

Informe Económico

Regional

2013

OCTUBRE - DICIEMBRE

INFORME ECONÓMICO REGIONAL

Período Informado: Octubre – Diciembre de 2013

Publicación trimestral

Fecha de Publicación: Febrero de 2013

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS

Subdirección Técnica
Departamento de Estudios Económicos Coyunturales
Direcciones Regionales del INE
Departamento Imagen Corporativa

PROFESIONALES RESPONSABLES

Harry Estay Jara
Coordinador, Departamento Estudios Económicos Coyunturales
Harry.Estay@ine.cl

Carolina González Salas
Analista, Departamento Estudios Económicos Coyunturales
carolina.gonzalez@ine.cl

Avenida Presidente Bulnes 418
Fono: 56-2-2892 4000 – Fax: 2671 2169
Sitio Web: www.ine.cl
E-Mail: ine@ine.cl
Santiago de Chile

PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Estadísticas, INE, entrega el Informe Económico Regional correspondiente al trimestre Octubre-Diciembre de 2013, el que incluye indicadores sobre la evolución económica de cada región, a través del Índice de Actividad Económica regional (INACER), Mercado Laboral y Desocupación y el Valor de las Exportaciones, comparándolos con igual trimestre del año anterior.

El Indicador de Actividad Económica Regional (INACER), tiene como objetivo medir la actividad económica regional de acuerdo a las Cuentas Nacionales de Chile, compilación de referencia 2003, y la División Política Administrativa vigente del país al 2010.

En el caso del mercado laboral, las cifras de empleo y desempleo, corresponden a la Nueva Encuesta Nacional de Empleo. En este acápite se analiza la fuerza de trabajo, los ocupados, los desocupados y los cesantes, según género. A su vez, el número de ocupados se analiza desde dos perspectivas: Ramas de Actividad Económica y Categoría en la Ocupación.

El mercado externo se revisa en función de los envíos al exterior a través de la variable valor de las exportaciones, donde se analizan los envíos según Rama de Actividad y según Zona Geográfica de destino, enfatizando la presencia de acuerdos o tratados comerciales firmados por nuestro país. La disponibilidad de estas cifras corresponde a una iniciativa de cooperación entre el INE y el Servicio Nacional de Aduanas.

El INE continúa así en la senda de esfuerzos orientados a la generación y mejoramiento de indicadores estadísticos que permitan reflejar de manera más certera la evolución económica de las regiones de Chile.

Agradecemos en particular al Servicio Nacional de Aduanas y a todas las personas, empresas y entidades que hacen posible la generación y difusión de la información estadística necesaria para el desarrollo de esta publicación.

Instituto Nacional de Estadísticas
Dirección Nacional

ÍNDICE

PRESENTACIÓN	1
I. INDICADORES DE LA EVOLUCIÓN ECONÓMICA NACIONAL	4
II. SÍNTESIS DE LA EVOLUCIÓN ECONÓMICA REGIONAL	8
III. EVOLUCIÓN ECONÓMICA REGIONAL	14
Región de Arica y Parinacota	14
Región de Tarapacá	18
Región de Antofagasta	22
Región de Atacama	26
Región de Coquimbo	30
Región de Valparaíso	34
Región Metropolitana de Santiago	38
Región de O'Higgins	42
Región del Maule	46
Región del Biobío	50
Región de La Araucanía	54
Región de Los Ríos	58
Región de Los Lagos	62
Región de Aisén	66
Región de Magallanes y La Antártica Chilena	70
IV. ANEXO METODOLÓGICO	74
INACER	74
EMPLEO	75
EXPORTACIONES	76
V. ANEXO ESTADÍSTICO	77
VI. ANEXO ÍCONO-INDICADOR DE VARIACIÓN INACER	78

Resulta interesante contrastar la realidad mencionada previamente con los indicadores coyunturales del INE que miden la actividad económica de los sectores Minería, Manufactura; Electricidad, Gas y Agua; estos tres, a través del Índice de producción Industrial (IPI), y Comercio al por menor (IVCM e ISUP). Respecto a lo anterior se aprecia que sólo el sector de Manufactura presentó un crecimiento acumulado negativo (0,4%) en 2013. Los otros sectores si bien anotaron un crecimiento acumulado en 2013, durante el último trimestre se aprecia una pequeña caída en las tasas de crecimiento a doce meses respecto de los trimestres anteriores, lo cual está en concordancia con lo observado en el IMACEC.

IMACEC e Índices Sectoriales

(Variaciones porcentuales respecto a igual período año anterior)

Componentes	2012	2013			
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
IMACEC	5,7	4,7	4,0	4,7	2,7
IPI Manufactura	2,4	0,6	-1,0	0,5	-1,5
IPI Minería	1,2	5,8	2,8	8,3	5,4
EGA	4,3	1,8	4,1	4,8	3,6
IVCM	9,5	8,9	10,6	9,8	9,4
ISUP	6,2	6,3	5,2	4,2	5,2

Fuente: Banco Central de Chile, Cuentas Nacionales año base 2008. (Volumen a precios del año anterior INE, Índices Sectoriales, año base 2008, período de referencia 2009.

En cuanto al análisis sectorial, el IPI de Minería creció 5,5% durante el 2013. El índice de cobre fue el más incidente con un alza acumulada de 6,1%, respecto de 2012. Esta alza fue explicada, en parte, por mayor ley del mineral en algunas faenas y en mayor medida debido a una baja base de comparación producto de mantenciones realizadas en una importante empresa minera durante el año 2012.

Cabe agregar que en el último trimestre de octubre-diciembre 2013, el sector minero registró un crecimiento de 5,4%, 0,1 pp. menos que el acumulado en el año.

Por su parte, la actividad manufacturera medida a través del IPI de Manufactura presentó durante el 2013 un decrecimiento acumulado de 0,4%, respecto al año anterior. Las divisiones que tuvieron un mayor impacto en este resultado según orden de incidencia fueron: Fabricación de metales comunes debido a la baja producción de bobinas de hierro y acero; Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo por la menor producción

de rejas y rejillas o mallas de hierro y acero; y Fabricación de sustancias y productos químicos por una baja en la producción de metanol.

Por otro lado, destaca en el año el aporte positivo de la Elaboración de productos alimenticios y bebidas donde resaltó la producción de otros tipos de pan y bebidas de fantasía, bebidas gaseosas.

La actividad manufacturera estuvo marcada durante el 2013 por un comportamiento volátil, donde en el primer y tercer trimestre se registraron tasas de crecimiento positivas pequeñas, mientras que en el segundo y cuarto trimestre se obtuvieron tasas negativas y más significativas, lo que denota la desaceleración económica que ha tenido el sector, el cual tuvo durante 2012 un crecimiento acumulado de 1,8%. Es importante mencionar también que en 2013 se tuvo un día hábil más que en 2012, lo cual ayudó a compensar en parte la disminución presentada por el sector.

En el último trimestre la actividad sectorial disminuyó en 1,5% incidido principalmente por el peor desempeño que tuvo la división Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo, por la menor producción de rejas y rejillas o mallas de hierro y acero

En el Índice de Electricidad, Gas y Agua (EGA), el crecimiento acumulado durante el año 2013 fue de 3,5%, donde la generación eléctrica cobró particular importancia, incidiendo 2,154 pp sobre esta variación.

En términos trimestrales este índice presentó una variación de 3,6% siendo, al igual que en el análisis anual, la generación eléctrica la que tuvo la mayor incidencia con 2,071 pp. El consumo interno, a través del Índice de Ventas del Comercio al por menor (IVCM) real, mostró una tendencia creciente durante todo 2013 acumulando en el año una variación de 9,7%, cifra mayor a lo observado en 2012.

La mayor actividad se dio en un contexto de mejores condiciones en el empleo y los salarios reales con buenas expectativas en gran parte de 2013, aunque mostrando señales más débiles en los últimos meses.

Las clases más incidentes en este resultado fueron Otros productos en almacenes no especializados (5219); Vehículos automotores (5010); y Alimentos, bebidas y tabaco en almacenes no

especializados (5211), mientras que a nivel de línea de producto destacaron Vestuario, calza- do y accesorios; y Vehículos automotores.

En el cuarto trimestre de 2013 las exportaciones de bienes³ en dólares corrientes tuvieron un disminución interanual de 8,5% en el valor de los envíos, luego de dos alzas consecutivas, anotan- do un monto de 19.491,3 millones de dóla- res FOB. Las exportaciones mineras representa- ron el 59,6% de los envíos, seguido de los mon- tos industriales con una participación de 36,5% sobre el total de exportaciones.

Exportaciones de bienes por trimestre (Millones de Dólares)

(Variaciones porcentuales respecto a igual período año anterior)

Especificación	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Mineras	7,4	-7,8	-0,4	7,4	-15,2
Cobre	7,0	-7,0	1,0	8,5	-14,8
Hierro	0,8	-26,1	-4,6	22,6	20,4
Plata	-15,1	-19,5	-45,4	-41,9	-47,8
Oro	42,2	5,6	-12,7	-5,5	-45,5
Concentrado de molibdeno	24,4	-62,1	-28,6	-48,0	-22,5
Carbonato de litio	14,5	-7,1	3,5	-5,6	-24,7
Sal marina y de mesa	-49,0	-21,5	12,5	89,1	42,4
Agropecuarias, silvícolas y pesqueras	0,6	0,8	30,3	20,4	11,2
Sector frutícola	3,1	3,3	25,7	22,5	11,2
Otros agropecuarios	-18,2	-22,2	50,4	0,5	-4,7
Sector silvícola	-2,0	22,6	38,6	29,8	42,8
Pesca extractiva	6,0	17,7	30,6	64,8	50,1
Industriales	-3,2	0,1	-0,6	6,6	2,9
Alimentos	-6,4	1,4	8,6	13,0	14,1
Bebidas y tabaco	6,8	7,5	5,5	1,8	1,4
Forestal y muebles de madera	-6,7	7,4	-0,7	10,6	8,0
Celulosa, papel y otros	8,2	2,2	3,8	12,9	12,0
Productos químicos	-0,1	-4,8	-8,0	-8,0	-16,2
Industria metálica básica	-10,5	-15,7	-27,4	-9,0	-2,0
Productos metálicos, maquinaria y equipos	-8,6	4,0	-3,8	20,4	4,2
Otros productos industriales	-16,0	-9,1	-7,4	8,7	7,4
Total de exportaciones	3,5	-4,3	2,2	7,6	-8,5

Fuente: Banco Central de Chile.

Las exportaciones mineras⁴ disminuyeron en un 15,2% en doce meses, donde lo más incidente fue la baja que tuvieron las exportaciones de cobre con un 14,8% menos respecto al mismo trimestre del año anterior.

El crecimiento de China ha ido perdiendo fuer- za durante los últimos períodos, donde para el último trimestre registró un crecimiento de 7,7%⁵ en doce meses, lo cual es 0,2 pp. menor que lo registrado en el mismo trimestre de 2012. Esto, lógicamente ha significado una re- ducción en los envíos del metal rojo hacia el país asiático. Además, respecto al trimestre de octubre-diciembre 2012, se aprecia una dismi- nución de un 9,6% en el precio promedio del

cobre, llegando en este trimestre a un valor promedio de 3,24 US\$/Libra⁶ siendo que en el mismo trimestre del año anterior se tuvo un precio promedio de 3,59 US\$/Libra.

Por otra parte, los envíos industriales presenta- ron un alza en relación al mismo trimestre del año 2012, de 2,9%. La industria alimenticia fue la más incidente en este resultado, presentando una variación a doce meses de 14,1%, equiva- lente a US\$268,4 millones adicionales. Los pro- ductos más incidentes dentro de la industria de Alimentos fueron el Salmón y las Frutas en con- serva con variaciones de 61,3% y 45,2% respec- tivamente, equivalentes a US\$309, 9 y US\$16,0 millones.

Por último cabe destacar el crecimiento en los envíos presentados por las actividades agrope- cuarias, silvícolas y pesqueras con una variación de 11,2% equivalentes a US\$75,7 millones. Este resultado fue explicado principalmente por el crecimiento en los embarques de fruta (US\$64,7 millones).

En el ámbito internacional, durante el año 2013 los riesgos sobre la economía global se han ido aminorando, donde la recuperación de los paí- ses avanzados ha sido primordial en aquello. Estados Unidos está fortaleciendo su crecimiento a pesar de los ajustes fiscales implementados durante el año, lo cual sumados a las mejoras en las expectativas y en la competitividad que se aprecia en la zona euro, entrega unas buenas señales que reducen la incertidumbre vivida en los últimos períodos.

Sin embargo, la situación aún es frágil como para proyectar condiciones de estabilidad en el largo plazo.

En términos de variaciones anualizadas del PIB, Estados Unidos tuvo un crecimiento de 3,2%⁷ en comparación al trimestre anterior denotan- do un mejor comportamiento hacia finales de año. Por su parte, Japón registró un crecimen- to de 1% y el PIB de la Eurozona también tuvo una variación positiva de 1,1%.

