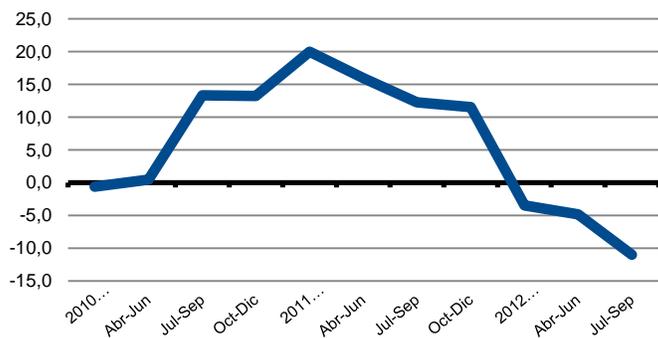
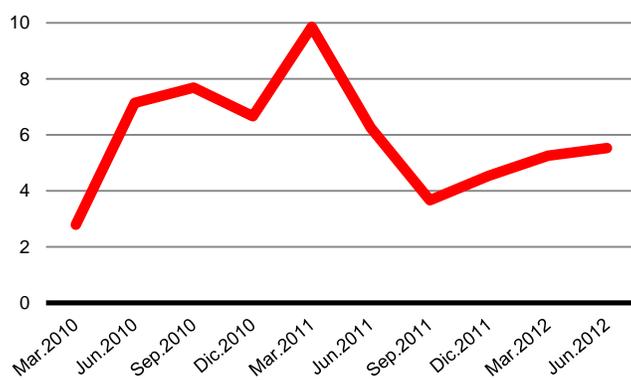


## 1. Comentario de Indicadores Económicos y Sociales

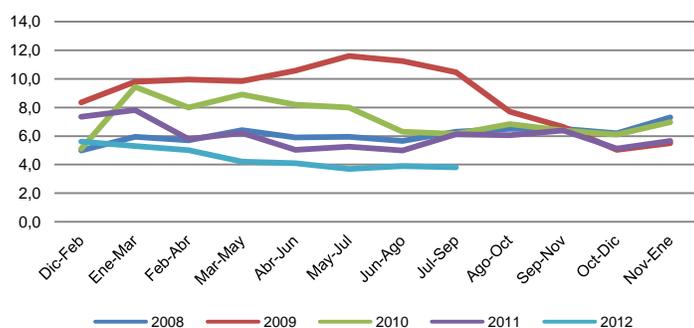
**Variación Anual INACER  
2010 - Jul-Sep 2012 (%)**



**Variación Anual PIB País  
2010 - Junio 2012 (%)**



**Tasa de Desocupación  
2008 - Jul-Sept 2012 (%)**



### Actividad

En -11% cae el INACER (Indicador de Actividad Económica Regional) en el tercer trimestre del 2012 con respecto al mismo período del año anterior (Cuadro 3) y también negativa fue la medición en el primer y segundo trimestre de -3,5 y -4,8%, respectivamente, que dan un acumulado de -6,4% para enero - septiembre. Para el año 2011, en cambio se produce una gran variación positiva, de 14,9%, que se acerca a la evolución de la actividad medida por el PIB (dato oficial, que utiliza otra metodología) de 12,9% para el mismo año 2011. En los sectores económicos que fueron responsables de la contracción del trimestre, se destacan las obras de ingeniería viales, en la construcción; la menor producción de cobre, oro y plata, en la minería; y la menor generación de electricidad. Y en el resto del año sobresale la minería que contribuye con un porcentaje importante de la baja, al igual que las obras de ingeniería, pero en un porcentaje menor, las que son complementarias en esa actividad, por la ampliación de obras, o nuevas inversiones. Para el 2011 se aprecia a la edificación no habitacional y a los servicios empresariales impulsando en más de un tercio en el crecimiento de la actividad. En menor rango se sitúa la minería, seguido de la edificación habitacional, del comercio, la fruticultura y los centros de cultivo de productos del mar. El resto de los sectores tiene un comportamiento que no incide mayormente en los resultados trimestrales y anuales.

En el país, el PIB que mide el valor del producto generado o valor agregado de la economía, crece 5,3 y 6,2% en el primer y segundo trimestre del año, impulsado por servicios empresariales, seguido de servicios personales, comercio e industria manufacturera, que dan cuenta aproximadamente de 2/3 del incremento de los primeros 6 meses del año. Con respecto al IMACEC, medición de la producción de la economía, éste crece 5,3, 6,2 y 4,6% en julio, agosto y septiembre, respectivamente, resultando un 5,4% para el tercer trimestre del año. Las actividades que inciden en esos avances, son minería, servicios empresariales, otros servicios, comercio y generación eléctrica. En tanto, para este 2012 se proyecta un crecimiento entre 4,75 y 5,25%, que supera estimaciones de mediados del año, y para el 2013, entre 4,0 y 5,0%, mientras que para el mundo, las proyecciones son de 2,5, 2,8 y 3,4% para los años 2012, 2013 y 2014. Y en cuanto a la inflación del país se espera que alcance un 3,2% en 2012, y 2,9% en 2013.

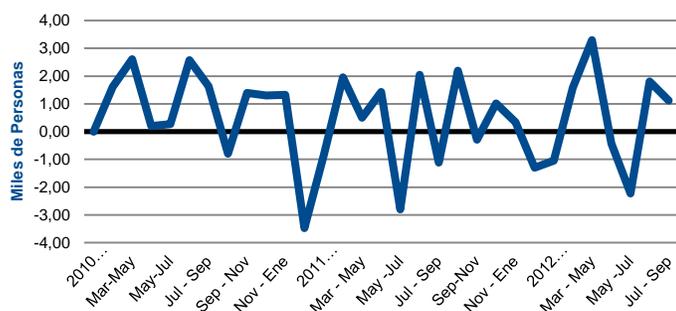
### Empleo

La tasa de desocupación en el último trimestre fue de 3,8%, significando una leve disminución de 0,1 puntos porcentuales, con respecto al trimestre anterior. Durante los últimos 12 meses la tasa ha fluctuado entre 6 y 3,7%, con una media de 4,9%. Y este nivel significa un descenso importante con respecto a los últimos años, como se aprecia en la gráfica, siendo la menor tasa para el mismo trimestre en todo el período con información disponible, desde 1986. Los motivos que producen la variación del último trimestre es el mayor aumento de los ocupados que de la fuerza de trabajo (1.110 versus 970), que dan como diferencia de menos 140 desocupados. Al comparar con el mismo trimestre del 2011, la tasa de desocupación cae en 2,4 puntos porcentuales, que se derivan principalmente de un aumento importante de la ocupación que supera a la variación de la fuerza de trabajo (6.100 versus 3.190), que resultan en menos 2.910 desocupados; y de los cuales, 2.330 son cesantes, y 580 buscaban trabajo por primera vez.

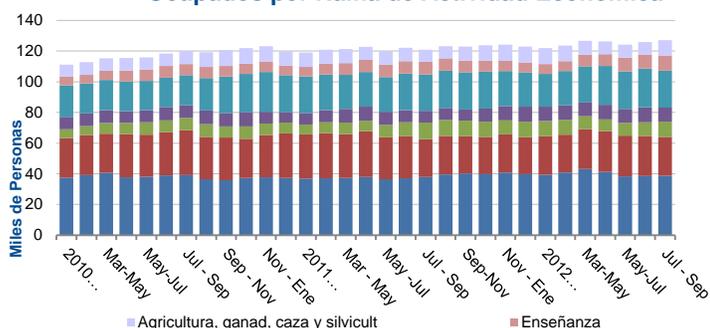
Por ciudades principales de la región (cuadro 5), Copiapó tiene una tasa de 3,3% en el desempleo, que disminuye en 0,3 puntos porcentuales con respecto al trimestre anterior, variación que es superada en los 12 meses (3,7 pp). En cambio en Vallenar, la desocupación es de 5,7%, levemente mayor que en un año (0,3 pp), porque la caída de la fuerza de trabajo supera a la ocupación.

