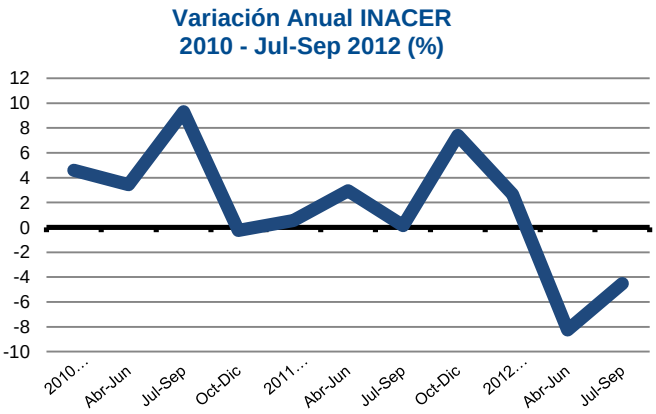
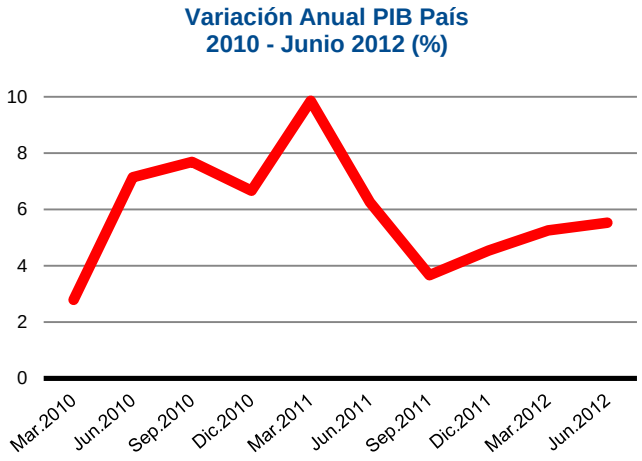
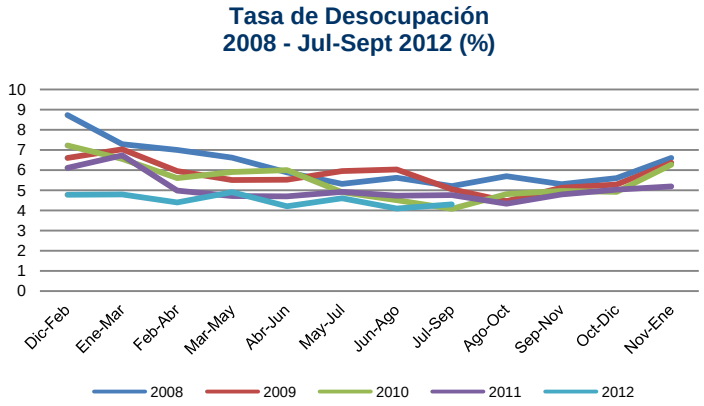
Observatorio Regional - Tarapacá N°2

3er Trimestre 2012

1. Comentario de Indicadores Económicos y Sociales







Actividad

En 4,5% disminuye el INACER (Indicador de Actividad Económica Regional) en el tercer trimestre del 2012 con respecto al mismo período del año anterior (Cuadro 3), en tanto, aumenta en 2,7 en el primer trimestre, y cae en 8,3 el segundo, que dan un acumulado de menos 3,4% para enero - septiembre. Para el año 2011, la variación fue de 2,8%, pero sin embargo, la evolución de la actividad medida por el PIB (dato oficial, que utiliza otra metodología) muestra una caída significativa para el mismo año 2011, de -5,2%. En los sectores económicos que determinan la evolución negativa en el tercer trimestre, se destaca la minería metálica, por la mantención de maquinarias y la menor ley del mineral; y la minería no metálica, por la menor demanda de cloruro de sodio; también caen las obras de ingeniería y la edificación no habitacional, en la construcción; la fabricación de productos de plástico, en la manufactura. Y en el resto del año, se produce una baja considerable de la minería metálica, que determina en grado importante el resultado de la actividad. Ese efecto que es contrarrestado en parte con la Construcción, por las obras de ingeniería. El resto de los sectores tiene un comportamiento plano, que no alcanza a ser significativo.

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.