Es importante agregar también que la Reserva Federal continuó durante el período con su po- lítica monetaria expansiva, con una tasa en un rango cercano a cero y así mantener el impulso

3 Exportaciones de bienes por trimestre en millones de dólares, Banco Central de Chile

4 Exportaciones mineras en millones de dólares FOB

5 Variación a doce meses del PIB trimestral, OECD

6 Precio nominal de cobre LME, Comisión Chilena del Cobre (COCHILCO)

7 Banco Central de Chile.

a la economía. Por su parte, el Banco Central de Chile, ha ido bajando la tasa de política monetaria situándose en los 4,25% dada la caída apreciada en la demanda interna en el último trimestre.

rama que más incidió negativamente fue Agricultura, ganadería, caza y silvicultura con una variación negativa de un 9,4%, lo cual equivale a 70.170 empleos menos respecto al mismo trimestre del año anterior.

Evolución del Mercado Laboral Nacional (Trimestre Octubre-Diciembre de 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	2,2	2,7	5,7	4,9
Hombres	1,8	1,9	5,1	4,5
Mujeres	2,9	3,7	6,5	5,5

Fuente: INE, Encuesta nacional de Empleo

En relación al mercado laboral, la tasa de desocupación abierta nacional observada en el cuarto trimestre de 2013 fue de 5,7%, 0,4 pp. menos que mismo trimestre del año anterior. Diferenciando por género, los hombres presentaron una tasa de desocupación de 5,1% mientras que las mujeres una tasa de 6,5%.

En cuanto al número de ocupados, en el trimestre octubre-diciembre 2013 se registró un total de 7.904.050 personas, lo cual respecto a doce meses equivale a 204.620 puestos de trabajo adicionales.

Evolución Nacional de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sept	Oct-Dic
Total	7.699,43	7.729,50	7.752,8	7.758,91	7.904,05
Empleadores	334,90	320,5	332,33	334,44	343,79
Cuenta Propia	1.481,98	1.469,96	1.536,51	1.579,68	1.575,87
Asalariado	5.427,61	5.505,18	5.445,34	5.413,13	5.554,17
Personal de Servicio	345,76	330,60	338,94	322,65	317,15
Familiar no Remunerado	109,18	103,22	99,70	109,00	113,07

Fuente: INE, Encuesta nacional de Empleo

Realizando el análisis según categoría ocupacional, la mayor incidencia en el aumento del número de ocupados corre por cuenta de los Asalariados, con una variación de 2,3% equivalente a 126.570 nuevos empleos.

Fuente: INE, Encuesta nacional de Empleo

Por Rama de actividad económica, el aumento en el número de ocupados se debe fundamentalmente a la incidencia que tuvo la rama de Comercio al por mayor y al por menor con una variación a doce meses de 6,7% equivalente a 101.000 nuevos empleos. Por el contrario, la

Evolución Nacional de los Ocupados Según Rama de Actividad

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sept	Oct-Dic
Total	7.699,43	7.729,50	7.752,83	7.758,91	7.904,05
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	745,28	781,77	650,46	619,27	675,12
Pesca	55,42	61,72	54,91	56,46	51,21
Explotación de minas y canteras	260,34	243,06	257,90	244,89	249,41
Industrias manufactureras	873,39	870,59	861,70	904,99	891,45
Suministro de electricidad, gas y agua	55,92	49,39	58,29	52,69	52,81
Construcción	649,75	665,79	675,52	676,10	682,19
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	1.515,73	1.521,23	1.585,89	1.599,20	1.616,73
Hoteles y restaurantes	283,60	301,69	272,32	268,91	272,73
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	544,51	562,32	577,87	574,65	576,93
Intermediación financiera	143,43	168,29	177,97	171,17	155,71
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	455,77	486,14	485,71	481,44	512,64
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	446,53	417,09	416,22	408,19	433,53
Enseñanza	600,26	556,39	614,74	635,05	645,81
Servicios sociales y de salud	338,40	349,89	348,95	342,24	345,77
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	239,03	228,44	233,17	242,32	253,80
Hogares privados con servicio doméstico	489,97	464,03	480,68	478,53	483,84
Organizaciones y órganos extraterritoriales	2,09	1,66	0,55	2,83	4,37

Fuente: INE, Encuesta nacional de Empleo

En conclusión, la economía chilena y su componente de demanda interna se ha ido desacelerando con el pasar del año. Las exportaciones por su parte, en el último trimestre presentaron una disminución de un 8,5% en doce meses. Por otro lado, la tasa de desempleo anotó un 5,7%, 0,4 pp. menos que los registrado en el mismo trimestre del año anterior.

Es muy importante agregar que Chile no está ajeno al escenario externo, por lo cual la pérdida de fuerza en el crecimiento que ha presentado China, sumado al deterioro en los términos de intercambios, ha afectado directamente a las exportaciones y a la tasa de crecimiento que tuvo el país.

Ante este escenario, en la demanda interna el país ha decidido utilizar su instrumento de política monetaria bajando la tasa de interés progresivamente hasta un 4,25%, buscando dar un impulso a la economía.

EVOLUCIÓN ECONÓMICA REGIONAL TRIMESTRE OCTUBRE - DICIEMBRE DE 2013

Región de Arica y Parinacota Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	↑	Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	↑	Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	↓
78,02	76,61		137,5	136,4		57,6	58,7	

INACER	
SECTOR	Variación Igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↓
Pesca	↓
Minería	↑
Industria Manufacturera	↑
Electricidad, Gas y Agua	↓
Construcción	↑
Comercio, Restaurantes y Hoteles	↓
Transporte y Comunicaciones	↓
Servicios Financieros y Empresariales	↑
Propiedad de la Vivienda	è
Servicios Sociales, Personales y Comunitarios	è

Mientras que los ocupados en el trimestre octubre - diciembre 2013, alcanzó a 76,61 mil personas, disminuyendo en 0,7%, en 12 meses

INACER

Análisis Trimestral

Durante el cuarto trimestre del año 2013, el Indicador de Actividad Económica Regional (INACER) registró una baja del 0,8%, respecto a igual trimestre del año 2012, frenando así el comportamiento positivo, en la variación en 12 meses, de la economía regional desde el año 2010.

Por otra parte, se observa que la Región, registró un crecimiento acumulado en la actividad económica equivalente a 5,8%, explicado en gran medida por la expansión del subsector de las comunicaciones, con respecto a 2012.

Arica y Parinacota: Variación del INACER

Año	Trimestre	INACER 2003=100	Variación Interanual (%) *	Variac. Acumulada
2012	Ene-Mar /p	115,5	5,6	5,6
	Abr-Jun /p	119,6	0,6	3,0
	Jul-Sep /p	137,8	3,2	3,1
	Oct-Dic /p	137,5	6,1	3,9
2013	Ene-Mar /p	124,8	8,0	8,0
	Abr-Jun /p	130,0	8,6	8,3
	Jul-Sep /p	149,0	8,1	8,3
	Oct-Dic /p	136,4	-0,8	5,8

/p: Cifras provisionales

*: Variación respecto mismo trimestre año anterior

Fuente: INE

En el cuarto trimestre del año 2013, la región registró crecimientos en uno de los tres indicadores analizados en este informe. Las exportaciones regionales presentaron un aumento de 1,8%, equivalente a 1,0 millón de dólares, respecto a igual período del año anterior.

En tanto, la dinámica económica, presentó una disminución en su variación anual de 0,8% en el Indicador de Actividad Económica Regional.

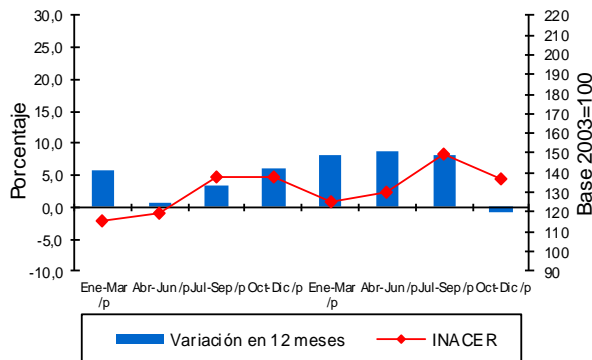
En cuanto al origen de la variación negativa registrada en este trimestre, éstas radican en cuatro de los once sectores, los cuales presentan una importante incidencia en la economía regional.

De estos sectores, los que presentaron mayor incidencia en la disminución del Índice Regional fueron: Principalmente Minería y Construcción. Seguidos por, Industria Manufacturera y Servicios Financieros y Empresariales.

Por otro lado, los sectores productivos que evidenciaron un aumento y no lograron contrarrestar la baja en 12 meses fueron: Transporte y Comunicaciones; Servicios Sociales Personales y Comunes; Comercio, Restaurantes y Hoteles; Electricidad, Gas y Agua; Pesca; Propiedad de la Vivienda; y Silvoagropecuario.

Arica y Parinacota: Indicador de Actividad Económica Regional

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



^{/P} Datos Provisionales
Fuente: INE

EMPLEO

Para el cuarto trimestre de 2013 la Fuerza de trabajo en la región se estimó en 80.360 personas representando el 58,2% del total de la población en edad de trabajar.

El número total de ocupados en la región alcanzó

a 76.610 personas, en el trimestre móvil octubre - diciembre 2013, es decir, presentó una disminución, equivalente a 1.410 personas (1,8%) en comparación con igual periodo del año anterior.

En relación al análisis de ocupación por género, tanto las mujeres como los hombres disminuyeron en la ocupación regional en 630 y 2.040 plazas de trabajo respectivamente.

Arica y Parinacota: Población por período según situación en la Fuerza de Trabajo (Miles de personas y Variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la Fuerza de Trabajo
	Total	Fuerza de Trabajo					
		Total	Ocupados	Desocupados			
			Total	Cesantes	Buscan trab primera vez		
ARICA Y PARINACOTA							
OND 2012	138,93	82,63	78,02	4,60	3,69	0,91	56,31
OND 2013	138,16	80,36	76,61	3,74	3,12	0,62	57,80
Var. OND 13/12	%	-0,6	-2,7	-1,8	-18,7	-15,4	-31,7
	En miles	-0,77	-2,27	-1,41	-0,86	-0,57	-0,29

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los desocupados en la región fueron 3.740 personas; 2.250 corresponden a hombres y 1.500 a mujeres. La población total desocupada estuvo compuesta por 3.120 cesantes y 620 personas que buscaron trabajo por primera vez.

Arica y Parinacota: Mercado Laboral (Trimestre Octubre - Diciembre de 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	-2,7	-1,8	4,7	3,9
Hombres	-4,7	-4,6	5,0	4,3
Mujeres	-0,2	1,9	4,2	3,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En tanto, la tasa de desocupación, alcanzó a 4,7%, en el trimestre de análisis, inferior en 1,0 punto porcentual a la tasa nacional.

Por su parte, la tasa de desocupación regional por género fue: 5,0% en hombres y 4,2% para las mujeres.

Además, la evolución del mercado laboral muestra que la Fuerza de Trabajo regional disminuyó en 2.270 personas. En términos desagregados, esto significa una disminución de 2.200 hombres y 70 mujeres, respecto al trimestre octubre - diciembre de 2012.

Arica y Parinacota: Ocupados según Rama de Actividad (Miles de personas)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sept	Oct-Dic
Total	78,02	74,47	74,49	77,87	76,61
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	8,87	8,76	9,03	9,12	8,57
Pesca	0,66	0,59	0,39	0,79	0,43
Explotación de minas y canteras	7,60	6,00	7,17	6,82	5,70
Industrias manufactureras	6,16	5,59	5,77	5,64	4,97
Suministro de electricidad, gas y agua	0,41	0,31	0,19	0,32	0,49
Construcción	4,00	2,82	3,04	2,94	3,97
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	15,11	16,88	16,80	17,43	17,39
Hoteles y restaurantes	3,66	3,89	4,61	3,99	4,21
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5,65	6,11	5,14	7,02	8,20
Intermediación financiera	0,44	0,58	0,41	0,79	0,39
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	3,83	3,49	3,06	3,06	3,30
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	6,41	5,63	4,18	4,51	5,32
Enseñanza	6,97	5,63	5,86	6,38	5,52
Servicios sociales y de salud	3,33	3,36	3,12	3,61	2,94
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	2,15	2,16	3,00	2,59	2,41
Hogares privados con servicio doméstico	2,68	2,66	2,72	2,84	2,83
Organizaciones y órganos extraterritoriales	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En el trimestre octubre - diciembre de 2013, la estructura ocupacional según rama de actividad económica más importantes la lideró Comercio con 22,7% de la ocupación regional. Le siguen en orden decreciente: Agricultura, ganadería, caza y silvicultura 11,2%; Transporte, almacenamiento y comunicaciones 10,7%; Explotación de minas y canteras 7,4%.