En el país, la desocupación aumenta levemente al 6,5%, en 0,1 pp con respecto al mes anterior; y disminuye en 0,9 pp en 12 meses, fluctuando en todos los trimestres, entre 6,4 y 7,23%, con una media de 6,64%. Las causas de esta situación en el último trimestre es el aumento de la fuerza de trabajo (67.910) por sobre la ocupación (58.900), que por diferencia determinan una desocupación de 9.018. En un año la ocupación crece considerablemente (119.020), y la fuerza de trabajo también aumenta en (47.910), con lo cual caen los desocupados en 71.110; que se desglosan en 52.610 cesantes y 18.500 que buscaban trabajo por primera vez.

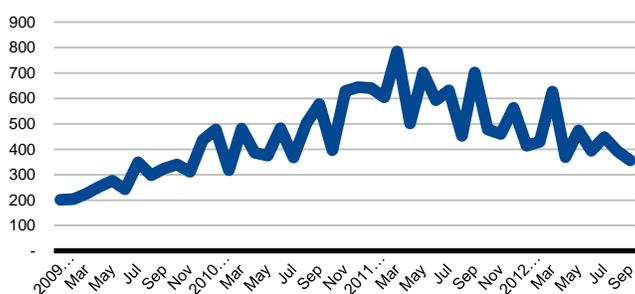
### Creación de Empleos 2010 - Jul-Sep 2012



### Ocupados por Rama de Actividad Económica



### Exportaciones 2009 - Septiembre 2012 (Mill. de US\$)



Desde la categoría ocupacional (Cuadro 6), se produce un aumento de los asalariados (580) y de los cuenta propia (500); y una baja de los empleadores (-260). En 12 meses se aprecia una mayor tendencia a la formalización del empleo, ya observada en el informe del 2º Trimestre, con el incremento de los asalariados, con respecto a los cuenta propia (6.660 vs 110, respectivamente). Esto se complementa con el comportamiento del empleo, por tamaño del establecimiento (cuadro 12), que tiene mayor crecimiento en las empresas medianas (6.120) y en empresas de 5 a 10 personas (2.970). Sin embargo, también cae el empleo en la gran empresa y pequeña empresa (980 y 120, respectivamente). Por nivel de educación (cuadro 10), en 12 meses, se aprecia un aumento en los ocupados con educación secundaria (7.080) y universitaria (770), y una disminución en educación primaria (1.230), que responde a la formalización indicada; aun que también el empleo para los que tienen educación técnica.

En todo el país, el aumento de 119.020 ocupados en 12 meses proviene del aumento de los asalariados (201.290) y la caída de los cuenta propia (-37.750) y de empleadores (-37.690). Esta información también se complementa con el empleo por tamaño de la empresa, dado que aumenta en las grandes empresas (con 200 y más trabajadores), en 216.880 personas, y en las medianas (50 – 199 trabajadores), en 13.850; y en tanto, disminuye en las microempresas en -104.530 y en las pequeñas empresas (11 – 49 personas), en -6.670. Esto además se corrobora con el mayor empleo en personas con educación universitaria (56.120), educación secundaria (40.670), con educación técnica (35.640) y profesionales con postítulo o doctorado (12.700). En tanto cae el empleo en quienes tienen educación primaria o sin estudios (-28.240).

Por rama de la actividad (Cuadro 7), los mayores empleos en el último trimestre se dirigen a la Agricultura (1.720), al igual que en 12 meses (2.020), a la Industria Manufacturera (930), que declina en 12 meses (-770) y la Educación (750 y 1.560, respectivamente). Las mayores bajas en 12 meses se producen en Servicios sociales y de salud (-1.140), en Industria Manufacturera (-770), y Suministro de electricidad, gas y agua (650), entre otros.

En el país, los sectores que más influyen en el crecimiento de los últimos 12 meses, de un total de 119.020, son los empleos asociados a la enseñanza (54), Hoteles y restaurantes, y Minería (29 mil cada uno), y Administración Pública y defensa (27 mil), entre otras actividades. Y disminuye las actividades inmobiliarias y empresariales (17 mil).

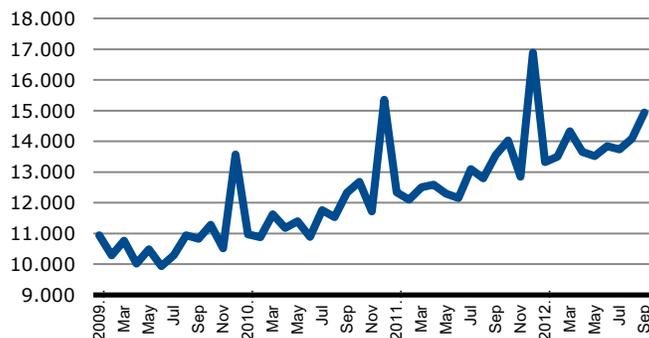
### Exportaciones

Las exportaciones de la región en septiembre (Cuadro 14), alcanzan a US\$ 357 millones; cayendo en 9,1% en relación al mes anterior; en 49,1% con respecto al mismo mes del año 2011; y en 25,8% al comparar los últimos 12 meses, con respecto al período anterior. Esto último está determinado principalmente por Cobre y sus manufacturas, que explican alrededor de 2/3 de esa baja, y Metales ferrosos y metales preciosos, inciden en un 10%. Esos productos constituyen el 48 y 49%, respectivamente de las exportaciones del período; y las materias primas representan casi el 100%.

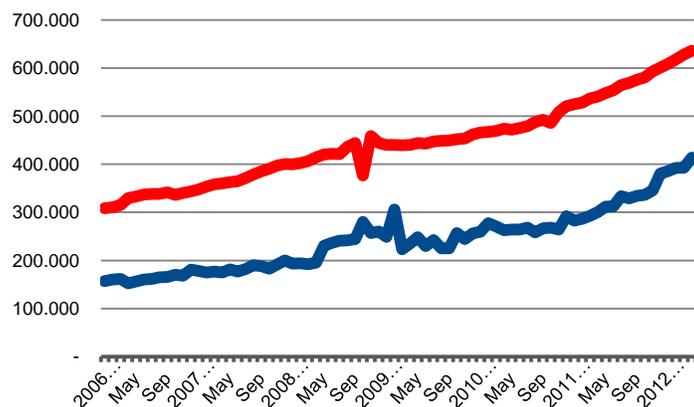
Con respecto a los países de destino, Asia recibe el 73% de todas las exportaciones (China 53%), Europa, 11%, América del Norte, 7% y América del Sur y Central, 5%. Dentro de estos países Japón, Canadá, China, Brasil, Holanda, Indonesia, Taiwán y EE.UU. inciden en un 70% de esa variación negativa de 12 meses. En cambio España y Suiza contrarrestan en un 12% ese efecto, con variaciones positivas. Los socios comerciales de la región (según su participación en el total de las exportaciones) proyectan una tasa de crecimiento para el 2012 de 5,3%, y para el 2013, de 5,9%.