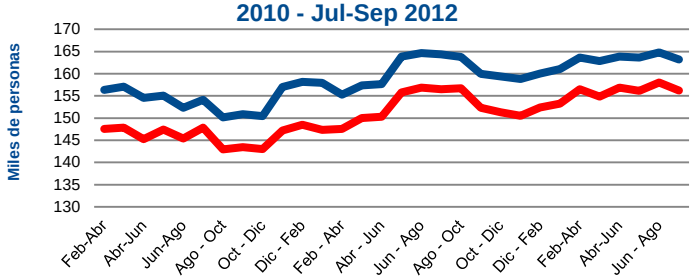
Empleo

La tasa de desocupación en el último trimestre fue de 4,3%, significando un leve aumento de 0,2 puntos porcentuales, con respecto al trimestre anterior. Durante los últimos 12 meses la tasa ha fluctuado entre 6,5 y 4,1%, con una media de 4,8%. Y este nivel se sitúa en la parte inferior del rango de los últimos años, como se aprecia en la gráfica. Los motivos que producen la variación del último trimestre es la mayor disminución de la ocupación que la fuerza de trabajo (-1.850 vs -1.560), que por diferencia dan un aumento 290 desocupados. Al comparar con el mismo trimestre del 2011, la tasa de desocupación cae en 0,5, puntos porcentuales, que también se derivan de una mayor disminución de la fuerza de trabajo que de la ocupación (1.120 versus 310), que resultan en menos 810 desocupados; y de los cuales, 350 son cesantes, y 1.150 buscaban trabajo por primera vez.

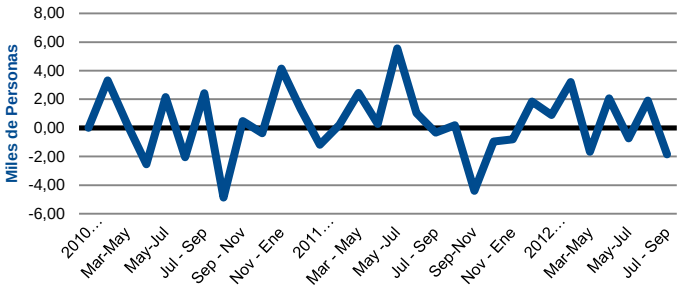
Por ciudades principales de la región (cuadro 5), Iquique tiene una tasa de 3,9% en el desempleo, que aumenta levemente en 0,2 puntos porcentuales con respecto al trimestre anterior; en tanto, es 0,4 pp inferior que en 12 meses. En cambio en Alto Hospicio, la desocupación es de 5,6%, significando una disminución de 1,4 pp en 12 meses.

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.

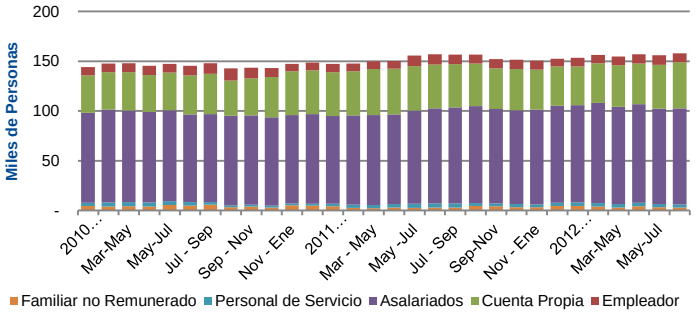
Fuerza de Trabajo y Ocupación
2010 - Jul-Sep 2012



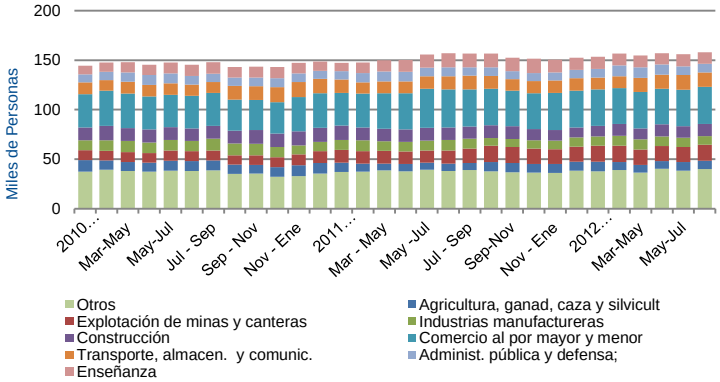
Creación de Empleos
2010 - Jul-Sep 2012



Ocupados por Categoria Ocupacional



Ocupados por Rama de Actividad Económica



Desde la categoría ocupacional (Cuadro 6), se aprecia un aumento de los asalariados (1.040) y una disminución de los cuenta propia (1.180) como también de los empleadores (540), movimientos que se traducen en una caída de la ocupación, en el último trimestre. En 12 meses se produce un incremento mayor de los cuenta propia que de los asalariados (1.460 vs 1.130). Por tamaño del establecimiento (cuadro 12), en 12 meses cae la contratación en la empresa de menos de 5 trabajadores (1.640), que es asimilable al independiente, y en la pequeña empresa (2.420). Además crecen los empleos en la gran empresa (3.430) y en la microempresa, de 5 a 10 trabajadores (1.400). Por nivel de educación (Cuadro 10), en 12 meses se aprecia que la contratación se produce en aquellos con educación técnica y educación secundaria (3.720 y 2.570, respectivamente), reduciendo en la educación primaria (2.720) y en la universitaria (2.360).