Los sectores que tuvieron una evolución posi-

va fueron Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones; Suministro de Electricidad, Gas y Agua 20,1%; y Comercio 15,1%. En contrapartida entre los sectores que disminuyeron su dinamismo, se destacan: Pesca 35,9%; Explotación de Minas y Canteras 25,1% y Enseñanza 20,8%.

Al analizar a los ocupados según categoría ocupacional, la participación en el trimestre en análisis fue la siguiente: Asalariados 48.530 personas (63,3% del total trimestral); Cuenta Propia con 20.290 personas (26,5%); Familiar no Remunerado 3.320 personas (4,3%), Empleadores 3.230 personas (4,2%); y Personal de Servicio 1.240 personas (1,6%).

Arica y Parinacota: Ocupados según Categoría Ocupacional (Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sept	Jul-Sept
Total	78,02	74,47	74,49	77,87	76,61
Empleadores	3,77	4,19	4,4	4,37	3,23
Cuenta Propia	17,66	17,95	19,51	20,60	20,29
Asalariado	51,98	46,89	45,63	48,06	48,53
Personal de Servicio	1,59	1,64	1,73	1,53	1,24
Familiar no Remunerado	3,03	3,78	3,23	3,30	3,32

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Comparando los ocupados según categoría ocupacional respecto a igual trimestre del año 2012, las categorías que experimentaron aumentos fueron; Cuenta Propia con 2.630 personas más; Familiar No Remunerado con 300 personas, Por otro lado, las categorías que presentaron variaciones negativas fueron: Asalariados 3.450 personas, Empleadores que disminuyó en 540 personas y Personal de servicio con 350 personas.

EXPORTACIONES

En relación al comercio internacional, en el periodo octubre - diciembre el valor de las expor-

taciones regionales alcanzó a 58,7 millones de dólares, registrando un aumento de 1,8%, equivalente a 1,0 millón de dólares, respecto a igual trimestre del año 2012.

**Arica y Parinacota:
Valor de las Exportaciones
según Rama de Actividad**
(Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	57,6	44,4	81,7	40,8	58,7
Minería	10,3	5,9	6,2	3,7	10,6
Cobre y Hierro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Resto Minería	10,3	5,9	6,2	3,7	10,6
Industria	46,9	37,9	42,0	35,6	47,9
Alimentos	21,2	11,2	16,4	12,4	19,9
Prod. Quím. Básico	19,4	18,7	18,8	15,3	20,5
R. Petróleo y P. Der	0,3	0,6	0,4	0,2	0,5
Resto Industria	6,0	7,5	6,4	7,7	7,0
Resto Exportaciones	0,4	0,6	33,5	1,5	0,2

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

El aumento en el valor de las exportaciones se explica por el sector de la Industria el cual representó un 81,6% del total exportado (47,9 millones de dólares) y cuya alza alcanzó un 2,0% (0,9 millones de dólares) respecto a igual periodo del año anterior. Dicho aumento se debe principalmente a los subsectores Resto de Industria; y R. de Petróleo y P. Derivados.

Además, la Minería también aportó en el aumento de este trimestre con una participación del 18,0% del total.

Por otro lado, quien aportó negativamente a las exportaciones fue la rama de actividad Resto de Exportaciones con una disminución 0,2 millones de dólares y una participación del 0,4%.

Las exportaciones, según la zona geográfica tuvieron como principales destinos Asia y Oceanía con una participación de 45,1% (26,5 millones de dólares) y América con 41,3% (24,2 millones de dólares), del total de las exportaciones de la región, respectivamente.

Europa por su parte, aportó 13,5% (7,9 millones

de dólares), a las exportaciones regionales. África y Otros, significó un aporte de 0,1% (0,1 millones de dólares), al valor total de los envíos regionales.

El aumento de las exportaciones regionales en 12 meses se debe principalmente a los despachos realizados a Europa, los cuales crecieron en 5,4 millones de dólares. Alza representada por los mayores envíos hacia la Eurozona con una subida de 5,3 millones de dólares.

**Arica y Parinacota:
Valor de las Exportaciones
según Zona Geográfica**
(Millones de Dólares Corrientes)

Continente	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		57,6	44,4	81,7	40,8	58,7
África	África	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0
	América Central y El Caribe	0,1	0,3	0,4	0,2	0,3
América	América del Norte	12,8	11,1	40,1	9,0	13,3
	América del Sur	9,3	8,6	12,1	9,9	10,7
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	32,4	17,9	22,6	10,3	26,5
Europa	Eurozona	2,5	6,0	6,2	11,0	7,8
	Otros países Europeos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Otros	Otros	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas.

Además, respecto del cuarto trimestre del año 2012, los envíos hacia Asia y Oceanía que representan el 45,1% del total exportado, disminuyeron en 6,0 millones de dólares.

Por otro lado, los despachos hacia África, y Otros continentes que representan el 0,1% del total exportado, disminuyeron en 0,4 millones de dólares en doce meses.

Región de Tarapacá Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↗	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↗	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↗
150,38	156,25		133,4	149,7		862,5	1.273,4	

INACER	
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	.
Pesca	↗
Minería	↗
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	↘
Construcción	↘
Comercio, Restaurantes y Hoteles	↘
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros y Empresariales	↗
Propiedad de la Vivienda	↗
Servicios Sociales, Personales y Comunes	↗

Durante el último trimestre de 2013, el Indicador de Actividad Económica de Tarapacá presentó un aumento de 12,2% en relación a igual período del año anterior, impulsado principalmente por el sector Minero. En tanto, el número de ocupados en la Región llegó a 156.250 personas, creciendo 3,9% respecto al mismo trimestre del año 2012. Por otro lado, el monto de las exportaciones de la región exhibió una fuerte expansión interanual equivalente a 47,6%, llegando a totalizar 1.273,4 millones de dólares.

INACER

Durante el 2013, el Indicador de Actividad Económica Regional (INACER) registró un crecimiento de 6,8% respecto al 2012, destacando el repunte del sector Minero y el descenso del área Industrial. El aumento de la actividad de la Minería metálica apoyó, en gran medida, esta recuperación económica.

En tanto, para el cuarto trimestre de 2013, el INACER de la región registró un crecimiento de 12,2% en doce meses.

El sector que más incidió en el crecimiento de la actividad económica de la región fue Minería, debido al aumento la actividad del subsector Metálico, donde la extracción de cobre experimentó un fuerte repunte en comparación a igual trimestre del año anterior.

Tarapacá Variación del INACER

Año	Trimestre	INACER ^p 2003=100	Variación Interanual* (%)	Variación Acumulada (%)
2012	ene - mar	141,9	2,9	2,9
	abr - jun	131,0	-8,0	-2,6
	jul - sep	122,0	-11,4	-5,5
	oct - dic	133,4	-11,5	-7,1
2013	ene - mar	130,5	-8,0	-8,0
	abr - jun	139,1	6,1	-1,2
	jul - sep	145,0	18,8	5,0
	oct - dic	149,7	12,2	6,8

^p Datos provisionales.

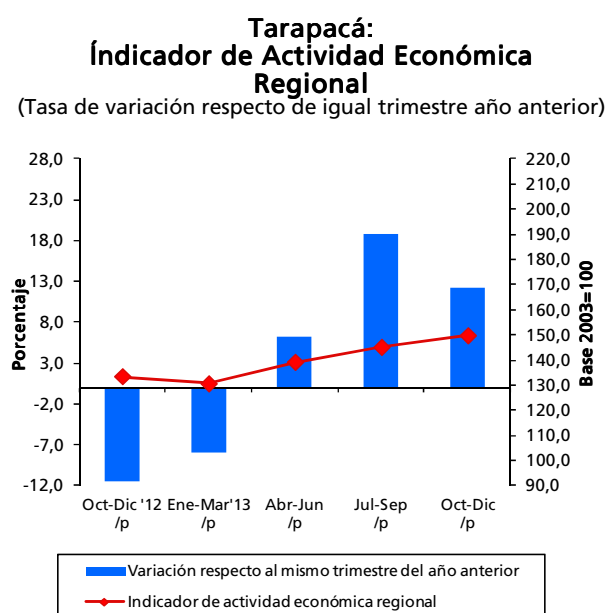
* Variación respecto igual trimestre año anterior.

Fuente: INE.

Los Servicios Financieros exhibieron un aumento en su actividad durante este último trimestre del año, siendo el sector que tuvo la segunda mayor incidencia positiva sobre el Índice general. Esta expansión se explica por el crecimiento interanual de los Servicios inmobiliarios, Intermediación financiera, Servicios empresariales y Seguros.

El sector de Servicios Sociales, Personales y Comunitarios, registró la tercera incidencia positiva, debido al impulso de los subsectores de Administración pública, Educación y Otros servicios personales.

El resto de los sectores que aportaron favorablemente al dinamismo del Indicador fueron Pesca y Propiedad de la Vivienda.



^{/P} Datos Provisionales
Fuente: INE

Por otro lado, Comercio, Restaurantes y Hoteles, registró la mayor incidencia negativa del período, destacando la baja que presentó el subsector Comercio, debido a menores ventas reales registradas en la zona franca.

Otros sectores que incidieron negativamente en la dinámica económica de la región fueron Construcción; Industria Manufacturera; Electricidad Gas y Agua; y Transporte y Comunicaciones.

EMPLEO

Durante el cuarto trimestre, la fuerza de trabajo registró un incremento de 6,5% respecto a igual período del año anterior, totalizando 166.060 personas. Asimismo, los trabajadores ocupados mostraron un aumento de 3,9% en comparación al mismo período de 2012. Por otro lado, los desocupados aumentaron 76,6% en términos anuales, registrando a 9.810 personas.

Tarapacá: Población por período según situación en la Fuerza de Trabajo (Miles de personas y Variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la Fuerza de Trabajo
	Total	Fuerza de Trabajo			Desocupados		
		Total	Ocupados	Total	Cesantes	Buscan trab primera vez	
TARAPACÁ							
OND 2012	253,07	155,93	150,38	5,55	4,52	1,03	97,14
OND 2013	259,60	166,06	156,25	9,81	9,02	0,79	93,54
Var. OND 13/12	%	2,6	6,5	3,9	76,6	99,3	-23,0
	En miles	6,53	10,13	5,87	4,26	4,49	-0,24
							-3,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

La tasa de desocupación en Tarapacá se ubicó en 5,9%; 2,3 pp. más respecto al mismo trimestre del 2012. En tanto, la cesantía alcanzó el 5,4%, mayor en 2,5 puntos en comparación a lo registrado hace doce meses.

Tarapacá: Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	6,5	3,9	5,9	5,4
Hombres	9,1	6,2	6,4	5,9
Mujeres	2,5	0,4	5,2	4,6

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

La mayor incidencia sobre el incremento de la fuerza de trabajo y de ocupados en la región provino de los hombres, cuyas variaciones en doce meses fueron 9,1% y 6,2% respectivamente. Mientras que en las mujeres los aumentos exhibidos fueron 2,5% y 0,4%. Como consecuencia, la tasa de desocupación masculina durante este período fue de 6,4%, mientras la femenina de un 5,2%. En tanto, los hombres cesantes alcanzaron el 5,9% de su fuerza de trabajo y las mujeres el 4,6%.

De acuerdo a las ramas de actividad económica, Construcción incidió mayormente en el crecimiento de los ocupados durante el trimestre de referencia. Su aumento de 58,4% en doce meses, logró concentrar a 14.240 trabajadores, un 9,1% del total de los ocupados en el período. La siguiente rama que incidió positivamente fue Enseñanza, que reunió a 15.090 ocupados. En tercer lugar está Industria manufacturera que registró 10.990 personas ocupadas. En cambio, la mayor incidencia negativa lo expuso Comercio, cuya disminución interanual fue de 14,6%, sumando así, 30.220 ocupados en el período.

Tarapacá: Ocupados según Rama de Actividad (Miles de personas)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	150,38	144,08	151,63	151,19	156,25
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	4,64	4,41	5,39	6,03	6,06
Pesca	3,56	3,63	2,44	3,76	3,71
Explotación de minas y canteras	15,95	12,82	13,47	12,89	15,21
Industrias manufactureras	9,20	9,73	8,45	10,83	10,99
Suministro de electricidad, gas y agua	0,63	0,79	0,97	0,65	0,93
Construcción	8,99	13,20	14,19	11,72	14,24
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	35,37	34,37	32,82	33,32	30,22
Hoteles y restaurantes	6,67	7,61	7,79	8,43	8,40
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	15,54	12,40	16,72	11,92	14,93
Intermediación financiera	2,13	2,03	2,93	1,94	1,41
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	6,72	5,81	8,30	6,88	7,04
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	10,56	11,51	10,43	12,35	11,21
Enseñanza	13,30	10,20	10,51	12,24	15,09
Servicios sociales y de salud	5,70	6,49	6,15	6,11	7,18
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	4,59	4,24	4,03	3,51	2,79
Hogares privados con servicio doméstico	6,60	4,82	7,02	8,60	6,58
Organizaciones y órganos extraterritoriales	0,25	0,00	0,00	0,00	0,24

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

^{1/} Las cifras provisorias de exportaciones, correspondientes a los trimestres publicados en este boletín, presentan modificaciones debido a actualizaciones en el origen de la producción de las mercancías exportadas de cada región.