En tanto las exportaciones del país, para septiembre de 2012 fueron US\$ 4.536 millones, y US\$ 76.004 millones para el acumulado de 12 meses, apreciándose una caída de 5% al comparar ese período con el anterior; además, de 21,5% con respecto a agosto 2012, y un descenso de 33% en relación a septiembre 2011. Estos son afectados por un menor precio del cobre de 14% para el período de 12 meses, dada la alta participación de ese producto, de 55% en el último año. Para los socios comerciales del país se proyecta un crecimiento de 3,5% en el 2012 y 3,8% el 2013.

**Ventas de Supermercados  
2009 - Septiembre 2012 (Mill. de \$)**



**Colocaciones y Captaciones en Mill. de \$  
(2006 - Abril 2012)**



### Ventas de Supermercados

En 6,1% aumentan las ventas de supermercados de la región en Septiembre con respecto al mes anterior, alcanzando el valor de \$14.941 millones; además, crecen en 10,2% en relación al mismo mes del año 2011; y en 10,1% en el acumulado de los últimos 12 meses sobre el período anterior. (Cuadro 13). Cabe señalar que las ventas de supermercados de la región representan el 2,2% de todas las ventas del país, durante Septiembre, y el 2,3% en el 2011, estableciendo una diferencia con la participación de la región en el total del PIB del país (total de la producción) de 2,6%, circunstancia que se puede atribuir a que una parte de los ocupados instalan su residencia en otras regiones.

También crecen las ventas de supermercados de todo el país, por un total de \$676.048 millones en septiembre, con una variación de 18,3% con respecto al mismo mes del año anterior, de 10% sobre agosto 2012, y de 12,7% respecto a los últimos 12 meses, sobre el período anterior.

### Sector Financiero

A \$636.009 millones (equivalente a US\$1.309 millones, y al 26% aproximado del PIB regional) alcanzó el valor de las colocaciones de Abril 2012, significando un aumento de 1,3% sobre el mes anterior, y 18%, con el mismo mes del año 2011, porcentaje que se mantiene en la misma magnitud al comparar con la variación del promedio de los últimos 12, con respecto al período anterior, de 17%. Estas variaciones van en el mismo nivel con los movimientos del comercio, en ventas de supermercados, y otros indicadores regionales, y a nivel agregado del país. En tanto, los depósitos y captaciones (\$413.905), se incrementan 5,3% con el mes anterior y 38%, en 12 meses. Cabe señalar que las colocaciones y los depósitos regionales representan a nivel del país, sólo el 0,7% y el 0,5%, respectivamente, a pesar que la región tiene una mayor proporción en la generación del producto global del país (2,6%); circunstancia que ocurre por la gran concentración de las operaciones financieras, en la región de Santiago.

A nivel nacional las colocaciones en Abril alcanzan el valor de \$90.889.902 millones (aproximadamente el 75% del PIB del país, en el año 2011), con una variación de 1,4% sobre el mes anterior; de 15,3% respecto a abril 2011; y en el promedio de 12 meses, es de 14,7%. En tanto los depósitos y captaciones del país (\$79.138.536 millones) tiene variaciones de 2,9%, 17% y 16%, en esos dos períodos analizados

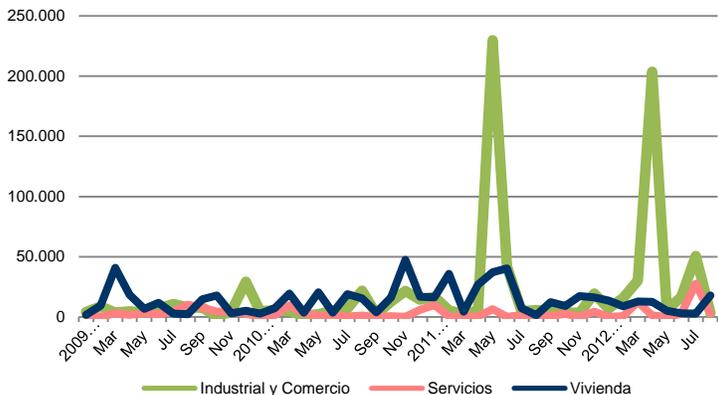
### Inversión Pública

Al 30 de septiembre, el uso de los recursos de toda la inversión pública que se ejecuta en la región, de tipo sectorial (ministerios) y del FNDR, la inversión en educación y cultura concentra un 29% del total, del cual, un 86% corresponde subvención escolar; otro uso relevante es Social, que representa el 19% del total, con el 68% destinado a la previsión, y 22% a pensiones básicas solidarias; también, Salud, 19%, con un 52% para atenciones; y en Transporte, 17%, destacando la ampliación de la Ruta 5 por el 17% de ese total, la conservación y mejoramiento de caminos, con un 52%.

La inversión pública de decisión regional, FNDR para el 2012 alcanza el valor de \$37 mil millones, habiéndose ejecutado al 30 de junio el 23,5% (\$9.373 millones). Esa inversión se dirige a proyectos de inversión real (caminos, calles, veredas, agua potable rural, electrificación rural, etc.), en un 61%; y Transferencias de Capital (programas de fomento productivo, de innovación para la competitividad, transferencia a las municipalidades, etc.), 25%.

A nivel nacional, la suma de los montos de inversión del FNDR por región alcanza a \$ 710 mil millones, con una ejecución del 46,1% al 30 de junio, mayor que lo alcanzado el año 2011, de 45,4%. Los recursos se dirigen en un 65% a inversión y 23% a transferencias de capital, 8% a activos no financieros y 4% a transferencias corrientes.

### Superficie Construida (m²)



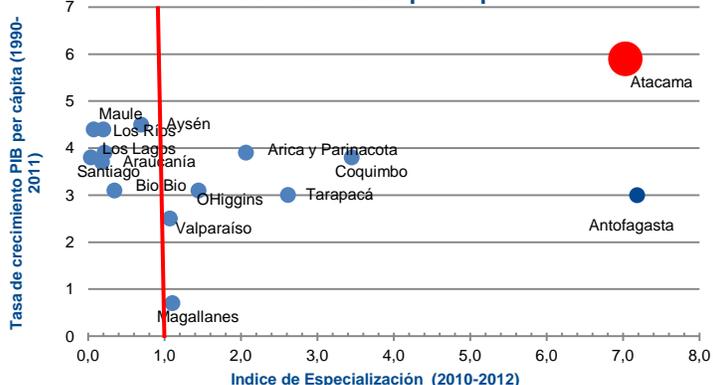
### Construcción

Cae la superficie solicitada para construir en los últimos 12 meses, en relación al período anterior, en -13,8% que está explicado por la baja en obras nuevas de vivienda (-51%) y un muy leve aumento en obras de industria y comercio (0,5%). Cabe señalar que aquellas representan el 24% y 66% respectivamente del total solicitado.

El indicador de la Cámara de la Construcción muestra una variación de 30,4% con respecto a agosto 2011, y 19,6%, en el acumulado de los últimos 12 meses sobre el período anterior. La diferencia con el otro indicador de la construcción radica en que además de los permisos de construcción, éste incluye el empleo sectorial y los despacho de cemento.

A nivel nacional, se reduce la superficie solicitada para construir en el mes de agosto 2011, en 9,3%; y crecen en 11,9% con respecto a agosto 2011, y un 7,8%, en el acumulado de 12 meses, determinado por la construcción industrial y comercial, en un 66% de dicho incremento, y en 20% por servicios.

