientes a Agricultura, Fruticultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca Extractiva, aportando cerca del 17% a las exportaciones totales de la región.

Del total de exportaciones agrícolas en el 2000, un importante porcentaje corresponde a las exportaciones frutícolas, éstas representan alrededor del 80% de los envíos totales del sector. El año 1996 es el más dinámico, en cuanto a exportaciones frutícolas, registrándose un incremento cercano al 65%, respecto de los envíos de 1995. Otro año positivo para las exportaciones frutícolas fue el 2000, que registra un aumento del 40%, respecto a las exportaciones del año anterior. En total las exportaciones frutícolas crecieron cerca del 200% en el período 1994-2000.

Es importante recalcar, que las exportaciones regionales han seguido un moderado proceso de diversificación, esto se demuestra con el crecimiento de sectores como el Industrial y el Agrícola, Frutícola, Ganadero y Silvícola. En el comienzo de la década de los noventa, las exportaciones estaban marcadas por un fuerte componente minero, como único factor importante dentro del total de exportaciones, representando un 66% en 1990, repartiéndose el resto en dos tercios para la Industria y un tercio para la Agricultura, Fruticultura, Silvicultura, Pesca y Ganadería. Diferente situación se vive al final de la década, específicamente en el 2000, donde la Minería ocupa cerca del 43% de las exportaciones totales de la región, la Industria se acerca a los niveles de la Minería representando alrededor del 40% del total de exportaciones, el porcentaje restante lo ocupan la Agricultura, Fruticultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca Extractiva, con una notable participación de la Fruticultura en las exportaciones del sector.

A pesar de la diversificación de las exportaciones en la década de los noventa, los envíos de productos al extranjero siguen fuertemente caracterizados por ser recursos naturales, que a diferencia de otros productos, como máquinas y equipos o productos manufacturados, no requieren gran cantidad de inversión tecnológica o no poseen demasiado valor agregado. La fabricación y exportación de estos bienes, causaría un impacto positivo en el empleo de la región.

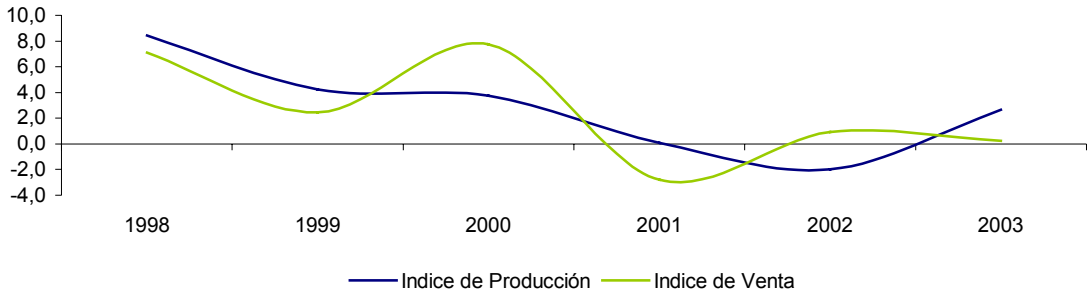
Producción y Venta Industrial

La producción regional de la industria manufacturera, en el período 1998-2003 presenta una desaceleración en el ritmo de crecimiento, la cual se evidencia desde 1998 hasta el año 2001.
El año 1998 fue el más dinámico del período en análisis, presentando un crecimiento interanual de 8,4%. Los crecimientos más relevantes estuvieron en los subsectores construcción de maquinaria y equipo agrícola, fabricación de lentes y armazones para anteojos, y refinerías de petróleo.

El año 2002, es el único en que la producción industrial presenta un decrecimiento en el nivel de su actividad equivalente al 2%, en relación a la cifra alcanzada en el año que lo precede. En relación al año 2003, la producción industrial cambia el curso de su tendencia, presentando incrementos de aproximadamente el 3% respecto del año anterior, lo cual inyecta nuevamente optimismo a la producción industrial de la región.

En relación a las ventas industriales, éstas evidencian un moderado crecimiento después de experimentar un período de contracción en el año 2001. Esta evolución responde en gran parte a la mantención de una demanda interna deprimida en la región. Sin embargo, el año de mayor crecimiento para las ventas industriales regionales es el año 2000, en donde la construcción de material de transporte y la fabricación de textiles, lideraron este crecimiento.

Gráfico 3 : Indices de Producción y Venta Física, Variación (%)
Región de Valparaíso, 1998 - 2003.



Inversión.

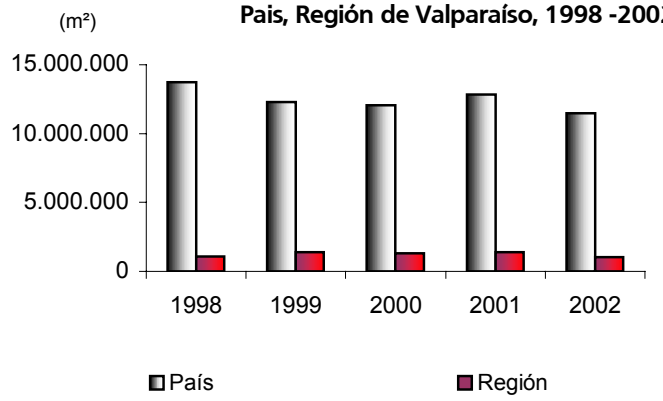
Un indicador del nivel de inversión en la región, es la cantidad de metros cuadrados construidos. Las cifras totales de construcción, en metros cuadrados regionales, la componen inversiones hechas por personas y empresas, las cuales, incluyen la construcción de viviendas que no son parte de la inversión para producir otros bienes, éstas son un bien final para la venta. Sin embargo, la inversión en viviendas, refleja expectativas futuras de mayores ingresos y más estabilidad. Es importante mencionar lo anterior sabiendo que la inversión en vivienda, representa alrededor del 78% del total de metros cuadrados construidos en obras nuevas, para el 2002.