Dentro de la estructura ocupacional, los Asalariados incidieron mayormente en el alza de los ocupados, registrando a 103.580 personas, lo que denota un incremento interanual de 4,3%. El segundo estrato ocupacional que tuvo la mayor incidencia fue Familiar no Remunerado con 3.620 personas, logrando un aumento de 2.200 puestos de trabajo en doce meses.

Tarapacá: Ocupados según Categoría Ocupacional (Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	150,38	144,08	151,63	151,19	156,25
Empleadores	8,00	8,88	6,7	5,83	6,93
Cuenta Propia	38,02	35,29	43,61	40,29	38,63
Asalariado	99,32	94,62	94,83	97,25	103,58
Personal de Servicio	3,61	3,05	4,58	4,82	3,48
Familiar no Remunerado	1,42	2,24	1,87	3,01	3,62

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

EXPORTACIONES

Durante el último trimestre del 2013, el monto de las exportaciones de Tarapacá fue valorada en US\$1.273,4 millones, presentando un fuerte incremento de 47,6% en doce meses.

Tarapacá: Valor de las Exportaciones según Rama de Actividad ^{1/} (Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	862,5	917,0	689,0	860,3	1.273,4
Minería	791,0	826,9	616,3	811,9	1.199,0
Cobre y Hierro	681,3	723,3	500,0	713,6	1.092,8
Resto Minería Metálica	0,1	0,0	1,2	1,0	0,9
Resto Minería	109,6	103,7	115,0	97,4	105,4
Industria	66,9	83,6	61,2	41,8	70,5
Alimentos	53,3	68,4	49,3	25,6	38,5
Mat. de Transporte	0,4	0,2	0,4	0,4	13,2
Resto Industria	13,2	15,0	11,6	15,8	18,9
Resto Exportaciones	4,6	6,5	11,5	6,5	3,8

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas.

Los envíos de Minería incidieron mayormente en el aumento de los montos de las exportaciones de la región, al totalizar US\$1.199,0 millones, un 51,6% más respecto al trimestre octubre-diciembre de 2012. Este resultado se explica por el aumento de las partidas del subsector Cobre y Hierro, cuyo valor creció 60,4% en doce meses, alcanzando la suma de US\$1.092,8 millones. Por otra parte, los montos de las remesas de Minerales No Metálicos (Resto Minería) decrecieron durante el trimestre de referencia, exhibiendo un retorno de US\$105,4 millones, lo que se traduce en una baja de 3,8% respecto a igual período de 2012. En tanto, la rama Industria valoró sus envíos en 70,5 millones de dólares, lo que denota un alza de 5,4% en doce meses.

Tarapacá:
Valor de las Exportaciones
según Zona Geográfica ¹
(Millones de Dólares Corrientes)

Continente	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		862,5	917,0	689,0	860,3	1.273,4
África	África		0,0	0,2		
	América Central y El Caribe	0,4	0,4	0,2	0,6	3,1
América	América del Norte	80,2	128,8	113,8	76,5	69,8
	América del Sur	37,4	36,5	28,7	19,4	20,2
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	628,4	646,1	460,0	625,2	1.014,7
Europa	Eurozona	112,3	99,0	85,5	132,8	164,9
	Otros países Europeos	3,6	5,2		5,3	
Otros	Otros	0,3	0,8	0,6	0,5	0,6

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

Según los destinos de las exportaciones, los mayores retornos para Tarapacá provinieron de Asia y Oceanía, llegando a totalizar US\$1.014,7 millones, lo que denota un crecimiento de 61,5% respecto a igual trimestre de 2012. Del total enviado a la zona, el 94,2% correspondió a partidas de Cobre, valorados en 955,6 millones de dólares.

China fue el destino que más incidió en el crecimiento de las exportaciones de la región, concentrando el 63,9% del monto total de las remesas enviadas al continente, todas ellas valorizadas en US\$648,5 millones, un 49,8% más en

comparación a igual trimestre del año anterior. El segundo continente que más retribuciones generó por concepto de exportación fue Europa, que en suma, totalizó US\$164,9 millones, lo que se significa un crecimiento de 42,2% en relación al mismo trimestre de 2012. El aumento de los montos pagados por Bulgaria incidió mayormente en esta alza monetaria de las exportaciones, el cual concentró el 22,5% del valor total embarcado al continente, unos US\$37,1 millones. Cabe señalar que en igual período del año anterior no se registraron exportaciones a dicha nación.

El producto enviado a Europa con más retorno fue el Cobre, cuyo monto alcanzó la cifra de US\$125,8 millones, creciendo 89,2% en doce meses. Por el contrario, los envíos de Minerales no Metálicos decrecieron 20,1% en términos anuales, sumando un total de US\$28,2 millones.

En tanto, el valor de las exportaciones a América decreció 21,0% en doce meses, registrando la suma de 93,1 millones de dólares. Esta baja se explica mayormente por la disminución de 30,5% en los valores de los envíos a Estados Unidos de América y Puerto Rico, que en suma, lograron la cifra de US\$52,5 millones.

En cuanto a los productos, los importes de Cobre bajaron 81,2% en doce meses, llegando a los 11,3 millones de dólares. Por otro lado, las partidas de Minerales no metálicos registraron los mayores ingresos desde el continente americano, alcanzando la cifra de US\$57,4 millones, es decir, un 15,9% más respecto al igual período del año anterior.

¹ Las cifras provisorias de exportaciones, correspondientes a los trimestres publicados en este boletín, presentan modificaciones debido a actualizaciones en el origen de la producción de las mercancías exportadas de cada región.

Región de Antofagasta

Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct - Dic. 2012	Oct - Dic. 2013	ì	Oct - Dic. 2012	Oct - Dic. 2013	è	Oct - Dic. 2012	Oct - Dic. 2013	↑
256,16	260,97			146,7		147,3		

INACER	
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	-
Pesca	ì
Minería	↑
Industria Manufacturera	ì
Electricidad, Gas y Agua	ì
Construcción	↑
Comercio	ì
Transporte y Comunicaciones	ì
Servicios Financieros	ì
Propiedad de la vivienda	ì
Serv. Soc. Pers. y Comunales	è

ì Crecimiento è Nulo (aprox. 0%) ↑ Decrecimiento

Durante el último trimestre de 2013, la dinámica económica de la Región de Antofagasta, presentó sólo incremento en uno de sus tres indicadores principales. El Indicador de la Actividad Económica Regional (INACER) registró una variación casi nula de 0,4%, respecto a igual trimestre del año anterior. En el mismo sentido, el número de ocupados se estimó en 260.970 personas, creciendo 1,9% en doce meses, con 4.810 nuevos puestos de empleo. Por su parte las exportaciones regionales registraron 6.146,4 millones de dólares, 19,0% menos que en el trimestre octubre—diciembre 2012, lo que significó un retroceso de 1.438,9 millones de dólares.

INACER

Análisis Anual

En el año 2013, la actividad económica anotó una variación positiva acumulada de 3,0%, en relación a la cifra mostrada en el año 2012. El sector de mayor dinamismo fue Servicios Financieros y Empresariales, incidido principalmente, por el subsector Servicios inmobiliarios. Por su parte, el sector Servicios Sociales, Personales y Comunales incidió mayormente en forma negativa, entregando variaciones negativas a partir del segundo trimestre del año 2013.

Antofagasta: Variación del INACER

Año	Trimestre	Índice ^p 2003=100	Variación Interanual(%) [*]	Var. Acumulada(%)
2012	ene - mar ^p 2012	129,7	10,0	10,0
	abr - jun ^p	139,4	12,6	11,4
	jul - sep ^p	138,5	14,1	12,3
	oct - dic ^p	146,7	8,9	11,4
2013	ene - mar ^p 2013	142,5	9,9	9,9
	abr - jun ^p	142,4	2,1	5,9
	jul - sep ^p	138,5	0,0	3,9
	oct - dic ^p	147,3	0,4	3,0

^p Datos provisionales

* Variación respecto a igual periodo año anterior.

Fuente: INE

Análisis Trimestral

En el cuarto trimestre de 2013, el indicador presentó una leve expansión de 0,4%, comparado con igual periodo año 2012. Los sectores que incidieron positivamente, en orden de aporte sectorial fueron: Servicios Financieros y Empresariales; Comercio, Restaurantes y Hoteles; Industria Manufacturera; Electricidad, Gas y Agua; Transporte y Comunicaciones; Pesca; y Propiedad de Vivienda. El sector Servicios Sociales, Personales y Comunales mostró incidencia nula. Por otro lado, Minería y Construcción registraron incidencia negativa en el INACER.

El buen comportamiento del sector Servicios Financieros y Empresariales, el cual registró la mayor incidencia positiva, en este periodo de estudio, se debió al subsector Servicios inmobiliarios, seguido por Intermediación financiera y Seguros. En cambio, el subsector de Servicios empresariales anotó un decrecimiento en su actividad económica.

La mayor actividad del sector Comercio, Restaurantes y Hoteles, se explica por el dinamismo que presentó el subsector Comercio, debido mayoritariamente al aumento del comercio minorista y mayorista, pero éste último en menor magnitud. Hoteles y restaurantes, también registró una activación económica, principalmente, por el aumento de las pernoctaciones. Restaurantes anotó incidencia negativa a razón de una baja en las ventas de estos servicios.

Industria Manufacturera influyó positivamente en el resultado final del INACER. Siete subsectores mostraron una aceleración económica, de ellos, la mayor incidencia positiva la aportó Fabricación de otros productos químicos. Por otra parte, cuatro subsectores anotaron crecimiento económico nulo. El subsector que anotó la mayor incidencia negativa fue Fabricación de productos metálicos de uso estructural.

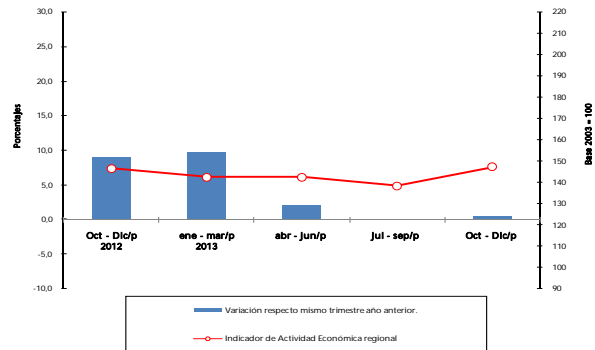
Electricidad, Gas y Agua incrementó su dinamismo, producto del desempeño positivo de los subsectores que lo componen, explicado, principalmente, por la mayor generación de energía eléctrica y distribución de la misma, como también por el mayor consumo de agua potable.

Transporte y Comunicaciones, también presentó incidencia positiva, explicado por el incremento en doce meses de los subsectores Transporte de carga terrestre, Servicios conexos y Transporte ferroviario, Por otra parte, Comunicaciones y Transporte terrestre de pasajeros mostraron una contracción en su actividad económica.

Pesca mostró una activación económica. Esta situación se explica, principalmente por el subsector Industrial, por la mayor captura de an-

choveta. Los subsectores Artesanal y Algas también registraron incidencias positivas, la anchoveta y el pulpo para el primer caso y un alto repunte generado por la producción de alga gracilaria (pelillo) para el segundo.

Antofagasta:
Indicador de Actividad Económica Regional
(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El sector Propiedad de Vivienda, registró una incidencia positiva en comparación a igual periodo año anterior, producto del crecimiento en el stock de viviendas terminadas.

El sector Servicios Sociales, Personales y Comunes, presentó una baja incidencia, debido fundamentalmente al decrecimiento en los subsectores de Otros servicios y Salud. Por otra parte, los subsectores Administración pública y Educación registraron incidencias positivas en menor magnitud, los cuales no lograron que este sector mostrara una activación económica.

Minería fue el que registró el mayor impacto negativo en doce meses. En la Minería metálica la mayor incidencia negativa la anotó el cobre y el oro. En la Minería no metálica, carbonato de litio, salitre y carbonato de calcio mostraron importantes variaciones negativas lo que incidió directamente en el resultado del subsector. Mayor producción en doce meses la registraron molibdeno y plata en la Minería metálica y urea y yodo en la Minería no metálica, los que no lograron contrarrestar el resultado negativo del sector.

Construcción mostró incidencia negativa, explicado por el subsector No habitacional, debido a una disminución en los metros cuadrados cons-

truidos para Industria, Comercio y Establecimientos financieros; y Servicios. Obras de ingeniería registró una variación casi nula y aunque el sector Habitacional mostró una aceleración económica en su actividad, los resultados no permitieron revertir el cálculo final del sector.