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), la disminución del trimestre se explica por las bajas en Construcción (1.400), Actividad Inmobiliaria (1.390) y Comercio (1.250); que en parte es contrarrestado por las subidas en la Administración pública y defensa (1.670), Transporte (920) e Industria manufacturera (910). Con respecto al mismo trimestre del año 2011 existe una caída principalmente de los sectores de la Construcción (1.420), Enseñanza (1.310), y en el Comercio y la Actividad Inmobiliaria (1.180 cada uno); y aumentos en Administración pública (2.130), Transporte (1.480) y Agricultura (1.230).

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).

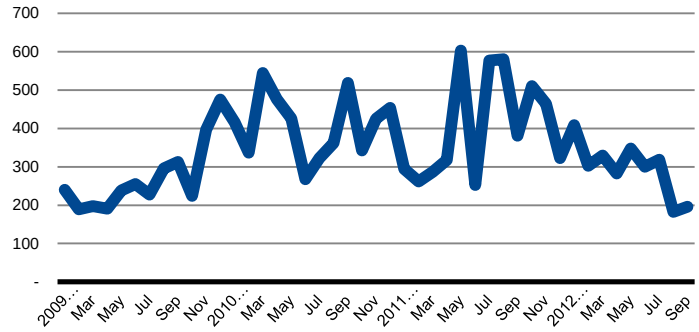
Exportaciones

Las exportaciones de la región en septiembre (Cuadro 14), alcanzan a US$ 196 millones; aumentando en 7,1% en relación al mes anterior, sin embargo disminuyen en 48,6% con respecto al mismo mes del año 2011 y en 17% al comparar los últimos 12 meses con respecto al periodo anterior. Esta última caída está determinada en 63% por los menores envíos de cobre y otros minerales (que son afectados por el menor precio del cobre, de 14% en dicho período), lo cual es contrarrestado en un 27% por la incidencia positiva de Productos Químicos. En los últimos 12 meses se exportó casi un 50% en Minerales metalíferos, Escorias y Cenizas; y un 37% en Cobre. Además la composición de las exportaciones, muestra que el 99% son materias.

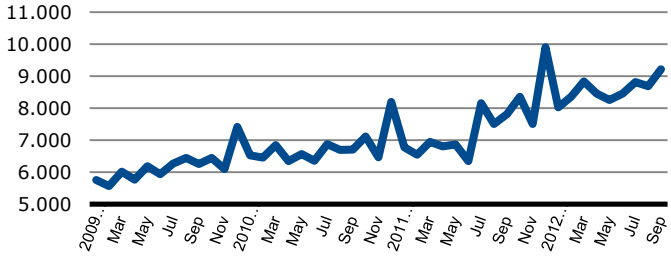
Con respecto a los países de destino, Asia recibe un 76% de todas las exportaciones (China 45% y Japón 18%), Europa un 12%, América del Norte un 8% y América del Sur un 4%. Por otro lado, Corea del Sur, India, China, Taiwán y Japón explican en un 50% esa declinación en las exportaciones; mientras Estados Unidos, Bélgica y Tailandia contrarrestan en un 7% ese efecto, con una variación positiva. Los socios comerciales de la región (según su participación en el total de las exportaciones) proyectan una tasa de crecimiento ponderada para el 2012 de 5,2%, y para el 2013, de 5,6%.

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.

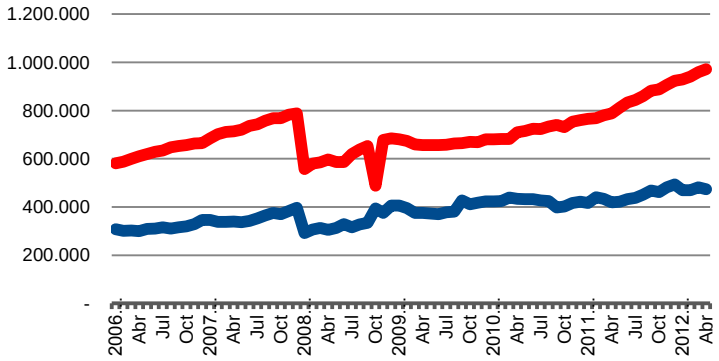
Exportaciones 2009 - Septiembre 2012 (Mill. de US$)



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, por un total de $9.213 millones (Cuadro 13). Además, crecen en 17,9% en relación al mismo mes del año 2011; y en 20,3% en el acumulado de los últimos 12 meses sobre el período anterior. Cabe señalar que las ventas de supermercados de la región representan el 1,4% de todas las ventas del país, durante Septiembre, y el 1,3% en el 2011, estableciendo una diferencia con la participación de la región en el total del PIB del país (total de la producción), que es de 3%, circunstancia que se puede atribuir a que una parte de los ocupados instalan su residencia en otras regiones, y en las cuales también realizan su consumo.

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 $972.097 en millones (equivalente a US$2.000 millones, y al 34% aproximado del PIB regional) alcanzó el valor de las colocaciones de Abril 2012, significando un aumento de 1,3% sobre el mes anterior, y 23%, con el mismo mes del año 2011, porcentaje que se mantienen en la misma magnitud al comparar con la variación del promedio de los últimos 12 meses, con respecto al período anterior, de 20%. Estas variaciones van en la misma magnitud 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 ($473.548), disminuyen en 1,8% con el mes anterior y aumentan en 13%, en 12 meses. Cabe señalar que las colocaciones y los depósitos regionales representan a nivel del país, sólo el 1,1% y el 0,6%, respectivamente, a pesar que la región tiene una mayor proporción en la generación del producto global del país (3%); circunstancia que ocurre por la gran concentración de las operaciones financieras, en la región de Santiago.