En la comparación interanual, de los últimos seis años, la edificación total autorizada en la región incluidas, tanto las obras nuevas, como las ampliaciones y con destinos vivienda, industria y servicios, ha

experimentado una tendencia al decrecimiento, cuya máxima disminución, equivalente a 26,5%, se alcanza en el año 2002, con una superficie edificada de 1.021.277 metros cuadrados.

Sin embargo, en el año 1999 del período en análisis, se evidencia como el más dinámico del sexenio, con un total de 1.401.567 metros cuadrados que representan un incremento de la edificación total, equivalente a 31,6%. En donde la mayor expansión la registran, las construcciones destinadas a Servicios, tanto en obras nuevas, como en ampliaciones. En tanto, las obras nuevas, en ese año, totalizaron 1.226.238 metros cuadrados con un crecimiento de 31%, respecto del registrado un año antes. Por otro lado, las ampliaciones totalizaron 175.329 metros cuadrados con un aumento de 36,4%, en relación al registrado en 1998.

Gráfico 4 : Edificación Aprobada e Iniciada (m^2)
Pais, Región de Valparaíso, 1998 -2002.



La inversión en obras nuevas destinadas a la Industria alcanza el máximo crecimiento del período, en el año 1999, equivalente a 50,5%. La mayor proporción de inversión en este tipo de obras, en el período 1998-2003, se evidencia en el año 2000. Luego de alcanzar la cifra de 349.249 metros cuadrados construidos, destinados a la industria en ese año, ésta cae en alrededor de un 21% en el 2001, y alcanza su máxima contracción en el año 2002, con una disminución equivalente a 66,4%, respecto al periodo anterior.

La inversión en obras nuevas destinada a servicios, alcanza su máximo incremento en el año 1999, equivalente a 139%. La mayor proporción de obras destinadas a servicios en el sexenio, se presenta también en el año 1999.

Consumo

El consumo se puede analizar mediante las ventas de supermercados, que son los lugares donde las familias y en particular las personas recurren generalmente para comprar los bienes que satisfacen sus necesidades. Los supermercados, en los últimos años, han ampliado la cobertura de necesidades ofreciendo gran cantidad de bienes y servicios.

Las ventas de supermercados en las comunas con mayor número de habitantes, como son Valparaíso y Viña del Mar y que agrupan cerca del 50% de la población regional han presentado diferentes comportamientos en los últimos seis años.

Al analizar el comportamiento de las ventas de supermercados nominales durante los últimos seis años en la Región de Valparaíso, se observa una tendencia positiva, alcanzando en 1998 el mayor incremento, equivalente a 11,1%. Durante este año, el mes de Abril presentó el mayor crecimiento, respecto a igual mes del año anterior. Sin embargo, entre 1999 y 2000 se presenta un ritmo menor de crecimiento, para volver a retomar una tendencia ascendente a partir de 2001. No obstante, se vuelve a evidenciar un desaceleramiento de esta recuperación, en el transcurso del año 2003.

Una situación muy similar se aprecia en la ventas reales, en donde el mayor aumento se evidenció el 2002 con un 8,8%, y el menor crecimiento fue alcanzado en 1999, en donde a partir de ese año se aprecia un mayor ritmo de crecimiento que se desacelera en el 2003.

En la Comuna de Valparaíso, las ventas de supermercados nominales, evidencian la mayor caída del período, en el año 1998. A partir de ese año, comienza una recuperación incipiente para descender nuevamente durante el 2001-2002, alcanzando en el año 2003 el mayor crecimiento anual del sexenio, equivalente a 12,3%. En ese año, los mayores incrementos, en relación a iguales períodos de 2002, se presentaron en los dos últimos meses del año, 22,6 y 21,2% respectivamente.

En cuanto a las ventas reales, el mayor aumento, equivalente a 11,9%, se evidencia en el 2003, siendo la primera variación acumulada positiva desde el año 2001. Al igual que en las ventas nominales el último bimestre de 2003, presenta los mayores incrementos, respecto a iguales períodos del año anterior, equivalentes a 24,9 y 23,8% respectivamente.

Las ventas de supermercados nominales en la Comuna de Viña del Mar, alcanzan su máximo crecimiento, equivalente a 14,3%, en el 2002. Sin embargo en el 2003 se evidencia una desaceleración en el ritmo de crecimiento de su actividad.

Una situación muy similar se aprecia en la ventas reales, en donde el mayor aumento, equivalente a 13,9%, se presenta en el año 2002. Por otro lado, el menor crecimiento fue alcanzado en 1999.