EMPLEO

En el último trimestre 2013, la fuerza de trabajo estuvo conformada por 279.570 personas, ingresando al campo laboral 8.620 personas, es decir, incrementándose 3,2%, en relación a igual trimestre de 2012. La población ocupada se estimó en 260.970 trabajadores, anotando un alza de 1,9% en doce meses.

Antofagasta: Población por período según situación en la Fuerza de Trabajo. (Miles de personas y Variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la Fuerza de Trabajo
	Total	Fuerza de Trabajo			Desocupados		
		Total	Ocupados	Total	Cesantes	Buscan trab primera vez	
ANTOFAGASTA							
OND 2012	456,25	270,95	256,16	14,79	11,48	3,31	185,30
OND 2013	465,33	279,57	260,97	18,60	17,21	1,39	185,76
Var. OND 13/12	%	2,0	3,2	1,9	25,7	49,9	-57,9
	En miles	9,08	8,62	4,81	3,81	5,73	-1,92

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por otro lado, la población desocupada se estimó en 18.600 personas, de los cuales 12.270 son hombres y 6.330 son mujeres. En doce meses, el número total de desocupados aumentó en 3.810 personas (25,7%), correspondiendo a 3.310 hombres y 500 mujeres.

Antofagasta: Mercado Laboral (Trimestre Octubre—Diciembre 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	3,2	1,9	6,7	6,2
Hombres	4,8	3,0	6,6	6,2
Mujeres	0,2	-0,3	6,7	6,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación se estimó en 6,7%, aumentando en 1,2 pp. en doce meses, ubicándose 1,0 pp. por sobre la tasa país. La desocupación masculina anotó 6,6% y la femenina registró una tasa 6,7%.

Respecto a la ocupación por rama de actividad económica, se observa que los sectores con mayor participación son: Minería y Comercio con 20,3% y 17,5% respectivamente. Las mayores incidencias positivas de los ocupados en doce meses, ordenadas de mayor a menor fueron: Industria manufacturera; Actividades inmobiliarias y Empresariales; y Comercio al por mayor y al por menor con 17.300 ocupaciones más en la suma.

Antofagasta: Ocupados según Rama de Actividad (Miles de personas)

Rama de actividad	2012	2013			
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	256,16	260,79	262,27	266,45	260,97
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	0,44	0,46	0,16	0,77	0,16
Pesca	5,12	6,03	5,04	4,51	3,77
Explotación de minas y canteras	59,46	53,06	57,34	56,58	53,00
Industrias manufactureras	20,33	23,08	19,17	28,74	29,01
Suministro de electricidad, gas y agua	5,64	4,25	4,05	3,16	1,52
Construcción	15,12	16,97	19,94	18,13	17,18
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	42,95	49,99	49,66	46,18	45,65
Hoteles y restaurantes	11,29	8,82	8,72	7,85	8,91
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	26,94	22,77	26,46	23,30	23,40
Intermediación financiera	2,70	3,95	3,28	3,93	3,05
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	10,62	13,81	10,89	17,12	16,53
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	12,35	10,80	9,65	10,22	9,89
Enseñanza	19,57	22,96	22,60	23,00	21,69
Servicios sociales y de salud	9,50	11,15	11,16	9,37	9,12
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	7,44	7,57	7,67	6,97	9,26
Hogares privados con servicio doméstico	6,70	5,10	6,47	6,62	8,82
Organizaciones y órganos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por su parte, la categoría que más incidió en el total de nuevos ocupados, fue la categoría Empleadores con 3.430 personas, experimentando un aumento en doce meses de 46,1%.

Antofagasta: Ocupados según Categoría Ocupacional (Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012	2013			
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	256,16	260,79	262,27	266,45	260,97
Empleadores	7,43	7,65	9,22	8,41	10,86
Cuenta Propia	31,86	32,27	31,45	36,76	30,91
Asalariado	210,15	212,93	216,71	216,16	213,18
Personal de Servicio	3,51	3,12	4,07	3,07	4,46
Familiar no Remunerado	3,20	4,83	0,83	2,05	1,56

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En el cuarto trimestre de 2013, las exportaciones de la región de Antofagasta anotaron una caída de 19,0%, respecto a octubre-diciembre de 2012, despachándose al exterior 6.146,4 millones de dólares corrientes, es decir se envió 1.438,9 millones de dólares menos que el año anterior.

Antofagasta: Valor de las Exportaciones según Rama de Actividad. (Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	7.585,3	7.212,1	6.190,3	5.987,0	6.146,4
Minería	7.101,9	6.871,6	5.799,3	5.588,2	5.798,4
Cobre y Hierro	6.748,8	6.426,1	5.367,0	5.178,3	5.463,5
Resto Minería Metálica	120,1	187,2	155,1	214,9	133,9
Minería No Metálica	233,0	258,3	277,2	195,1	201,1
Industria	480,7	335,2	387,4	393,7	342,6
Prod. Quím. Básicos	368,4	229,1	287,8	289,9	251,2
Ind. Bás. Metales No Fe.	49,4	52,2	43,4	40,9	44,7
Resto Industria	63,0	53,9	56,1	63,0	46,7
Resto Exportaciones	2,7	5,3	3,7	5,1	5,4

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas.

Minería, aportó el 94,3% del total exportado. Este sector totalizó US\$ 5.798,4 millones, cifra inferior en US\$ 1.303,4 millones (18,4%), respecto a igual trimestre del año anterior. Explicado, principalmente, por el menor envío del subsector de Cobre y Hierro, que en el trimestre de análisis alcanzaron los 5.463,5 millones de dólares, registrando una disminución de 19,0% en doce meses. También, el subsector de Minería no metálica, registró una disminución de 13,7%. En cambio, el Resto de la minería metálica, experimentó una alza de 11,5% en los envíos, con US\$ 13,8 millones más. Por otra parte, la rama de exportación Industria, también, anotó una disminución de 28,7% en los envíos. Solamente, el Resto de Exportaciones registró un crecimiento anual de 100,6%, con US\$ 2,7 millones adicionales.

Cátodos y secciones de cátodos de cobre tienen el 53,9% del total de las exportaciones de la región con 3.315,4 millones de dólares, anotando una disminución, en doce meses, de 20,8% de los envíos. Los concentrados de cobre, tienen la segunda mayor participación de las exportaciones con 1.561,3 millones de dólares lo

que representa el 25,4% de los envíos, la cual también registró una caída de 20,6%.

En relación al valor de las exportaciones según zona geográfica, los países de Asia y Oceanía, concentraron el 63,1% de los envíos, alcanzando 3.881,2 millones de dólares, experimentado una disminución de 15,3%, en doce meses. El segundo continente que concentró las mayores exportaciones fue América con 1.227,6 millones de dólares, con un 20,0% de los envíos, anotando también una baja de 25,0%.

Valor de las Exportaciones según Zona Geográfica (Millones de Dólares Corrientes)

Continente	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		7.585,3	7.212,1	6.190,3	5.987,0	6.146,4
África	África	16,0	20,6	14,2	12,9	15,9
	América Central y El Caribe	4,2	3,8	1,9	3,2	4,7
América	América del Norte	1.117,3	1.420,1	1.141,3	844,1	730,6
	América del Sur	516,3	398,1	370,1	494,5	492,3
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	4.580,8	4.104,8	3.611,2	3.563,2	3.881,2
Europa	Eurozona	1.209,5	1.024,6	938,3	892,9	882,0
	Otros países Europeos	134,9	237,1	112,3	174,8	134,0
Otros	Otros	6,4	3,2	1,0	1,5	5,7

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas.

En el bloque Asia y Oceanía, a nivel de país, los principales envíos son hacia China, Corea del Sur y Japón con 2.288,9; 521,9 y 438,1 millones de dólares corrientes respectivamente, concentrando el 52,9% del total de los envíos de la Región. En este trimestre, China aportó el 37,2% de los envíos, registrando un aumento en doce meses de 3,6% con US\$ 79,3 millones adicionales. Sin embargo, los envíos a Corea del Sur y Japón registraron disminuciones de 16,2% y 23,0% en cada caso. En el bloque América, Estados Unidos-Puerto Rico anotó los mayores envíos con MUS\$ 511,4; registrando en doce meses, una disminución de 49,1%, con MUS\$ 492,7 menos, le sigue Brasil con MUS\$ 431,0, anotando un leve aumento de 0,1%. En el bloque Eurozona, las exportaciones más importantes se registraron hacia Italia (MUS\$ 230,3), Holanda (MUS\$ 223,7) y Francia (MUS\$ 161,8), las cuales en doce meses, disminuyeron en 30,2%; 23,2% y 14,2% respectivamente, con MUS\$ 99,7; MUS\$ 67,6; y MUS\$ 26,7 menos, en cada caso.

Región de Atacama Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↗	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↗	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↘
127,11	133,33		161,2	165,1		1.631,7	1.565,5	

INACER	
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↗
Pesca	↘
Minería	↗
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	↗
Construcción	↘
Comercio, Restaurantes y Hoteles	↘
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros y Empresariales	→
Propiedad de la Vivienda	↗
Servicios Sociales, Personales y Comunes	↗

En el cuarto trimestre de 2013 dos de las tres variables de análisis de la economía regional (empleo y actividad económica), presentaron dinamismo positivo, con respecto a octubre-diciembre de 2012. Por su parte, las exportaciones presentaron un retroceso en el período.

INACER

Análisis Anual

Al hacer un análisis de la actividad económica de la región para el año 2013, respecto al año 2012, se puede apreciar que Atacama cerró el año con un leve incremento de 0,7%.

Atacama: Variación del INACER

Año	Trimestre	INACER ^{/p} 2003=100	Variación Interanual *(%)	Var. Acumulada (%)
2012	ene-mar	157,1	-2,8	-2,8
	abr-jun	144,8	-3,3	-3,0
	jul-sep	140,8	-7,9	-4,6
	oct-dic	161,2	-6,0	-5,0
2013	ene-mar	149,6	-4,8	-4,8
	abr-jun	146,5	1,2	-1,9
	jul-sep	146,8	4,3	0,1
	oct-dic	165,1	2,4	0,7

^{/p} Datos provisionales

* Variación respecto a igual trimestre año anterior

Fuente: INE

Los sectores económicos que evolucionaron positivamente en el año 2013, con respecto al año 2012, en orden de mayor a menor incidencia, fueron: Minería; Electricidad, Gas y Agua; Comercio, Restaurantes y Hoteles; Propiedad de Vivienda; Servicios Sociales, Personales y Comunes; y Silvoagropecuario.

En cambio los sectores económicos que finalizaron el año 2013 con un resultado negativo, ordenados de mayor a menor incidencia en el indicador, fueron: Construcción; Pesca; Servicios Financieros y Empresariales; Industria Manufacturera; y Transporte y Comunicaciones.

Análisis Trimestral

El Indicador de Actividad Económica Regional, INACER de Atacama, en el trimestre octubre-diciembre de 2013, presentó un crecimiento de 2,4%, respecto a igual trimestre del año anterior.

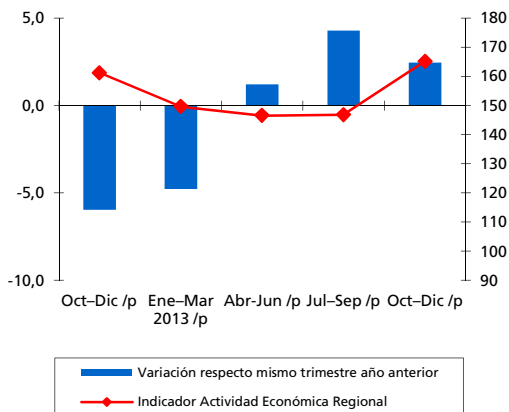
Los sectores económicos que presentaron crecimiento en el cuarto trimestre de 2013, en relación a igual periodo del año anterior, en orden de mayor a menor incidencia, fueron: Minería; Servicios Sociales, Personales y Comunes; Electricidad, Gas y Agua; Silvoagropecuario; Propie-

dad de Vivienda y Servicios Financieros y Empresariales.

Por otra parte, los sectores económicos que disminuyeron durante octubre-diciembre de 2013, en orden de mayor a menor incidencia en el indicador, fueron: Pesca; Industria Manufacturera; Construcción; Transporte y Comunicaciones; y Comercio, Restaurantes y Hoteles.

El sector que presentó la mayor incidencia en el crecimiento que alcanzó la región en el trimestre de referencia, fue Minería. El aumento que presentó este sector, está asociado al incremento en la producción de la Minería metálica, principalmente por la mayor producción de cobre.

**Atacama:
Indicador de Actividad Económica Regional**



Fuente: INE

El sector Servicios Sociales, Personales y Comunitarios, registró en el trimestre de análisis un resultado positivo, debido al incremento de los subsectores Otros Servicios y Administración Pública.