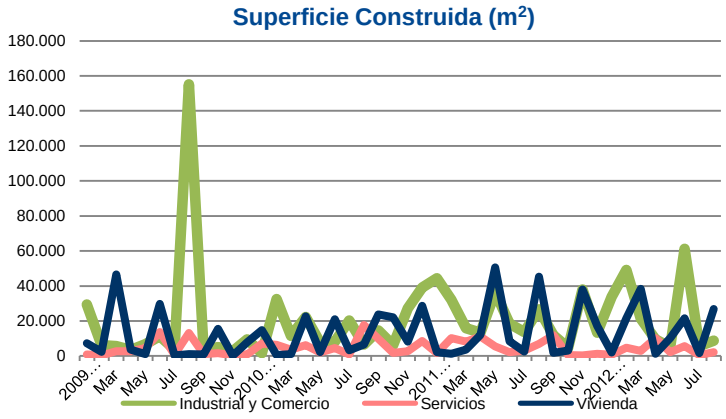
A nivel nacional las colocaciones en Abril alcanzan el valor de $90.889.902 millones (aproximadamente el 75% del PIB del país, en el año 2011), con una variación anual de 15,3%; y en el promedio de 12 meses es de 14,7% En tanto los depósitos y captaciones del país ($79.138.536 millones) tiene variaciones de 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 (sectorial o ministerios, y del FNDR), la inversión en educación y cultura concentra un 35% del total, donde un 80% corresponde a subvención escolar; otro uso relevante es Social, que representa el 25% del total, con el 79% destinado a la previsión, y 11% a pensiones básicas solidarias. También, Obras públicas para el transporte, con un 8%, destacando las obras de conservación de carreteras y caminos, con el 50% de ese porcentaje, y construcción de conexiones viales con la Ruta 5, reposición de caleta de pescadores artesanales, SM Riquelme, construcción de abastecimiento de agua potable en Huarasina, entre otros. Y en Salud, igualmente con un 8%, destacan las prestaciones de seguridad social (14%) y el mejoramiento del Hospital Ernesto Torres.

La inversión pública de decisión regional, FNDR para el 2012 alcanza el valor de $29 mil millones, habiéndose ejecutado al 30 de junio el 39,5%; lo que supera el resultado obtenido del año anterior, de 30,5%. La inversión se dirige a proyectos de inversión real (caminos, calles, veredas, agua potable rural, electrificación rural, etc.), en un 74%; y Transferencias de Capital (programas de fomento productivo, de innovación para la competitividad, transferencia a las municipalidades, etc.), 16%.

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.

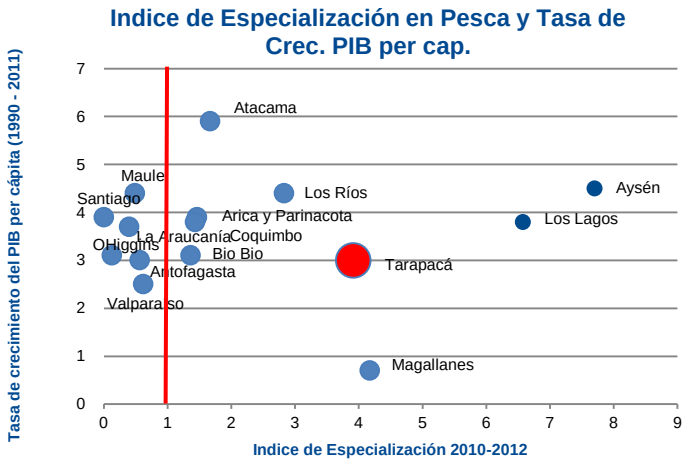


Construcción

Un aumento de 53.7 experimentó las autorizaciones de construcción en los últimos 12 meses (488.705 m2), y se logran grandes variaciones en relación a los últimos meses. Ese aumento depende en 66% de construcciones industriales y comerciales, y 32% de nuevas viviendas. Además, cabe destacar que ese total autorizado corresponde al 4,4% del total del país (4,5% en vivienda).