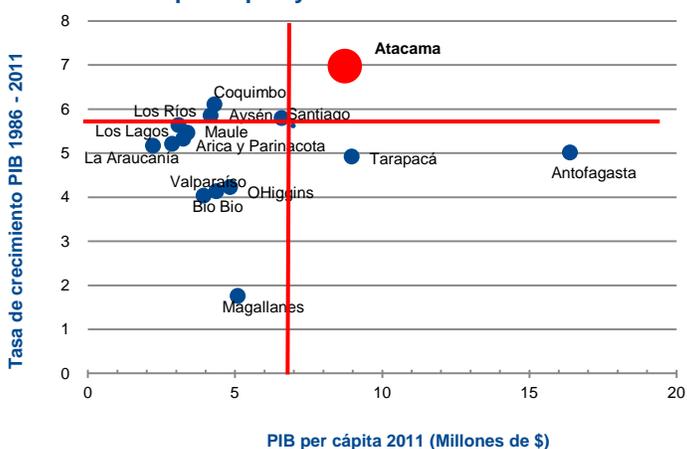
### Índice de Especialización en Minería y Tasa Crec. PIB per cap



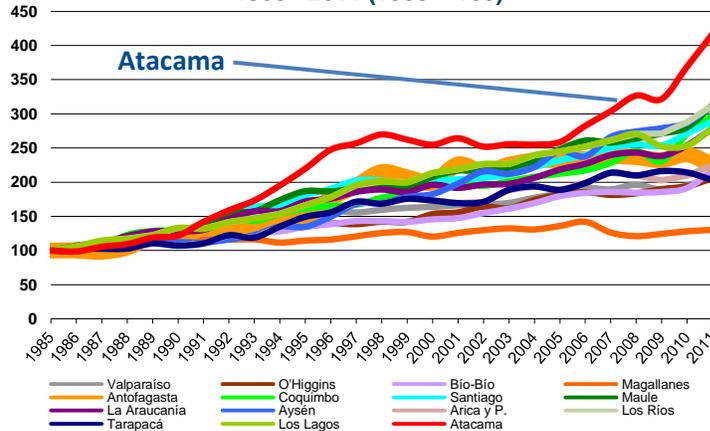
### Crecimiento y Especialización

La evolución del PIB per cápita de Atacama fue de 5,55% anual entre 1986 y 2011, manteniendo el primer lugar los últimos 20 años (Ver gráfico). En todo caso, en el período se aprecia una alta variabilidad que fluctúa entre 16,7% y menos 4,6%, que está afectado por la volatilidad de los precios del sector minero, considerando que ese sector participa con un 51% en el producto interno bruto de la región, y los productos mineros son el 97% de las exportaciones. Además, tiene un alto valor de un índice de especialización (Balassa - Hoover), que arroja un valor de 7 en la minería, en donde 1 implica un resultado neutro (Esto se obtiene de la ocupación en cada actividad económica, en relación al total regional y al total nacional, Cuadro 25). En otros sectores de la actividad, Electricidad, Gas y Agua, que está directamente relacionado con la minería, tiene un nivel de 1,6. Otro sector con un sector relativo de especialización es Pesca, con 1,7. Y el resto tiene niveles inferiores a 1, con la excepción de Administración pública, con 1,03.

### PIB per capita y Variación PIB 1986 - 2011



### Evolución del PIB per cápita por Región 1985 - 2011 (1985 = 100)



## 2. Estadísticas Económicas

### 2.1. Datos Económicos Coyunturales

CUADRO 1 Producto Interno Bruto (PIB)	AÑO 2011	VAR% c/r 2010	VAR% 2010/2011
PIB (Mill de \$)	2.465.955	12,9	14,8
Tasa Participación Regional en el País (%)	2,6		
PIB Per Capita	8.726.728	12,1	14,0

CUADRO 2 PIB Actividades Económicas (2010)	Tasa Participac Región	Tasa Participac en el País	VAR% 2010/2009
Minería	51.3	8.50	0.98
Construcción	16.7	5.49	113.47
Servicios Personales (3)	5.3	1.12	8.08
Comercio, Restaurantes y Hoteles	5.1	1.12	19.41
Transportes y Comunicaciones	4.7	1.56	12.87
Electricidad, Gas y Agua	4.0	2.76	12.76
Demás Actividades	12		

CUADRO 3 INACER	Indice Jul-Sep 12	VAR% c/r Abr-Jun 12	VAR% c/r Jul-Sep 11	VAR% Acum 2012
INACER (Base Promedio 2003 = 100)	135.4	-4.7	-11,0	-6,4
VAR% 2011	14,8			

CUADRO 4 Empleo	Trim. móvil Jul - Sep 12 (Miles personas)	Var. (miles) c/r trim. móvil Jun-Ago 12	Var. (miles) c/r = trim móvil año Jul-Sep 11	Tasa Particip..% Trim.. móvil Jul-Sep 12
<b>Región</b>				
Total Pob. Econom. Act. (15 años y más)	219,49	0,31	3,56	100,00
Fuerza de Trabajo (miles)	132,07	0,97	3,19	60,17
Ocupados (miles)	127,10	1,11	6,10	57,91
Desocupados miles)	4,98	-0,14	-2,91	2,27
Cesantes	4,93	-0,19	-2,33	2,24
Buscan Trabajo 1ª Vez	0,05	0,05	-0,58	0,02
Tasa de Desocupación (%)	3,77	-0,13	-2,35	
<b>País</b>				
Total Pob. Econom. Act. (15 años y más)	13.712,80	17,72	207,59	100,00
Fuerza de Trabajo (miles)	8.137,00	67,91	47,91	59,34
Ocupados (miles)	7.607,77	58,90	119,02	55,48
Desocupados miles)	529,23	9,02	-71,11	3,86
Cesantes	482,37	6,21	-52,61	3,52
Buscan Trabajo 1ª Vez	46,87	2,81	-18,50	0,34
Tasa de Desocupación (%)	6,50	0,06	-0,92	

CUADRO 5 Empleo por Ciudades Principales	Trim. móvil Jul - Sep 12 (Miles personas)	Var. (miles) c/r trim. móvil Jun-Ago 12	Var. (miles) c/r = trim móvil año Jul-Sep 11	Tasa Particip..% Trim.. móvil Jul-Sep 12
<b>Total Población COPIAPÓ</b>				
Total Población de 15 años y más	162,57	0,26	3,05	100,00
Total Fuerza de Trabajo	123,46	0,27	3,13	75,94
Ocupados	75,70	1,16	4,62	61,31
Desocupados	47,76	-0,15	-2,45	2,02
Fuera Fuerza de Trabajo	47,76	-0,89	-1,49	38,69
Tasa desocupación	3,29	-0,25	-3,66	
<b>Total Población VALLENAR</b>				
Total Población de 15 años y más	41,59	-0,02	-0,22	100,00
Total Fuerza de Trabajo	32,33	0,01	0,10	77,73
Ocupados	18,09	-0,38	-0,30	55,95
Desocupados	17,05	-0,30	-0,20	52,74
Fuera Fuerza de Trabajo	1,04	-0,08	-0,11	3,21
Tasa desocupación	14,24	0,39	0,40	44,05
Tasa desocupación	5,74	-0,30	-0,49	
<b>Total Población NACIONAL</b>				
Total Población de 15 años y más	17.472,93	15,78	183,44	100,00
Total Fuerza de Trabajo	13.712,80	17,72	207,59	78,48
Ocupados	8.137,00	67,91	47,91	59,34
Desocupados	7.607,77	58,90	119,02	55,48
Fuera Fuerza de Trabajo	529,23	9,02	-71,11	3,86
Tasa desocupación	5.575,80	-50,19	159,68	40,66
Tasa desocupación	6,50	0,06	-0,92	