El sector Electricidad, Gas y Agua, presentó un alza en su actividad. El resultado positivo de este sector es explicado por el incremento que registró el subsector Electricidad, debido a la mayor generación de energía eléctrica.

Durante el cuarto trimestre de 2013, el sector Silvoagropecuario registró un crecimiento en su actividad respecto a igual período de 2012. Este

se explica por el alza del subsector Frutícola.

El sector Propiedad de Vivienda también incidió positivamente en la actividad económica regional, producto del aumento en el stock de viviendas terminadas.

Por último, Servicios Financieros y Empresariales fue el sector que tuvo la menor incidencia positiva en el período, influenciado principalmente por la mayor actividad del subsector Intermediación financiera.

Al analizar el comportamiento de los sectores que presentaron decrecimientos en el período, se puede señalar que Pesca fue el que presentó la mayor incidencia negativa en el resultado obtenido en el período de análisis, debido al menor dinamismo que presentaron los subsectores Centros de cultivo y Pesca artesanal.

Industria Manufacturera fue otro sector que presentó un decrecimiento en su actividad en el trimestre octubre-diciembre de 2013. Su resultado negativo se debe principalmente a la menor producción registrada en los subsectores Fabricación de productos metálicos, e Industria pesquera.

El sector Construcción registró una disminución en el trimestre de análisis, en comparación con igual período del año anterior, explicado por el retroceso del subsector Edificación no habitacional.

Durante el cuarto trimestre de 2013, el sector Transporte y Comunicaciones decreció debido al menor dinamismo del subsector Transporte de carga terrestre.

Por último, el resultado negativo del sector Comercio, Restaurantes y Hoteles, es explicado por el decrecimiento que registró el subsector Restaurantes y hoteles.

EMPLEO

Para el trimestre en referencia, la estimación de la fuerza de trabajo a nivel regional alcanzó a 140.690 personas, presentando un crecimiento de 3,9% (5.280 personas) respecto al trimestre móvil octubre - diciembre 2012.

La estimación del número de ocupados se ubicó en 133.330 personas, aumentando 4,9% (6.230 personas) en relación al mismo trimestre del año anterior.

Atacama:
Población por período según situación en la Fuerza de Trabajo
 (Miles de personas y Variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más							Fuera de la Fuerza de Trabajo
	Total	Fuerza de Trabajo					Buscan trab primera vez	
		Total	Ocupados	Desocupados				
				Total	Cesantes			
ATACAMA								
OND 2012	220,40	135,42	127,11	8,31	7,56	0,75	84,98	
OND 2013	224,10	140,69	133,33	7,36	6,75	0,61	83,41	
Var. OND 13/12	%	1,7	3,9	4,9	-11,4	-10,7	-18,9	-1,9
	En miles	3,70	5,28	6,23	-0,95	-0,81	-0,14	-1,57

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La población desocupada se estimó en 7.360 personas en el trimestre de análisis, de los cuales 4.300 son hombres (58,4%) y 3.060 son mujeres (41,6%). El número total de desocupados presentó una baja de 11,4% (950 personas) respecto a octubre-diciembre 2012. Esta baja en la desocupación está asociada tanto a hombres como a mujeres, con disminuciones de 9,5% (450 personas) y 14,0% (500 personas), respectivamente.

Atacama:
Mercado Laboral
 (Trimestre Octubre-Diciembre de 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	3,9	4,9	5,2	4,8
Hombres	-0,3	0,2	5,0	4,6
Mujeres	11,3	13,2	5,6	5,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación regional fue 5,2% en el trimestre móvil octubre-diciembre 2013, registrando un alza de 0,9 puntos porcentuales respecto a igual trimestre del año anterior. Según sexo, la tasa de desocupación fue de 5,0% para los hombres y de 5,6% para las mujeres.

La estimación de los inactivos a nivel regional, alcanzó a 83.410 personas, de los cuales 28.760 son hombres (34,5%) y 54.650 son mujeres (65,5%). El total de los inactivos registró una baja de 1,9% (1.570 personas) en 12 meses.

Al analizar el comportamiento del empleo en el trimestre móvil de referencia por actividad económica, las tres ramas que presentaron las mayores incidencias en el crecimiento de la ocupación respecto a octubre - diciembre 2012, ordenadas de mayor a menor fueron: Enseñanza con un aumento de 47,4% (4.100 personas); Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria con alza de 27,4% (2.330 personas); y Suministro de electricidad, gas y agua, con un crecimiento de 262,3% (1.810 personas).

Atacama:
Ocupados según Rama de Actividad
 (Miles de personas)

Rama de actividad	2012	2013			
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	127,11	124,61	130,75	129,76	133,33
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	9,38	8,70	8,52	8,45	7,87
Pesca	1,52	2,52	1,79	1,97	2,11
Explotación de minas y canteras	21,74	22,45	22,70	19,58	20,70
Industrias manufactureras	10,35	9,42	11,75	11,19	10,97
Suministro de electricidad, gas y agua	0,69	1,17	1,47	1,23	2,50
Construcción	11,42	11,54	11,40	10,26	6,98
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	24,96	22,39	23,88	25,47	25,13
Hoteles y restaurantes	3,45	3,99	4,50	3,41	4,72
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	7,67	7,01	7,76	8,18	8,89
Intermediación financiera	2,31	2,21	2,44	2,26	1,87
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	4,62	6,97	3,74	3,90	4,73
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	8,50	7,83	9,22	9,25	10,83
Enseñanza	8,64	7,65	10,18	11,41	12,74
Servicios sociales y de salud	3,10	3,02	3,64	4,01	3,91
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	4,55	3,32	3,40	3,10	4,27
Hogares privados con servicio doméstico	4,19	4,42	4,33	6,08	5,10
Organizaciones y órganos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Al realizar un análisis por grupo ocupacional en el trimestre de referencia, los Asalariados tuvieron un alza en la ocupación de 4,0% (3.820 personas) respecto del trimestre móvil octubre-diciembre 2012, siendo la categoría ocupacional que más incidió.

Atacama:
Ocupados según Categoría Ocupacional
 (Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012	2013			
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	127,11	124,61	130,75	129,76	133,33
Empleadores	4,44	5,47	4,8	5,13	4,89
Cuenta Propia	24,60	22,79	22,85	24,32	25,89
Asalariado	94,69	92,30	99,44	95,77	98,51
Personal de Servicio	2,92	2,97	2,99	4,01	2,78
Familiar no Remunerado	0,44	1,08	0,72	0,53	1,27

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En segundo lugar de incidencia está la categoría Cuenta propia, la que registró un crecimiento de 5,2% (1.280 personas), al ser comparada con el mismo trimestre móvil del año anterior.

La categoría Familiar No Remunerado ocupó el tercer lugar de incidencia con un alza de 190,3% (830 personas).

EXPORTACIONES

En el cuarto trimestre de 2013, el valor de las exportaciones de la región de Atacama alcanzó los 1.565,5 millones de dólares corrientes, mostrando un decrecimiento de 4,1% (66,2 millones de dólares), respecto a igual trimestre del año anterior.

Atacama: Valor de las Exportaciones según Rama de Actividad (Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	1.631,7	1.494,9	1.401,0	1.295,3	1.565,5
Silvoagropecuario y Pesca	24,5	117,1	37,4	10,6	23,7
Frutas	17,8	108,6	26,4	0,6	12,6
R.Silvoagrop. y Pesca	6,6	8,6	11,0	10,0	11,1
Minería	1.558,1	1.342,7	1.340,4	1.246,1	1.515,1
Cobre y Hierro	1.452,7	1.247,6	1.270,9	1.154,3	1.457,8
Resto Minería	105,4	95,1	69,5	91,8	57,3
Industria	49,1	34,8	23,1	38,7	24,5
Ind. Bás. Metales No Fe.	39,1	30,1	17,0	31,2	19,3
Resto Industria	9,9	4,7	6,0	7,5	5,2
Resto Exportaciones	0,0	0,3	0,1	0,0	2,2

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

Las exportaciones regionales, en el trimestre de referencia, como es habitual se concentraron principalmente en la Minería, con 1.515,1 millones de dólares y una participación de 96,8% sobre el total de los envíos. Este sector presentó una baja de 2,8% (43,1 millones de dólares), explicado, mayormente, por el menor valor de los envíos de Resto de minería, que en el trimestre de análisis presentaron una baja de 45,6% (48,1 millones). Las exportaciones del conjunto de Cobre y Hierro presentaron un alza de 0,3% (5,0 millones de dólares), aumento que no alcanzó a revertir la caída del sector.

El valor de las exportaciones del sector Industrial presentó un decrecimiento de 50,0% (24,5 millones de dólares) respecto al cuarto trimestre de 2012, alcanzando en el período de referencia los 24,5 millones de dólares, lo que representó el 1,6% de los envíos al exterior. Este resultado, se debe a la baja que registró la Industria básica de metales no ferrosos.

Los envíos valorados de Silvoagropecuario y Pesca llegaron a 23,7 millones de dólares, registrando un decrecimiento de 3,3% (0,8 millones de dólares) en doce meses, con una participación de 1,5% en el monto total exportado.

Atacama: Valor de las Exportaciones según Zona económica (Millones de Dólares Corrientes)

Continentes	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		1.631,7	1.494,9	1.401,0	1.295,3	1.565,5
África	África		0,1	0,0		
	América Central y El Caribe	0,8	3,7	0,8	0,0	0,1
América	América del Norte	163,6	172,3	91,0	56,3	56,2
	América del Sur	100,6	87,8	65,8	89,3	100,4
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	1.019,4	970,3	987,8	1.041,7	1.220,8
Europa	Eurozona	274,2	182,7	207,8	62,5	154,2
	Otros países Europeos	73,0	76,9	47,3	45,5	33,2
Otros	Otros	0,1	1,1	0,4	0,0	0,5

Fuente: Elaborado por el INE en base de información del Servicio Nacional de Aduanas

Las exportaciones según zona económica de destino, se concentraron en Asia y Oceanía, con un monto de 1.220,8 millones de dólares y una participación de 78,0%. Al comparar los envíos de esta zona económica respecto a octubre - diciembre de 2012, se observa un alza de 19,8% (201,5 millones de dólares). En el bloque Asia y Oceanía, a nivel de país, se destacan los envíos hacia China y Japón, con 770,5 y 170,1 millones de dólares, respectivamente.

Con una menor participación, se encuentran los envíos a los países de Eurozona, América del Sur, América del Norte, y otros países de Europa con 9,9%; 6,4%; 3,6% y 2,1%, respectivamente.

Las exportaciones a la Eurozona llegaron a 154,2 millones de dólares y presentaron una disminución de 43,7% (119,9 millones de dólares) con respecto a octubre-diciembre de 2012, siendo la zona que más incidió en la baja de las exportaciones del trimestre de referencia. A nivel de país, en la Eurozona sobresalen los envíos a España por 108,4 millones de dólares, los cuales presentaron una caída de 43,7% (84,0 millones de dólares) respecto a igual trimestre del año anterior.

El bloque de América del Norte, también incidió en el decrecimiento de los envíos del período, destacándose las exportaciones a Estados Unidos por 56,0 millones de dólares, las que presentaron una baja de 56,9% (73,8 millones de dólares), respecto a octubre-diciembre 2012.

Región de Coquimbo

Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↓	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↓	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↑
317,92	319,98			184,6		187,0		

INACER	
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↓
Pesca	↑
Minería	↑
Industria Manufacturera	↑
Electricidad, Gas y Agua	↓
Construcción	↓
Comercio, Restaurantes y Hoteles	↓
Transporte y Comunicaciones	↓
Servicios Financieros y Empresariales	↓
Propiedad de la Vivienda	↓
Servicios Sociales, Personales y Comunales	↓

Los principales sectores económicos que incidieron en el resultado anual del indicador fueron Servicios Financieros y Empresariales, debido al aumento de las ventas reales del subsector Servicios inmobiliarios; Transporte y Comunicaciones; y Comercio, Restaurantes y Hoteles.

Análisis Trimestral

El Indicador de Actividad Económica Regional (INACER) correspondiente al trimestre octubre-diciembre 2013, registró un crecimiento de 1,3% comparado con igual período del año anterior.

Coquimbo: Variación del INACER

Año	Trimestre	INACER [#] 2003=100	Variación Interanual * (%)	Var. Acumulada (%)
2012	ene - mar	177,0	8,7	8,7
	abr - jun	166,1	9,1	8,9
	jul - sep	165,6	7,8	8,5
	oct - dic	184,6	5,1	7,6
2013	ene - mar	182,0	2,9	2,9
	abr - jun	170,0	2,4	2,6
	jul - sep	170,9	3,2	2,8
	oct - dic	187,0	1,3	2,4

[#] Datos provisionales

* Variación respecto igual trimestre año anterior.

Durante el cuarto trimestre Octubre-Diciembre de 2013, el Indicador de la actividad económica regional y el mercado laboral registraron crecimiento a diferencia de las exportaciones que presentan disminución, en comparación con igual trimestre del año anterior.