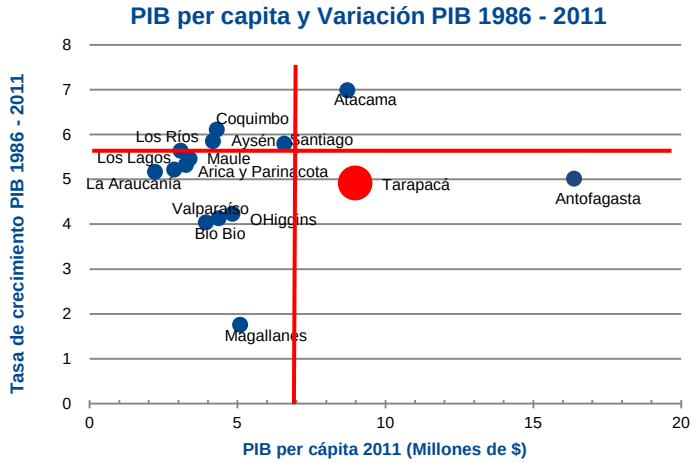
El indicador de la Cámara de la Construcción muestra una variación de 17,2% con respecto a agosto 2011, y 9,9%, en el acumulado de los últimos 12 meses sobre el período anterior. La diferencia con el otro indicador de la construcción radica en que además de los permisos de construcción, éste incluye el empleo sectorial y los despacho de cemento.

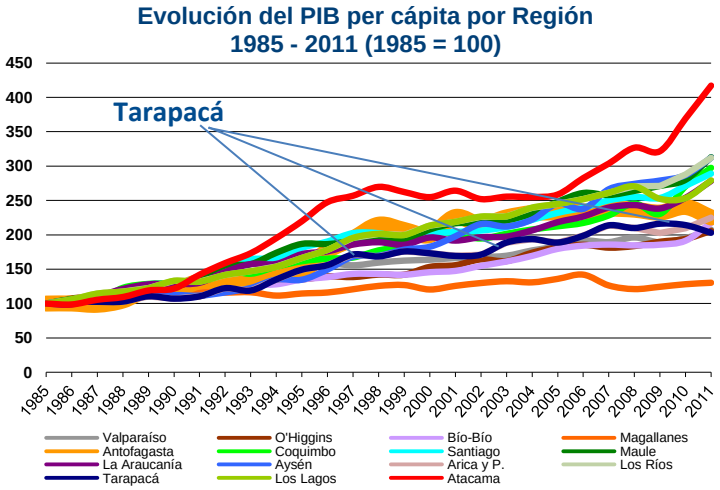
A nivel nacional, se reduce la superficie solicitada para construir en el mes de agosto 2011, en 9,3%; y crecen en 11,9% con respecto a agosto 2011, y un 7,8%, en el acumulado de 12 meses (19.388.407 m2), determinado por la construcción industrial y comercial, en un 66% de dicho incremento, y en 20% por servicios.



Crecimiento y Especialización

La evolución del PIB per cápita de Tarapacá entre 2009 y 2011, fue negativa, de -5,97% y de 3,45% fue el crecimiento, entre 1985 y 2008 (previo a su división). El resultado para el período 1985 – 2011 es de 2,36%, que la sitúa en el lugar 14° (Ver gráfico). El máximo nivel lo alcanza Atacama, con un 5,55%, para todo ese período. En el período se aprecia una alta variabilidad que fluctúa entre 10,7% y menos 7,4%, que está afectado por la volatilidad de los precios del sector minero. Esto se relaciona con la estructura de la economía regional de Tarapacá que tiene una alta concentración en las exportaciones de productos mineros (minerales metalíferos, cobre y otros) que son alrededor del 88% del total y en un índice de especialización (Balassa – Hoover), que arroja un valor de 3,9 en la pesca, y 2,6 en la minería, 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). El resto de las actividades tiene valores significativamente iguales a uno o inferiores, con excepción y además, , y la actividad de Organizaciones tiene un nivel de 2,2. . Y el resto tiene niveles inferiores a 1, con la excepción de Organizaciones (2,2) y Hoteles y restautantes (1,4).





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 $)	2.887.892	-5,2	-0,9
Tasa Participación Regional en el País (%)	3,0		
PIB Per Capita	8.976.246	-7,3	-3,2

CUADRO 2 PIB Actividades Económicas	Tasa Participac Región	Tasa Participac en el País	VAR% 2010/2009
Minería	54	12.45	-4,44
Comercio, Restaurantes y Hoteles	13	3.88	13,31
Construcción	7	3.03	-21,14
Transportes y Comunicaciones	6	2.75	11,81
Servicios Personales (3)	6	1.71	7,73
Administración Pública	4	2.75	3,48
Demás Actividades	11		

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)	131,3	0,3	-4,5	-3,4
VAR% 2011	2,8			