CUADRO 6 Ocupados Categoría Ocupacional (miles)	Trim. móvil Jul - Sep 12 (Miles personas)	Var. (miles) c/r trim. móvil Jun-Ago 12	Var. (miles) c/r = trim móvil año Jul-Sep 11	Tasa Particip..% Trim.. móvil Jul-Sep 12
<b>Región</b>				
Empleado	127,10	1,11	6,10	100,00
Cuenta Propia	3,49	-0,26	-0,10	2,75
Asalariados	23,57	0,50	0,11	18,55
Personal de Servicio	95,49	0,58	6,66	75,13
Familiar no Remunerado	3,30	0,13	-0,01	2,59
Tasa desocupación	1,24	0,16	-0,57	0,98
<b>País</b>				
Empleado	7.607,77	58,90	119,02	100,00
Cuenta Propia	306,41	9,12	-37,69	4,03
Asalariados	1.545,05	29,13	-37,75	20,31
Personal de Servicio	5.302,62	22,39	201,29	69,70
Familiar no Remunerado	360,80	-2,55	-0,61	4,74
Tasa desocupación	92,89	0,81	-6,22	1,22

CUADRO 7 Ocupados Rama Actividad Económica (miles)	Trim. móvil Jul - Sep 12 (Miles personas)	Var. (miles) c/r trim. móvil Jun-Ago 12	Var. (miles) c/r = trim móvil año Jul-Sep 11	Tasa Particip..% Trim.. móvil Jul-Sep 12
<b>Región</b>	<b>127,10</b>	<b>1,11</b>	<b>6,10</b>	<b>100,00</b>
Agricultura, ganad, caza y silvicult	9,97	1,72	2,02	7,84
Pesca	0,98	-0,28	-0,49	0,77
Explotación de minas y canteras	25,31	-0,84	0,49	19,92
Industrias manufactureras	9,92	0,93	-0,77	7,80
Suministro de electricidad, gas y agua	1,59	-0,07	-0,65	1,25
Construcción	8,99	-0,74	1,36	7,08
Comercio al por mayor y menor	24,21	-1,05	0,50	19,05
Hoteles y restaurantes	3,62	-0,47	0,37	2,85
Transporte, almacen. y comunic.	7,28	0,62	0,68	5,73
Intermediación financiera	1,95	0,05	0,59	1,54
Activid. Inmobiliarias., empresariales	5,83	-0,42	1,22	4,58
Administ. pública y defensa;	6,93	0,48	-0,49	5,45
Enseñanza	9,86	0,75	1,52	7,76
Servicios sociales y de salud	3,54	0,55	-1,14	2,79
Otras activid de servicios comunit,	2,76	-0,30	0,74	2,17
Hogares privados servicio doméstico	4,34	0,16	0,14	3,42
Organiz y órganos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>País</b>	<b>7.607,77</b>	<b>58,90</b>	<b>119,02</b>	<b>100,00</b>
Agricultura, ganad, caza y silvicult	667,29	22,77	8,91	8,77
Pesca	50,40	-2,71	-2,43	0,66
Explotación de minas y canteras	254,84	4,43	28,62	3,35
Industrias manufactureras	907,38	24,49	25,84	11,93
Suministro de electricidad, gas y agua	51,82	0,28	-6,00	0,68
Construcción	630,19	3,62	19,73	8,28
Comercio al por mayor y menor	1.477,73	-14,11	-79,79	19,42
Hoteles y restaurantes	288,12	4,26	28,94	3,79
Transporte, almacen. y comunic	577,92	11,17	24,13	7,60
Intermediación financiera	128,45	-2,65	10,25	1,69
Activid. Inmobiliarias., empresariales	454,40	-8,35	-16,86	5,97
Administ. pública y defensa;	430,57	-3,43	27,01	5,66
Enseñanza	590,97	19,04	53,64	7,77
Servicios sociales y de salud	354,40	4,16	20,04	4,66
Otras activid de servicios comunit,	231,87	-6,15	-13,73	3,05
Hogares privados servicio doméstico	509,35	2,26	-9,66	6,70
Organiz y órganos extraterritoriales	2,06	-0,19	0,40	0,03

CUADRO 8 Cesantes por Rama Actividad Económica (miles)	Trim. móvil Jul - Sep 12 (Miles personas)	Var. (miles) c/r trim. móvil Jun-Ago 12	Var. (miles) c/r = trim móvil año Jul-Sep 11	Tasa Particip..% Trim.. móvil Jul-Sep 12
<b>Región</b>	<b>4,93</b>	<b>-0,19</b>	<b>-2,33</b>	<b>100,00</b>
Agricultura, ganad, caza y silvicult	0,10	-0,08	-0,06	2,03
Pesca	0,00	0,00	-0,04	0,00
Explotación de minas y canteras	1,03	-0,17	-0,90	20,90
Industrias manufactureras	0,86	0,13	0,69	17,43
Suministro de electricidad, gas y agua	0,00	0,00	0,00	0,00
Construcción	0,52	-0,12	-0,26	10,64
Comercio al por mayor y menor	0,61	-0,15	-1,50	12,41
Hoteles y restaurantes	0,45	0,14	0,35	9,14
Transporte, almacen. y comunic.	0,49	0,02	0,37	9,96
Intermediación financiera	0,00	-0,02	-0,06	0,00
Activid. Inmobiliarias., empresariales	0,13	-0,09	-0,12	2,65
Administ. pública y defensa;	0,20	-0,09	-0,24	4,12
Enseñanza	0,09	0,00	-0,47	1,90
Servicios sociales y de salud	0,04	0,04	0,04	0,72
Otras activid de servicios comunit,	0,02	0,02	-0,19	0,41
Hogares privados servicio doméstico	0,38	0,19	0,07	7,67
Organiz y órganos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>País</b>	<b>482,37</b>	<b>6,21</b>	<b>-52,61</b>	<b>100,00</b>
Agricultura, ganad, caza y silvicult	41,26	-4,63	-8,76	8,55
Pesca	1,02	-0,41	-1,38	0,21
Explotación de minas y canteras	8,98	-0,53	-3,66	1,86
Industrias manufactureras	52,35	3,64	-5,50	10,85
Suministro de electricidad, gas y agua	5,50	0,82	3,09	1,14
Construcción	61,71	0,13	-3,72	12,79
Comercio al por mayor y menor	95,07	3,45	-18,07	19,71
Hoteles y restaurantes	28,33	1,47	-11,36	5,87
Transporte, almacen. y comunic	30,49	2,14	-7,63	6,32
Intermediación financiera	8,51	-1,48	1,00	1,76
Activid. Inmobiliarias., empresariales	45,43	0,98	5,92	9,42
Administ. pública y defensa;	26,89	-0,27	7,38	5,57
Enseñanza	23,27	0,51	-2,38	4,82
Servicios sociales y de salud	12,13	-0,21	0,00	2,52
Otras activid de servicios comunit,	12,71	-2,85	-4,89	2,64
Hogares privados servicio doméstico	28,34	3,46	-3,02	5,88
Organiz y órganos extraterritoriales	0,37	0,00	0,37	0,08