INACER

Análisis Anual

El Indicador de Actividad Económica Regional (INACER) de la Región de Coquimbo, registró un crecimiento acumulado a diciembre de 2,4% respecto del mismo período 2012.

En términos de actividad, Servicios Sociales, Personales y Comunales fue el sector de mayor incidencia en el período, presentando un aumento en su actividad respecto al mismo trimestre del año anterior. Este crecimiento es explicado por los mayores aportes de los subsectores Otros servicios, Administración pública y Educación. Por su parte, Salud incidió negativamente, no logrando revertir el alza del sector.

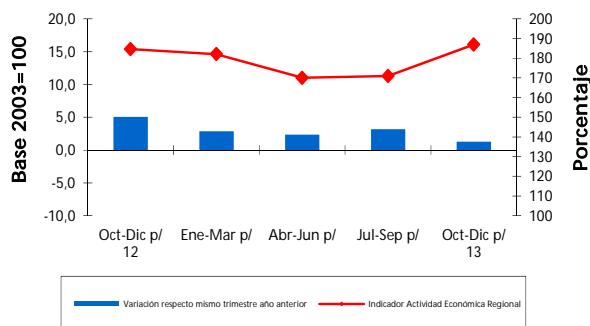
El crecimiento del sector Servicios Financieros y Empresariales, se debió principalmente al aumento de las ventas reales del subsector Servicios inmobiliarios, y en menor medida al subsector Intermediación financiera. En tanto, Servicios empresariales tuvo una caída en sus ventas reales en comparación al mismo trimestre del año 2012.

El sector Comercio, Restaurantes y Hoteles, evidenció un aumento en la actividad de la región, principalmente por el aumento de las ventas del comercio minorista. Restaurantes y Hoteles, presentó decrecimiento con respecto a igual período del año anterior.

El sector Construcción, incidió positivamente en la actividad de la región relacionándose directamente a la mayor inversión en el subsector Obras de ingeniería. En tanto, las incidencias negativas provinieron de los subsectores Edificación habitacional y No habitacional.

El sector Transporte y Comunicaciones presentó un crecimiento en el período de análisis, debido al mayor dinamismo de los subsectores Transporte de pasajero terrestre; Servicios conexos y en menor medida a los subsectores Carga terrestre y Ferroviario. En tanto el subsector Comunicaciones, registró variación negativa con respecto a igual período del año anterior.

Coquimbo:
Índice de Actividad Económica Regional
(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El sector Electricidad, Gas y Agua, registró crecimiento, principalmente por la mayor incidencia del subsector Electricidad. El subsector Agua, también presentó resultados positivos.

El sector Silvoagropecuario, registró una variación positiva en comparación al cuarto trimestre del año 2012, debido a los resultados positivos del subsector Frutícola explicado por una mayor producción de fruta con destino al mercado externo.

El sector Propiedad de Vivienda, registró incremento en el stock de viviendas terminadas en comparación al cuarto trimestre 2012.

Por el contrario, los sectores que incidieron negativamente en el indicador regional, fueron Minería; Pesca e Industria Manufacturera.

El sector Minería presentó un decrecimiento en su actividad debido al descenso productivo del cobre por menores leyes en sus operaciones, destacando también el descenso de otros minerales metálicos.

En el sector Pesca la incidencia negativa en la actividad de la región, se relacionó directamente al descenso de los subsectores Industrial, Artesanal y en menor medida al subsector Centros de cultivo. En tanto, el subsector Algas, registró incidencia positiva.

La disminución del sector Industria Manufacturera es explicado principalmente, por la menor actividad de Elaboración de bebidas no alcohólicas; Industria pesquera; y Fabricación de productos minerales no metálicos. En tanto, los mayores aumentos dentro del sector, lo registraron Elaboración de alcoholes y licores; e Imprenta y editoriales.

EMPLEO

En el trimestre móvil octubre-diciembre de 2013, la fuerza de trabajo a nivel regional llegó a 340.700 personas, desagregada en 204.000 hombres y 136.700 mujeres. La Fuerza de Trabajo registró un aumento de 4.120 personas, equivalente a 1,2% en comparación al mismo trimestre de 2012.

Coquimbo:
Población por período según situación en la Fuerza de Trabajo
(Miles de personas y Variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la Fuerza de Trabajo
	Total	Fuerza de Trabajo			Desocupados		
		Total	Ocupados	Total	Cesantes	Buscan trab primera vez	
COQUIMBO							
OND 2012	584,79	336,58	317,92	18,65	17,21	1,44	248,22
OND 2013	599,17	340,70	319,98	20,72	18,13	2,59	258,47
Var. OND 13/12							
%	2,5	1,2	0,6	11,1	5,4	79,3	4,1
En miles	14,38	4,12	2,05	2,07	0,92	1,14	10,25

Fuente: INE

Los ocupados alcanzaron las 319.980 personas, aumentando en 0,6%, es decir 2.050 personas respecto al trimestre oct-dic 2012. La tasa de desocupación regional fue de 6,1%. La tasa de desocupación de los hombres registró 6,5%, superior en 1,0 punto porcentual respecto a la de las mujeres, con 5,5%.

Coquimbo:
Mercado Laboral
(Trimestre Octubre-Diciembre de 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	1,2	0,6	6,1	5,3
Hombres	-0,7	-1,9	6,5	6,3
Mujeres	4,2	4,6	5,5	3,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

A nivel regional la tasa de cesantía alcanzó 5,3%. En hombres fue 6,3% y mayor 2,5 puntos porcentuales en relación a la de mujeres, con 3,8%.

Las ramas económicas que incidieron en el aumento ocupacional de la región, respecto a octubre-diciembre 2012, fueron principalmente, Comercio al por mayor y al por menor; Construcción; y Transporte, almacenamiento y comunicaciones con aumentos de 6.920, 4.690 y 2.360 personas, respectivamente. En tanto, las principales incidencias negativas en la variación total de la ocupación se registraron en Hogares privados con servicio doméstico; Pesca; y Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler con disminución de 6.370, 1.810 y 1.670 personas menos, respecto a octubre-diciembre de 2012.

Coquimbo:
Ocupados Según Rama de Actividad
(Miles de personas)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	317,92	315,39	306,47	318,84	319,98
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	41,58	42,18	39,03	39,16	40,36
Pesca	3,96	3,03	2,76	3,25	2,15
Explotación de minas y canteras	39,67	38,43	44,13	41,11	38,45
Industrias manufactureras	18,46	19,93	14,34	19,94	18,81
Suministro de electricidad, gas y agua	2,57	3,55	2,99	2,48	2,87
Construcción	29,16	26,98	32,60	31,96	33,86
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	60,06	64,70	59,56	60,39	66,98
Hoteles y restaurantes	10,50	12,08	9,84	12,86	12,83
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	15,49	15,67	18,10	17,67	17,85
Intermediación financiera	2,69	3,91	2,14	2,69	2,56
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	11,85	11,44	11,57	9,77	10,18
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	19,73	18,92	17,38	17,16	18,85
Enseñanza	24,51	22,95	22,13	23,82	24,27
Servicios sociales y de salud	10,25	9,48	10,33	9,97	9,59
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	7,06	7,44	6,78	11,34	6,37
Hogares privados con servicio doméstico	20,38	14,69	12,78	15,26	14,01
Organizaciones y órganos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por otra parte, la estructura ocupacional del período, la lideró Comercio al por mayor y al por menor con 20,9% del total de ocupados seguido de Agricultura, ganadería, caza y silvi-

cultura con 12,6% y Explotación de minas y canteras con 12,0%.

Las categorías ocupacionales que presentaron mayor incidencia en el aumento del empleo en doce meses fueron Asalariados y Cuenta Propia con 6.830 y 2.340 personas más, respectivamente. Los trabajadores Personal de Servicio fue la categoría que registró la incidencia más negativa con menos 3.990 personas, respecto a octubre-diciembre de 2012.

Coquimbo:
Ocupados Según Categoría Ocupacional
(Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	317,92	315,39	306,47	318,84	319,98
Empleadores	14,26	10,65	12,9	11,76	13,29
Cuenta Propia	67,53	65,00	68,68	72,75	69,87
Asalariado	211,17	221,28	207,68	215,57	218,00
Personal de Servicio	14,24	11,54	10,60	10,56	10,25
Familiar no Remunerado	10,72	6,93	6,58	8,19	8,56

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En la estructura de participación según categoría ocupacional, los Asalariados representan el 68,1%, seguido de trabajadores por Cuenta Propia con el 21,8%. En tanto, los Empleadores, junto al Personal de Servicios y Familiar no Remunerado, representan el 10,0%.

EXPORTACIONES

Representando el 5,8% del total país, las exportaciones de la región disminuyeron respecto a igual trimestre del año anterior, un 17,6%, equivalentes a 232,0 millones de dólares, menos respecto octubre-diciembre 2012.

Según rama de actividad económica, el sector Minería alcanzó 977,2 millones de dólares en el valor exportado, siendo el principal sector exportador de la región, con una participación de 90,0% de los despachos regionales. Durante el trimestre en análisis, registró un descenso de 248,8 millones de dólares, equivalente a 20,3% respecto de igual período de 2012, explicado principalmente por el menor valor de los envíos de Cobre y Hierro, los que registraron 977,2 millones de dólares para este trimestre.

Le sigue en importancia el sector Silvoagropecuario y Pesca, que registró exportaciones por 67,3 millones de dólares, con una participación del 6,2%, aumentando 18,8 millones de dólares en comparación con igual trimestre del año anterior, explicado por la variación positiva de 46,5% en los envíos del subsector frutícola, especialmente uvas.

Coquimbo: Valor de las Exportaciones Según Rama de Actividad (Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	1.318,1	1.579,3	1.158,4	1.076,8	1.086,1
Silvoagropecuario y Pesca	48,5	155,2	94,1	58,4	67,3
Frutas	40,4	146,6	83,2	52,2	59,2
R.Silvoagrop. y Pesca	8,1	8,6	10,9	6,1	8,1
Minería	1.226,0	1.392,6	1.017,6	956,0	977,2
Cobre y Hierro	1.103,6	1.281,5	941,3	955,6	977,2
Resto Minería	122,4	111,1	76,2	0,4	0,0
Industria	36,4	24,9	46,7	48,6	41,6
Alimentos	21,5	9,5	31,1	38,7	26,1
Resto Industria	15,0	15,4	15,5	9,9	15,4
Resto Exportaciones	7,1	6,6	0,1	13,8	0,0

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

El sector Industria registró exportaciones por 41,6 millones de dólares, con una participación del 3,8%, y un aumento de 5,1 millones de dólares en doce meses, explicado principalmente por la variación positiva de 21,8% en los envíos de alimentos, principalmente harina de pescado.

El principal destino del flujo exportador de la región del cuarto trimestre de 2013, corresponde a los continentes de Asia y Oceanía con 756,5 millones de dólares y una participación de 69,7%. Los envíos a estos continentes disminuyeron 8,0%, equivalente a 65,7 millones de dólares menos, respecto a los envíos realizados en igual período de 2012, explicado fundamentalmente por el menor envío a Filipinas, por la falta de exportación de concentrado de cobre.

Le sigue en importancia como destino de las exportaciones, el continente Europeo, con un total exportado de 218,4 millones de dólares y una participación de 20,1%. El valor exportado hacia este continente registra un descenso de 13,4% equivalente a 33,8 millones de dólares respecto a igual trimestre del año anterior, sien-

do la Eurozona, la de mayor participación con el 99,4% del total exportado hacia Europa y un descenso de 11,7% respecto a octubre-diciembre 2012, destacando el menor envío a Finlandia, por la falta de exportación de concentrado de cobre.

Coquimbo: Valor de las Exportaciones Según Zona Geográfica (Millones de Dólares Corrientes)

Continente	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		1.318,1	1.579,3	1.158,4	1.076,8	1.086,1
África	África	0,9	0,2	0,3	0,0	0,1
	América Central y El Caribe	0,6	1,8	1,2	0,7	0,5
América	América del Norte	192,1	250,1	136,4	56,4	59,1
	América del Sur	49,9	29,9	67,8	25,9	51,3
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	822,2	999,8	750,7	797,2	756,5
	Eurozona	245,9	292,0	199,9	194,4	217,1
Europa	Otros países Europeos	6,4	5,2	1,4	2,0	1,3
Otros	Otros	0,1	0,3	0,6	0,1	0,1

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

Las exportaciones al continente Americano, registraron 110,9 millones de dólares y una participación de 10,2%. El valor exportado hacia este continente registra una disminución de 54,3% respecto a igual período del año anterior, siendo América del Norte, la de mayor participación, con el 53,3% del total exportado hacia América y un descenso de 69,2% respecto a octubre-diciembre 2012. Este resultado, se debe mayoritariamente al descenso de las exportaciones hacia Canadá, por el no envío de oro.