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
Región				
Total Pob. Econom. Act. (15 años y más)	251,44	0,55	6,53	100,00
Fuerza de Trabajo (miles)	163,23	-1,56	-1,12	64,92
Ocupados (miles)	156,20	-1,85	-0,31	62,12
Desocupados miles)	7,03	0,29	-0,81	2,79
Cesantes	6,17	0,10	0,35	2,45
Buscan Trabajo 1ª Vez	0,86	0,19	-1,15	0,34
Tasa de Desocupación (%)	4,30	0,21	-0,46	
País				
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
Total Población IQUIQUE	**182,03**	**-0,01**	**-0,13**	**100,00**
Total Población de 15 años y más	143,41	0,05	0,54	78,78
Total Fuerza de Trabajo	88,63	-1,46	-5,28	61,80
Ocupados	85,15	-1,59	-4,66	59,38
Desocupados	3,48	0,12	-0,62	2,42
Fuera Fuerza de Trabajo	54,78	1,51	5,82	38,20
Tasa desocupación	3,92	0,20	-0,44	
Total Población ALTO HOSPICIO	**99,12**	**0,39**	**4,70**	**100,00**
Total Población de 15 años y más	66,90	0,29	3,52	67,49
Total Fuerza de Trabajo	43,37	-0,51	0,52	64,82
Ocupados	40,96	-0,40	1,08	61,22
Desocupados	2,41	-0,10	-0,56	3,60
Fuera Fuerza de Trabajo	23,53	0,80	3,00	35,18
Tasa desocupación	5,56	-0,17	-1,37	
Total Población NACIONAL	**17.472,93**	**15,78**	**183,44**	**100,00**
Total Población de 15 años y más	13.712,80	17,72	207,59	78,48
Total Fuerza de Trabajo	8.137,00	67,91	47,91	59,34
Ocupados	7.607,77	58,90	119,02	55,48
Desocupados	529,23	9,02	-71,11	3,86
Fuera Fuerza de Trabajo	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
Región	**156,20**	**-1,85**	**-0,31**	**100,00**
Empleador	8,71	-0,54	-0,72	5,58
Cuenta Propia	44,85	-1,18	1,46	28,71
Asalariados	97,71	1,04	1,13	62,55
Personal de Servicio	3,33	0,28	-0,75	2,13
Familiar no Remunerado	1,60	-1,44	-1,44	1,03
País	**7.607,77**	**58,90**	**119,02**	**100,00**
Empleador	306,41	9,12	-37,69	4,03
Cuenta Propia	1.545,05	29,13	-37,75	20,31
Asalariados	5.302,62	22,39	201,29	69,70
Personal de Servicio	360,80	-2,55	-0,61	4,74
Familiar no Remunerado	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
Región	**156,20**	**-1,85**	**-0,31**	**100,00**
Agricultura, ganad, caza y silvicult	8,16	-0,27	1,23	5,22
Pesca	4,71	-0,73	-0,67	3,02
Explotación de minas y canteras	15,35	-0,76	0,65	9,83
Industrias manufactureras	9,51	0,91	-0,49	6,09
Suministro de electricidad, gas y agua	0,62	0,05	0,33	0,39
Construcción	10,96	-1,40	-1,42	7,02
Comercio al por mayor y menor	36,21	-1,25	-1,18	23,18
Hoteles y restaurantes	6,58	-0,24	-0,15	4,22
Transporte, almacen. y comunic.	15,30	0,92	1,48	9,79
Intermediación financiera	2,12	0,11	0,63	1,36
Activid. Inmobiliarias., empresariales	6,59	-1,39	-1,18	4,22
Administ. pública y defensa;	10,64	1,67	2,13	6,81
Enseñanza	12,42	0,76	-1,31	7,95
Servicios sociales y de salud	5,24	-0,55	0,30	3,36
Otras activid de servicios comunit,	5,58	0,08	0,27	3,57
Hogares privados servicio doméstico	5,95	0,24	-0,94	3,81
Organiz y órganos extraterritoriales	0,27	0,01	0,00	0,17
País	**7.607,77**	**58,90**	**119,02**	**100,00**
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 Cesante 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
Región	**6,17**	**0,10**	**0,35**	**100,00**
Agricultura, ganad, caza y silvicult	0,32	0,01	0,32	5,25
Pesca	0,00	-0,07	0,00	0,00
Explotación de minas y canteras	0,14	-0,08	-0,27	2,20
Industrias manufactureras	0,75	-0,04	0,15	12,22
Suministro de electricidad, gas y agua	0,00	0,00	0,00	0,00
Construcción	0,55	-0,95	-0,14	8,97
Comercio al por mayor y menor	1,26	0,38	-0,04	20,41
Hoteles y restaurantes	0,62	0,55	0,06	10,00
Transporte, almacen. y comunic.	0,51	0,07	-0,10	8,32
Intermediación financiera	0,14	-0,02	-0,09	2,32
Activid. Inmobiliarias., empresariales	0,30	0,06	-0,05	4,79
Administ. pública y defensa;	0,14	0,00	-0,09	2,32
Enseñanza	0,39	0,00	0,06	6,28
Servicios sociales y de salud	0,32	0,00	0,25	5,27
Otras activid de servicios comunit,	0,09	-0,12	-0,17	1,45
Hogares privados servicio doméstico	0,63	0,29	0,46	10,20
Organiz y órganos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00
País	**482,37**	**6,21**	**-52,61**	**100,00**
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