UADRO 9 Ocupados Grupo Actividad Económica (miles)	Trim. móvil Jul - Sep 12 (Miles personas)	Var. (miles) c/r trim. móvil Jun-Ago 12	Var. (miles) c/r = trim móvil año Jul-Sep 11	Tasa Particip..% Trim.. móvil Jul-Sep 12
<b>Región</b>	<b>127,10</b>	<b>1,11</b>	<b>6,10</b>	<b>100,00</b>
Miembros Poder Ejec. y Legislat.	1,94	0,50	0,90	1,53
Profes Científicos e Intelectuales	9,82	0,00	0,77	7,72
Técnicos y Profesion. de nivel medio	9,90	0,13	-0,83	7,79
Empleados de Oficina	12,09	0,73	1,66	9,51
Trabaj serv y vendedores comercios	21,54	1,05	2,89	16,95
Agricult. y Trabaj. Califi agro y pesca.	4,36	0,62	0,51	3,43
Operarios y artes mecánicas	25,69	0,63	0,72	20,21
Operad. Instal. y máq. y montadores	17,30	-0,53	1,40	13,61
Trabajadores no Calificados	23,86	-2,02	-1,82	18,77
Otros no Identificados	0,61	0,01	-0,09	0,48
<b>País</b>	<b>7.607,77</b>	<b>58,90</b>	<b>119,02</b>	<b>100,00</b>
Miembros Poder Ejec. y Legislat.	184,19	13,35	34,24	2,42
Profes Científicos e Intelectuales	821,64	3,48	53,02	10,80
Técnicos y Profesion. de nivel medio	769,17	3,83	-18,90	10,11
Empleados de Oficina	708,20	12,18	31,20	9,31
Trabaj serv y vendedores comercios	1.123,91	3,65	-28,98	14,77
Agricult. y Trabaj. Califi agro y pesca	318,43	9,74	21,76	4,19
Operarios y artes mecánicas	1.122,60	0,23	65,67	14,76
Operad. Instal. y máq. y montadores	706,70	2,71	23,75	9,29
Trabajadores no Calificados	1.793,51	10,30	-62,04	23,57
Otros no Identificados	59,42	-0,59	-0,70	0,78

CUADRO 10 Ocupados por Nivel de Educación (miles)	Trim. móvil Jul - Sep 12 (Miles personas)	Var. (miles) c/r trim. móvil Jun-Ago 12	Var. (miles) c/r = trim móvil año Jul-Sep 11	Tasa Particip..% Trim.. móvil Jul-Sep 12
<b>Total Región</b>	<b>126,40</b>	<b>-0,43</b>	<b>3,54</b>	<b>100,00</b>
Nunca estudio	1,33	-0,03	-0,43	1,05
Educación preescolar	0,23	0,00	0,21	0,18
Educación primaria (Primer ciclo)	10,87	-0,97	-1,12	8,60
Educación primaria (Segundo ciclo)	14,01	0,66	-0,11	11,08
Educación secundaria	71,33	0,29	7,08	56,43
Educación Técnica (no Universitaria)	8,09	-0,51	-2,73	6,40
Educación universitaria	20,24	0,14	0,77	16,01
Postítulos y maestría	0,28	0,00	-0,12	0,22
Doctorado	0,03	0,00	0,00	0,02
Nivel Ignorado	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total País</b>	<b>7.607,77</b>	<b>58,90</b>	<b>119,02</b>	<b>100,00</b>
Nunca estudio	59,28	2,45	-9,26	0,78
Educación preescolar	6,66	-1,22	-4,96	0,09
Educación primaria (Primer ciclo)	849,08	17,11	-16,56	11,16
Educación primaria (Segundo ciclo)	872,37	-2,83	2,54	11,47
Educación secundaria	3.419,75	3,69	40,67	44,95
Educación Técnica (no Universitaria)	852,52	7,67	35,64	11,21
Educación universitaria	1.412,20	30,23	56,12	18,56
Postítulos y maestría	106,93	1,12	12,70	1,41
Doctorado	11,73	0,04	4,43	0,15
Nivel Ignorado	17,25	0,64	-19,55	0,23

CUADRO 11 Desocupados por Nivel de Educación (miles)	Trim. móvil Jul - Sep 12 (Miles personas)	Var. (miles) c/r trim. móvil Jun-Ago 12	Var. (miles) c/r = trim móvil año Jul-Sep 11	Tasa Particip..% Trim.. móvil Jul-Sep 12
<b>Total Desocupados REGIONAL</b>	<b>4,98</b>	<b>-0,14</b>	<b>-2,91</b>	<b>100,00</b>
Nunca estudio	0,04	0,00	0,04	0,77
Educación preescolar	0,07	0,00	0,07	1,47
Educación primaria (Primer ciclo)	0,22	-0,13	-0,41	4,52
Educación primaria (Segundo ciclo)	0,90	0,29	0,25	18,06
Educación secundaria	2,84	-0,46	-1,13	57,10
Educación Técnica (no Universitaria)	0,36	0,14	-0,05	7,26
Educación universitaria	0,54	0,01	-1,69	10,82
Postítulos y maestría	0,00	0,00	0,00	0,00
Doctorado	0,00	0,00	0,00	0,00
Nivel Ignorado	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total Desocupados NACIONAL</b>	<b>529,23</b>	<b>9,02</b>	<b>-71,11</b>	<b>100,00</b>
Nunca estudio	2,72	-0,30	-1,03	0,51
Educación preescolar	0,78	-1,56	-0,44	0,15
Educación primaria (Primer ciclo)	36,05	-4,42	-9,27	6,81
Educación primaria (Segundo ciclo)	48,52	1,03	-1,43	9,17
Educación secundaria	268,96	10,36	-43,42	50,82
Educación Técnica (no Universitaria)	72,37	-0,48	9,00	13,67
Educación universitaria	96,07	3,36	-22,02	18,15
Postítulos y maestría	3,12	0,99	-2,06	0,59
Doctorado	0,25	0,03	0,25	0,05
Nivel Ignorado	0,39	0,00	-0,68	0,07

CUADRO 12 Ocupados por Tamaño del Establecimiento (miles)	Trim. móvil Jul - Sep 12 (Miles personas)	Var. (miles) c/r trim. móvil Jun-Ago 12	Var. (miles) c/r = trim móvil año Jul-Sep 11	Tasa Particip..% Trim.. móvil Jul-Sep 12
<b>Total Región</b>	<b>123,80</b>	<b>0,99</b>	<b>6,11</b>	<b>100,00</b>
Menos de 5	33,55	-0,40	-1,88	27,10
De 5 a 10 personas	6,90	0,05	2,97	5,57
Entre 11 y 49	15,31	1,02	-0,12	12,37
Entre 50 y 199	15,71	-0,38	6,12	12,69
200 y más personas	52,33	0,69	-0,98	42,27
<b>Total País</b>	<b>7.246,96</b>	<b>61,45</b>	<b>119,54</b>	<b>100,00</b>
Menos de 5	2.320,65	29,18	-101,91	32,02
De 5 a 10 personas	525,77	1,86	-2,62	7,26
Entre 11 y 49	1.040,67	-2,38	-6,67	14,36
Entre 50 y 199	905,52	19,84	13,85	12,50
200 y más personas	1.040,67	-2,38	-6,67	14,36

CUADRO 13 Ventas de Supermercados	Valor (Mill \$) Sept. 2012	VAR% c/r mes ant	VAR% c/r = mes año ant	VAR% Ult 12 mes. c/r 12 mes. ant.
<b>Regional</b>				
Ventas Mes Sep 2012 (Mill. de \$)	14.941	6,1	10,2	10,1
Ventas Año 2011 (Mill de \$)	157.226			
<b>País</b>				
Ventas Mes Sep 2012 (Mill. de \$)	676.048	10,0	18,3	12,7
Ventas Año 2011 (Mill de \$)	6.701.451			