CUADRO 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
Región	**156,20**	**-1,85**	**-0,31**	**100,00**
Miembros Poder Ejec. y Legisl.	5,69	-0,01	1,56	3,64
Profes Científicos e Intelectuales	15,35	0,19	-1,50	9,83
Técnicos y Profesion. de nivel medio	17,93	0,09	1,36	11,48
Empleados de Oficina	13,24	0,69	-0,97	8,48
Trabaj serv y vendedores comercios	24,89	0,09	-0,30	15,94
Agricult. y Trabaj. Califi agro y pesca.	7,72	-0,49	0,94	4,94
Operarios y artes mecánicas	20,76	-1,51	-0,92	13,29
Operad. Instal. y máq. y montadores	19,01	-0,06	1,61	12,17
Trabajadores no Calificados	29,82	-1,26	-2,04	19,09
Otros no Identificados	1,79	0,43	-0,05	1,14
País	**7.607,77**	**58,90**	**119,02**	**100,00**
Miembros Poder Ejec. y Legisl.	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
Total Región	**156,20**	**-1,85**	**-0,31**	**100,00**
Nunca estudio	0,67	0,10	-0,73	0,43
Educación preescolar	0,11	-0,16	-0,34	0,07
Educación primaria	12,57	-0,67	-2,04	8,05
Educación primaria	12,49	-0,42	-0,34	8,00
Educación secundaria	85,39	-1,11	2,57	54,67
Educación Técnica (no Universitaria)	12,63	-0,65	3,72	8,08
Educación universitaria	31,00	1,04	-2,36	19,85
Postítulos y maestría	1,19	0,03	-0,63	0,77
Doctorado	0,11	0,00	-0,16	0,07
Nivel Ignorado	0,03	0,00	0,00	0,02
Total País	**7.607,77**	**58,90**	**119,02**	**100,00**
Nunca estudio	59,28	2,45	-9,26	0,78
Educación preescolar	6,66	-1,22	-4,96	0,09
Educación primaria	849,08	17,11	-16,56	11,16
Educación primaria	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
Total Región	**7,03**	**0,29**	**-0,81**	**100,00**
Nunca estudio	0,00	0,00	-0,11	0,00
Educación preescolar	0,00	0,00	0,00	0,00
Educación primaria	0,33	0,27	0,24	4,68
Educación primaria	0,55	0,11	0,00	7,84
Educación secundaria	4,34	0,12	-0,61	61,80
Educación Técnica (no Universitaria)	0,67	0,08	0,35	9,55
Educación universitaria	1,13	-0,29	-0,69	16,12
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
Total País	**529,23**	**9,02**	**-71,11**	**100,0**
Nunca estudio	2,72	-0,30	-1,03	0,51
Educación preescolar	0,78	-1,56	-0,44	0,15
Educación primaria	36,05	-4,42	-9,27	6,81
Educación primaria	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
Total Región	**152,87**	**-2,12**	**0,44**	**100,00**
Menos de 5	60,74	-2,58	-1,64	39,73
De 5 a 10 personas	12,51	0,68	1,40	8,18
Entre 11 y 49	18,57	-1,61	-2,42	12,15
Entre 50 y 199	10,36	1,74	-0,33	6,78
200 y más personas	50,70	-0,36	3,43	33,17
Total País	**7.246,96**	**61,45**	**119,54**	**100,00**
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	2.454,35	12,95	216,88	33,87

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.
Regional				
Ventas Mes Sep 2012 (Mill. de $)	9.213	6,1	17,9	20,3
Ventas Año 2011 (Mill de $)	89.484			
País				
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 $) Sept. 2012	VAR% c/r mes ant	VAR% c/r = mes año ant	VAR% Ult 12 mes. c/r 12 mes. ant.
Regional				
Exportaciones Mes Sep 2012 (Mill US$)	196	7,1	-48,6	-17,0
Exportaciones Año 2011 (Mill US$)	4.852			
País				
Exportaciones Mes Sep 2012 (Mill US$)	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.
Regional				
Colocaciones (Saldo en mill de $)	972.097	1,3	23,2	19,7
Captaciones (Saldo en mill de $)	473.548	-1,8	13,1	9,5
País				
Colocaciones (Saldo en mill de $)	90.889.902	1,4	15,3	14,7
Captaciones (Saldo en mill de $)	79.138.536	2,9	16,9	15,5

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.
Regional				
Edificación Total	**37.889**	**391,4**	**-52,0**	**-14,1**
Viviendas/2	26.895	1565,3	-40,6	-12,1
Obras Nuevas	26.400	3250,3	-40,1	-11,4
Ampliaciones	495	-40,1	-57,8	-29,4
Industria, Comercio y Estab. Financ.	8.749	56,4	-67,2	-9,0
Servicios	2.245	348,1	-67,9	-40,3
País				
Edificación Total	**1.538.636**	**-9,3**	**11,9**	**7,8**
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 Actividad Construcc) (Base 2003=100)	Indice 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)	123,5	9,1	-23,5	-26,2