CUADRO 14 Exportaciones	Valor (Mill \$) Sept. 2012	VAR% c/r mes ant	VAR% c/r = mes año ant	VAR% Ult 12 mes. c/r 12 mes. ant.
<b>Regional</b>				
Exportaciones Mes Sep 2012 (Mill US\$)	357	-9,1	-49,1	-25,8
Exportaciones Año 2011 (Mill US\$)	7.113			
<b>País</b>				
Exportaciones Mes Sep 2012 (Mill US\$)	4.536	-21,5	-33,1	-5,0
Exportaciones Año 2011 (Mill US\$)	80.767			

CUADRO 15 Colocaciones y Captaciones Financieras	Abril-2012 (mill \$)	VAR% c/r mes ant	VAR% c/r = mes año ant	VAR% Ult 12 mes. c/r 12 mes. ant.
<b>Región</b>				
Colocaciones (Saldo en mill de \$)	636.009	1,26	17,64	16,95
Captaciones (Saldo en mill de \$)	413.905	5,35	37,79	29,08
<b>País</b>				
Colocaciones (Saldo en mill de \$)	90.889.902	1,39	15,29	14,70
Captaciones (Saldo en mill de \$)	79.138.536	2,87	16,92	15,51

CUADRO 16 Superficie Construida (m2)	Ago 2012	VAR% c/r mes ant	VAR% c/r = mes año ant	VAR% Ult 12 mes. c/r 12 mes. ant.
<b>Región</b>				
<b>Edificación Total</b>	<b>24.363</b>	<b>-70,1</b>	<b>200,5</b>	<b>-13,8</b>
Viviendas/2	18.027	495,9	1044,6	-47,6
Obras Nuevas	17.475	748,7	1705,3	-51,4
Ampliaciones	552	-42,9	-9,1	80,2
Industria, Comercio y Estab. Financ.	3.313	-93,5	-43,2	0,5
Servicios	3.023	-89,1	333,1	108,8
<b>País</b>				
<b>Edificación Total</b>	<b>1.538.636</b>	<b>-9,3</b>	<b>11,9</b>	<b>7,8</b>
Viviendas/2	838.745	48,3	2,2	1,9
Obras Nuevas	764.210	52,2	-0,2	0,1
Ampliaciones	74.535	17,1	37,3	29,3
Industria, Comercio y Estab. Financ.	457.259	-40,3	38,5	18,4
Servicios	242.632	-33,4	8,2	9,5

CUADRO 17 INACOR (Índice Act. Cons.) (Base 2003=100)	Índice Ag 12	VAR% c/r Jul 12	VAR% c/r Ag 11	VAR% Ult 12 mes. c/r 12 mes. ant.
INACOR (Base Promedio 2003 = 100)	158,1	-1,7	-30,4	-19,6

CUADRO 18 Gasto Devengado FNDR por Programa (M\$)	Subtítulo	Gasto al 31 Mar 2012	Gasto al 30 Jun 2012	VAR% c/r mes ant
<b>Región</b>				
Estudios propios Giro institucional	22	0	0	0,0
Transferencias Corrientes	24	166.388	553.377	5,9
Otros Gastos Corrientes	26	0	0	0,0
Activos No Financieros	29	83	83	0,0
Inversión Real	31	1.494.160	5.681.092	60,6
Anticipo a Contratistas	32	-64.512	811.343	8,7
Transferencias de Capital	33	259.610	2.328.007	24,8
<b>Total</b>		<b>1.855.729</b>	<b>9.373.902</b>	<b>100,0</b>
Deuda Flotante	34	0	0	
Presupuesto		36.701.465	39.881.948	
% Ejecución		5,1%	23,5%	
% Ejecución año 2011		44,6%	23,5%	
Saldo por Invertir		34.845.736	30.508.046	
<b>País</b>				
Estudios propios Giro institucional	22	33.020	76.042	0,0
Transferencias Corrientes	24	3.813.896	14.623.857	4,5
Otros Gastos Corrientes	26	0	0	0,0
Activos No Financieros	29	9.553.207	25.911.386	7,9
Inversión Real	31	89.881.570	213.369.802	65,2
Anticipo a Contratistas	32	344.450	-202.889	-0,1
Transferencias de Capital	33	26.495.883	73.720.658	22,5
<b>Total</b>		<b>130.122.025</b>	<b>327.498.857</b>	<b>100,0</b>
Deuda Flotante	34	21.818.438	44.701.510	
Presupuesto		694.296.515	710.191.771	
% Ejecución		18,7%	46,1%	
% Ejecución año 2011		13,7%	45,4%	
Saldo por Invertir		564.174.490	382.692.914	

CUADRO 19 Inversión Pública Total (Sectorial + FNDR) por Uso de los Recursos (M\$)	Solicitado Año 2012 (M\$)	Ejecutado y Pagado Sept 2012 (M\$)	% Particip.
Agua Potable y Alcantarillado	1.478.143	115.033	0,1%
Comunicaciones	129.154	12.931	0,0%
Defensa y Seguridad	7.736.351	4.464.811	2,3%
Deportes	1.918.593	1.380.440	0,7%
Educación y Cultura	66.139.987	55.455.448	28,9%
Energía	40.303	16.799	0,0%
Industria, Comerc, Finanz y Turismo	261.589	26.114	0,0%
Justicia	5.577.139	3.545.324	1,8%
Minería	733.049	451.376	0,2%
Multisectorial	19.910.872	7.187.325	3,7%
No Definido	2.207.962	1.903.943	1,0%
Pesca	1.078.453	421.558	0,2%
Salud	42.646.229	35.611.995	18,6%
Silvoagropecuario	6.051.514	2.431.706	1,3%
Social	48.088.512	36.135.540	18,8%
Transporte	50.368.722	33.366.123	17,4%
Vivienda	13.485.389	9.304.496	4,9%
<b>Total General</b>	<b>267.851.961</b>	<b>191.830.962</b>	<b>100,0%</b>

## 2.2. Datos Económicos y Sociales Anuales

<b>Cuadro 20</b> PIB por región referencia 2008 (millones de pesos encadenados)	2010	Particip PIB País 2010	Variación 2010 / 2009	2011	Particip PIB País 2011	Variación 2011 / 2010
Arica y Parinacota	554.643	0,63	3,47	595.709	0,63	7,40
Tarapacá	3.046.381	3,61	-0,95	2.887.892	3,61	-5,20
Antofagasta	10.172.823	11,55	3,45	9.526.445	11,55	-6,35
Atacama	2.183.362	2,24	14,79	2.465.955	2,24	12,94
Coquimbo	2.858.209	2,86	17,41	3.142.023	2,86	9,93
Valparaíso	7.308.004	8,32	3,23	7.768.239	8,32	6,30
Santiago	42.927.534	47,16	6,95	45.739.672	47,16	6,55
O'Higgins	4.068.664	4,68	2,17	4.311.899	4,68	5,98
Del Maule	3.078.672	3,50	3,27	3.440.447	3,50	11,75
Del Biobío	7.106.868	8,10	3,08	8.075.422	8,10	13,63
La Araucanía	1.984.620	2,19	6,56	2.175.381	2,19	9,61
Los Ríos	1.081.838	1,20	6,25	1.173.628	1,20	8,48
Los Lagos	2.200.687	2,57	0,45	2.424.039	2,57	10,15
Aysén	410.612	0,47	2,82	446.965	0,47	8,85
Magallanes	798.778	0,91	3,03	811.820	0,91	1,63
Subtotal regionalizado	89.781.695	91,63	5,50	94.985.539	91,63	5,80
IVA , D import y otros	8.780.042	8,37	13,45	9.423.855	8,37	8,22
Producto Interno Bruto	98.536.200	100,00	6,10	104.436.771	100,00	5,99