CUADRO 18 Gasto Devengado FNDR por Programa (M$)	Subtítulo	Gasto al 1ª Trimestre 2012	Gasto al 2ª Trimestre 2012	Particip. 2ª Trim
Región				
Estudios propios Giro institucional	22	0	0	0,0
Transferencias Corrientes	24	0	775.031	6,7
Otros Gastos Corrientes	26	0	0	0,0
Activos No Financieros	29	70.196	520.996	4,5
Inversión Real	31	3.388.419	8.568.537	73,9
Anticipo a Contratistas	32	-89.268	-89.371	-0,8
Transferencias de Capital	33	1.409.615	1.822.034	15,7
Total		4.778.961	11.597.227	100,0
Deuda Flotante	34	9.897.008	9.897.008	
Presupuesto		25.452.985	29.340.181	
% Ejecución		18,8%	39,5%	
% Ejecución año 2011		4,3%	30,5%	
Saldo por Invertir		20.674.024	17.742.954	
País				
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
Total		130.122.025	327.498.857	100,0
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	4.537.370	3.428.005	2%
Comunicaciones	129.076	17.675	0%
Defensa y Seguridad	8.616.391	5.227.957	3%
Deportes	2.521.099	1.093.951	1%
Educación y Cultura	79.659.409	65.582.903	35%
Energía	505.426		0%
Industria, Comerc, Finanz y Turismo	1.672.920	858.297	0%
Justicia	8.417.715	7.084.081	4%
Minería	31.095	172.208	0%
Multisectorial	16.764.170	7.331.012	4%
No Definido	2.995.729	2.558.500	1%
Pesca	2.694.332	1.643.567	1%
Salud	37.023.806	15.705.322	8%
Silvoagropecuario	6.491.022	3.565.787	2%
Social	63.590.732	47.105.402	25%
Transporte	47.841.714	15.683.448	8%
Vivienda	17.511.954	9.608.953	5%
Total General	**300.941.770**	**186.667.068**	100%

2.2. Datos Económicos y Sociales Anuales

Cuadro 19 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

CUADRO 20 Inversión Pública	Año 2011 millones $ cada año	Tasa Partic. en el País	VAR% c/r 2010	Inversión Per Capita 2011
Total Región	112.997	2,8	19,4%	351.222
Sectorial	68.516	2,4	20%	212.964
Regional	39.794	4,7	22%	123.689
Municipal	4.687		-2%	14.569
Total País	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

CUADRO 21 Inversión Extranjera (miles de US$)	2011	VAR% c/r 2010
Región	7.465	
Inversión Extran. Materializ	2	
N° de Países de Origen	1	
N° Sectores Económicos de Destino	1.042.841	-28,5
Multirregional	4.140.074	54,7
Total País	7.465	

CUADRO 22 Inversión Pública de Decisión Regional (IDR)	2011
Región	
% IDR con Municipios	39,4%
% IDR sin Municipios	35,2%
País	
% IDR con Municipios	28,1%
% IDR sin Municipios	21,3%

CUADRO 23 Número de Empresas Según Tamaño en Ventas	2008	2009	2010	2011
Región	**15.884**	**16.132**	**16.478**	**17.135**
Microempresa	11.422	11.338	11.480	11.719
Pequeña Empresa	2.322	2.522	2.694	2.929
Mediana Empresa	552	580	606	644
Gran Empresa	305	302	346	365
Sin Ventas	1.283	1.390	1.352	1.478
País	**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

CUADRO 24 Indice de Especialización	Promed. 2010 - 2012
Agricultura, ganad, caza y silvicult	0,62
Pesca	3,91
Explotación de minas y canteras	2,62
Industrias manufactureras	0,55
Suministro de electricidad, gas y agua	0,25
Construcción	0,98
Comercio al por mayor y menor	1,06
Hoteles y restaurantes	1,36
Transporte, almacen. y comunic.	1,10
Intermediación financiera	0,60
Activid. Inmobiliarias., empresariales	0,73
Administ. pública y defensa;	1,03
Enseñanza	1,02
Servicios sociales y de salud	0,66
Otras activid de servicios comunit,	1,09
Hogares privados servicio doméstico	0,57
Organizaciones y organos extraterritoriales	2,24

CUADRO 25 Antecedentes por Comunas	Superficie (km2)	Población 2002	Población 2012 (Preliminar)	Var % 2002/2012
Iquique	2,835	168.397	183.997	-14,98
Alto Hospicio		49.436	94.254	
Pica	8,934	3.498	4.033	-34,72
Pozo Almonte	13,766	9.407	11.466	5,87
Huara	10,475	2.522	2.167	-16,62
Colchane	4,016	1.474	1.189	-27,90
Camiña	2,2	1.287	1.151	-9,73
Total Región		236.021	298.257	24,82
País		15,051,109	16.572.360	

Nota:

Indice de Especialización Balassa – Hoover $= \frac{Eij/Ej}{Ei/E}$

Dónde: Eij = empleo total de la actividad i en la región j; Ej = total del empleo en la región j; Ei = 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: Grafico 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 Indice de especialización en minería y tasa de crecimiento PIB per capita, Ibid ; Gráfico Evolución del PIB per Càpita 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