<b>CUADRO 21</b> Inversión Pública	Año 2011 millones \$ cada año	Tasa Partic. en el País	VAR% c/r 2010	Inversión Per Capita 2011
<b>Total Región</b>	110.804	2,8	21,3%	392.122
Sectorial	66.243	2,3	46%	234.427
Regional	37.524	4,4	1%	132.792
Municipal	7.037		-18%	24.903
<b>Total País</b>	3.975.150	100,0	3,5%	230.464
Sectorial	2.856.208	100,0	3%	165.592
Regional	845.635	100,0	11%	49.027
Municipal	273.307		-9%	15.845

<b>CUADRO 22</b> Inversión Extranjera (miles de US\$)	2011	VAR% c/r 2010
<b>Región</b>		
Inversión Extran. Materializ	1.595.217	
N° de Países de Origen	6	
N° Sectores Económicos de Destino	1	
Multirregional	1.042.841	-28,5
<b>Total País</b>	4.140.074	54,7

<b>CUADRO 23</b> Inversión Pública de Decisión Regional (IDR)	2011
<b>Región</b>	
% IDR con Municipios	40,2%
% IDR sin Municipios	33,9%
<b>País</b>	
% IDR con Municipios	28,1%
% IDR sin Municipios	21,3%

<b>CUADRO 24</b> Número de Empresas Según Tamaño en Ventas	2008	2009	2010	2011
<b>Región</b>	13.988	14.015	14.232	14.647
Microempresa	9.819	9.967	9.894	10.007
Pequeña Empresa	2.058	1.930	2.180	2.419
Mediana Empresa	241	228	272	304
Gran Empresa	75	69	89	104
Sin Ventas	1.795	1.821	1.797	1.813
<b>País</b>	905.215	915.899	931.925	960.652
Microempresa	614.815	614.387	616.844	627.310
Pequeña Empresa	137.156	137.683	148.910	160.944
Mediana Empresa	20.667	20.206	22.161	23.939
Gran Empresa	10.506	10.208	11.203	12.106
Sin Ventas	122.071	133.415	132.807	136.353

<b>CUADRO 25</b> Índice de Especialización	Promed. 2010 - 2012
Agricultura, ganad, caza y silvicult	0,78
Pesca	1,67
Explotación de minas y canteras	7,03
Industrias manufactureras	0,55
Suministro de electricidad, gas y agua	1,63
Construcción	0,81
Comercio al por mayor y menor	0,85
Hoteles y restaurantes	0,80
Transporte, almacen. y comunic.	0,75
Intermediación financiera	0,53
Activid. Inmobiliarias, empresariales	0,60
Administ. pública y defensa;	1,03
Enseñanza	0,80
Servicios sociales y de salud	0,79
Otras activid de servicios comunit,	0,55
Hogares privados servicio doméstico	0,53
Organizaciones y organos extraterritoriales	0,00

CUADRO 265 Antecedentes por Comunas	Superficie (km2)	Población 2002	Población 2012 (Preliminar)	Var % 2002/2012
Copiapo	16,681	129.279	158.438	22,73
Caldera	4,667	13.305	16.070	17,01
Tierra Amarilla	11,191	12.266	13.507	4,80
Chañaral	5,772	13.303	13.546	0,02
Diego de Almagro	18,664	18.227	16.301	-12,31
Vallenar	7,084	48.369	52.147	8,55
Alto del Carmen	5,939	4.695	5.229	8,04
Freirina	3,578	5.809	6.367	12,37
Huasco	1,601	7.952	8.976	12,98
Total Región		253.205	290.581	14,25
<b>País</b>		<b>15.051.109</b>	<b>16.572.360</b>	

### Nota:

$$\text{Índice de Especialización Balassa - Hoover} = \frac{E_{ij}/E_j}{E_i/E}$$

Dónde:  $E_{ij}$  = empleo total de la actividad  $i$  en la región  $j$ ;  $E_j$  = total del empleo en la región  $j$ ;  $E_i$  = total del empleo del país en la actividad  $i$ ; y  $E$  = empleo total del país. El valor de 1 implica una nula especialización.

Citado por Estudios Territoriales de la OCDE. Chile. 2009

### Fuentes:

1. Comentario de Indicadores Económicos y Sociales.

Elaboración propia, en base a las siguientes fuentes secundaria: Gráfico Variación Anual INACER, INE; Gráfico Variación Anual PIB País, Banco Central; Gráfico Tasas de Desocupación, INE; Gráfico Creación de Empleos, Ibid; Gráfico Evolución de Fuerza de Trabajo y Ocupación, Ibid; Gráfico Ocupados por Categoría Ocupacional, Ibid; Gráfico Ocupados por Rama de Actividad Económica, Ibid; Gráfico Exportaciones, Aduanas; Gráfico Ventas de Supermercados, INE; Gráfico Colocaciones y Captaciones, Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras; Gráfico Superficie Construida, INE; Gráfico PIB per capita y Variación PIB, Banco Central e INE; Gráfico Índice de especialización en minería y tasa de crecimiento PIB per capita, Ibid; Gráfico Evolución del PIB per Cápita por Región, Ibid.

2. Estadísticas Económicas.

Elaboración propia, en base a las siguientes fuentes secundarias: Cuadro 1: Producto Interno Bruto (PIB), Banco Central; Cuadro 2: PIB por Actividad Económica, Banco Central; Cuadro 3: INACER, INE; Cuadro 4: Empleo, INE; Cuadro 5: Empleo por Ciudades Principales, Ibid; Cuadro 6: Ocupados Categoría Ocupacional, Ibid; Cuadro 7: Ocupados Rama Actividad Económica, Ibid; Cuadro 8: Cesantes por Rama Actividad Económica, Ibid; Cuadro 9: Ocupados grupo Actividad Económica, Ibid; Cuadro 10: Ocupados por Nivel de Educación, Ibid; Cuadro 11: Desocupados por Nivel de Educación, Ibid; Cuadro 12: Ocupados por Tamaño del Establecimiento, Ibid; Cuadro 13: Ventas de Supermercado, Ibid; Cuadro 14: Exportación, ADUANA; Cuadro 15: Colocaciones y Captaciones Financieras, Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras; Cuadro 17: INACOR, Cámara de Comercio; Cuadro 18: Gasto Devengado FNDR por Programa, SUBDERE; Cuadro 19: Inversión Pública Total, Chile Indica y SUBDERE; Cuadro 20: PIB por región, Banco Central; Cuadro 21: Ministerio de Desarrollo Social; Cuadro 22: Inversión Extranjera, Comité de Inversión Extranjera; Cuadro 23: Inversión Pública de Decisión Regional, SUBDERE; Cuadro 24: Número de Empresas según Tamaño de Ventas, Servicio de Impuestos Internos; Cuadro 25: Índice de especialización, Elaboración propia proveniente del INE; y Cuadro 26: Antecedentes por Comuna, INE.

**Cierre de la Edición: 15 de noviembre de 2012**