Los países agrupados en la zona de África, registraron una disminución de 0,8 millones de dólares en comparación a igual período año anterior, equivalente a un 85,3% y con una participación del 0,01% en el total exportado.

Finalmente, las exportaciones agrupadas en Otros (partidas no clasificadas) presentan disminución en los envíos, equivalentes a 0,03 millones de dólares menos, respecto a octubre-diciembre 2012, con una participación de 0,01% en el total exportado.

Región de Valparaíso

Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	ì	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	è	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	ì
770,3	788,1		152,7	153,8		1.241,2	1.366,7	

En el cuarto trimestre 2013, de las variables de análisis en la economía regional, presentan desempeño positivo: Exportaciones, crece en 10,1%, Inacer lo hace en un 0,8% en relación a octubre-diciembre 2012, Mientras los Ocupados registraron un aumento de 2,3% para este período.

INACER

ANÁLISIS ANUAL

La actividad económica regional, registró un crecimiento anual de 2,2%, en un contexto de estabilidad interna y recuperación en la economía internacional. Durante los cuatro trimestres del año se registraron aumentos, aunque solo el tercer trimestre alcanzó una variación superior al 2,0% (5,5%). Construcción; Comercio, Restaurantes y Hoteles; y Servicios Financieros fueron los sectores que más aportaron al crecimiento de la Región durante el año 2013.

ANÁLISIS TRIMESTRAL

El Indicador de Actividad Económica Regional (INACER) en el cuarto trimestre de 2013, registró un leve ascenso de 0,8%, respecto a igual período del año anterior.

Comercio, Restaurantes y Hoteles registró el aumento más incidente, generado por el alza en comercio por menor producto del aumento,

SECTOR	Variación Igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	ì
Pesca	↑
Minería	è
Industria Manufacturera	↑
Electricidad, Gas y Agua	ì
Construcción	ì
Comercio, Restaurantes y Hoteles	ì
Transporte y Comunicaciones	è
Servicios Financieros y Empresariales	è
Propiedad de la Vivienda	ì
Servicios Sociales, Personales y Comunes	è

en las ventas reales, de comercio al detalle, a esto se suma el alza de comercio por mayor, mientras disminuyen las ventas en Restaurantes y las pernoctaciones en Hoteles.

Otro sector incidente fue Construcción. Obras de ingeniería fue el subsector que más aportó, debido al alza en gasto público, a esto se suma el crecimiento en Edificación no habitacional. Edificación habitacional sufrió un retroceso aunque menor que trimestres precedentes.

Valparaíso: Variación del INACER

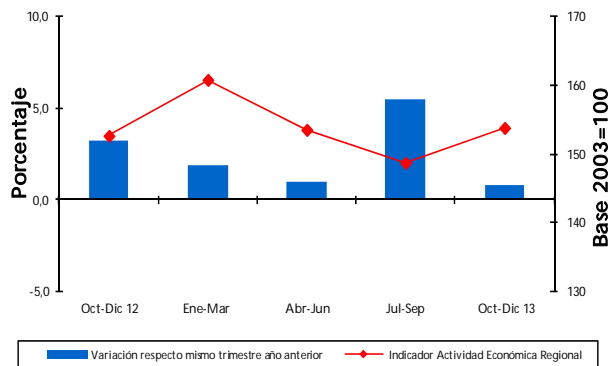
Año	Trimestre	INACER /p 2003=100	Var. Interanual* (%)	Var. Acumulada (%)
2012	ene - mar	157,8	6,3	6,3
	abr - jun	152,1	1,4	3,8
	jul - sep	141,0	-2,3	1,8
	oct - dic	152,7	3,2	2,2
2013	ene - mar	160,8	1,9	1,9
	abr - jun	153,5	1,0	1,4
	jul - sep	148,7	5,5	2,7
	oct - dic	153,8	0,8	2,2

^{/p} Datos Provisionales.

* Variación respecto igual trimestre año anterior.

Por otra parte, el sector que más incidió negativamente fue Industria Manufacturera, debido a una menor demanda y alta base de comparación, en las actividades elaboración de tabaco y fabricación de otros productos minerales no metálicos.

Índice de Actividad Económica Regional (Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

EMPLEO

En el ámbito laboral, la fuerza de trabajo se estimó en 849.490 personas, lo que representó un aumento de 2,9% (23.600 personas), respecto de igual trimestre del año 2012.

Valparaíso: Población por período según situación en la Fuerza de Trabajo (Miles de personas y Variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más						
	Total	Fuerza de Trabajo					Fuera de la Fuerza de Trabajo
		Total	Ocupados	Desocupados		Buscan trab primera vez	
				Total	Cesantes		
VALPARAÍSO							
OND 2012	1.433,39	825,89	770,35	55,54	47,70	7,84	607,50
OND 2013	1.452,72	849,49	788,19	61,30	50,39	10,90	603,23
Var. OND 13/12	%	1,3	2,9	2,3	10,4	5,6	39,1
	En miles	19,33	23,60	17,84	5,76	2,69	3,07
							-0,7
							-4,27

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La población ocupada alcanzó a 788.190 personas, representando un aumento de 2,3%, equivalente a 17.840 personas, en comparación con el cuarto trimestre del año 2012.

La tasa de desocupación regional alcanzó un 7,2%, registrando un aumento de 0,5 punto porcentual respecto a igual período del año anterior. Por género, la tasa alcanzó a 6,5% en los hombres y un 8,2% en las mujeres.

Valparaíso: Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	2,9	2,3	7,2	5,9
Hombres	1,7	0,6	6,5	5,6
Mujeres	4,5	4,7	8,2	6,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Las personas fuera de la fuerza laboral (inactivos), se estimaron en 603.230, lo que representó una disminución de 0,7% (4.270 personas), en comparación con el cuarto trimestre del año 2012.

Los sectores que se mostraron más dinámicos en la generación de puestos de trabajos corresponden a: Enseñanza con 9.900 nuevas plazas;

Valparaíso: Ocupados Según Rama de Actividad (Miles de personas)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	770,35	771,73	766,90	776,55	788,19
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	58,48	52,97	49,05	46,58	56,59
Pesca	2,97	2,93	3,40	2,38	1,89
Explotación de minas y canteras	31,95	34,49	32,31	30,48	29,85
Industrias manufactureras	71,95	67,74	67,33	65,17	63,74
Suministro de electricidad, gas y agua	7,30	7,14	9,77	6,92	8,63
Construcción	65,63	73,17	72,00	79,00	73,90
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	160,95	155,51	153,97	163,47	157,86
Hoteles y restaurantes	33,50	38,53	32,63	30,56	32,84
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	60,47	64,79	67,37	67,21	62,87
Intermediación financiera	13,39	13,56	15,56	13,87	12,18
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	39,78	47,03	38,25	37,70	39,60
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	44,42	41,33	42,72	50,05	53,65
Enseñanza	62,56	56,64	65,99	67,26	72,46
Servicios sociales y de salud	31,86	32,20	33,31	37,32	37,71
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	28,44	25,05	25,65	25,89	26,50
Hogares privados con servicio doméstico	56,71	58,65	57,58	52,68	57,40
Organizaciones y órganos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Administración Pública y Defensa en 9.230 nuevas plazas; Construcción en 8.270 nuevas plazas; Servicios Sociales y de Salud en 5.850 nuevas plazas; Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones en 2.400 nuevas plazas; y Suministro de Electricidad, Gas y Agua en 1.330 nuevas plazas.

Por categoría ocupacional, se observó crecimiento en las siguientes categorías: Asalariado (15.070 personas); Cuenta Propia (11.910 personas); Familiar No Remunerado (2.430 personas).

Valparaíso: Ocupados Según Categoría Ocupacional (Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	770,35	771,73	766,90	776,55	788,19
Empleadores	40,01	37,75	38,2	37,72	34,51
Cuenta Propia	140,98	131,45	145,60	142,40	152,89
Asalariado	538,33	548,82	532,64	552,14	553,39
Personal de Servicio	41,46	41,37	38,01	33,87	35,40
Familiar no Remunerado	9,57	12,34	12,43	10,42	12,00

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En el cuarto trimestre de 2013, el valor de las exportaciones realizadas desde la región, alcanzaron a 1.366,7 millones de dólares. En este período se registró un aumento de 10,1%, equivalente a 125,5 millones de dólares más que igual trimestre del año anterior.

Según rama de actividad económica, las exportaciones mineras anotaron la mayor participación (54,0%) en relación al total de envíos desde la región, aumentando respecto a igual período 2012 en un 26,9% (156,5 millones de dólares).

Valparaíso: Valor de las Exportaciones Según Rama de Actividad (Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	1.241,2	874,1	2.564,0	1.157,1	1.366,7
Silvoagropecuario y Pesca	115,4	225,9	307,9	179,4	180,8
Agricultura	5,6	23,6	26,1	7,7	6,6
Frutas	108,3	200,1	279,7	168,7	169,5
Silvopecuario y Pesca	1,5	2,2	2,1	3,0	4,7
Minería	581,6	235,2	1.755,0	527,0	738,1
Cobre y Hierro	581,6	235,0	1.753,4	524,8	736,0
Resto Minería	0,0	0,1	1,6	2,2	2,2
Industria	520,9	397,3	481,7	436,4	425,1
Alimentos	69,9	63,3	85,8	86,6	77,6
Beb. Lít. y Alcoholes	20,7	15,6	17,2	11,8	16,7
R. Petróleo y P. Deriv.	239,8	219,3	127,8	103,0	120,8
P. Quím. Preparados	11,1	7,2	11,1	9,8	10,8
Prod. Quím. Básicos	4,8	3,4	1,7	2,9	2,3
Mat. de Transporte	52,6	30,1	50,5	41,4	43,0
Resto Industria	122,0	58,4	187,6	180,9	153,9
Resto Exportaciones	23,3	15,8	19,4	14,3	22,6

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

La mayor participación en Minería, se registró en el subsector Cobre y Hierro, concentrando el 99,7% en los envíos de la actividad y representando el 53,9% del total de las exportaciones regionales, siendo concentrado de cobre con el 61,5% el producto de mayor contribución.

Según continentes, el valor de las exportaciones registró como principal destino Asia y Oceanía que alcanzo un 46,4% del total de envíos, aumentando en 21,8% (113,6 millones de dólares), respecto a igual período 2012. China, concentró el 55,2% de las exportaciones del continente, correspondiente a 350,0 millones de dólares y fue el principal destino, aumentando en 34,6% (90,0 millones de dólares) en relación a igual trimestre del año anterior, siendo el producto concentrado de cobre el más representativo en los envíos, con el 61,9% respecto a las exportaciones a ese país.

Por otro lado es importante destacar el incremento de India que concentró el 11,9% de las exportaciones totales correspondiente a 75,6 millones de dólares, aumentando en 263,2% (54,8 millones de dólares)

El segundo continente en importancia fue América, con el 29,6% de los despachos de bienes regionales al exterior, mostrando un descenso de 14,7% (69,9 millones de dólares). América del Sur, con una participación de 21,4% del total exportado y un 72,2% dentro del continente americano, disminuyó en 11,8% (39,0 millones de dólares), respecto a igual trimestre del año anterior; Brasil acumuló el 49,3% de las exportaciones a Sudamérica, disminuyendo en 31,9% (67,4 millones de dólares), siendo el producto cobre refinado el de mayor representatividad en los envíos con el 55,2%. Norteamérica, con el 7,2% del total de despachos y el 24,4% del continente, tuvo a Estados Unidos-Puerto Rico como el país más destacado con el 63,8% de la zona, el que disminuyó sus importaciones en 23,2% (19,0 millones de dólares) en comparación a igual periodo del año anterior siendo paltas frescas con el 32,1% del total de envíos el bien más adquirido. América Central, con el 1,0% del total de exportaciones y el 3,4% dentro del continente, registró una disminución del 55,0% durante el periodo.

Valparaíso: Valor de las Exportaciones Según Zona Geográfica (Millones de Dólares Corrientes)

Continente	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		1.241,2	874,1	2.564,0	1.157,1	1.366,7
África	África	1,2	1,1	2,0	1,6	1,7
	América Central y El Caribe	30,4	10,4	18,0	13,7	13,7
América	América del Norte	112,9	170,3	154,8	103,4	98,7
	América del Sur	331,0	206,8	406,5	259,5	292,0
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	520,6	234,3	1.605,5	516,3	634,1
Europa	Eurozona	86,7	75,8	223,2	143,8	197,6
	Otros países Europeos	14,6	17,6	24,3	19,8	11,5
Otros	Otros	143,9	157,7	129,6	99,1	117,3

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

El continente europeo registró el 15,3% del total de exportaciones, anotando una variación positiva del 106,6% (107,9 millones de dólares). Eurozona con el 14,5% del total de exportaciones, representó el 94,5% del continente; Siendo Bélgica con un 30,2% del total de esta zona, el más importante destino, donde barro anódico corresponde al 98,6% de los envíos.

Las exportaciones a países ubicados en Otros Europeos, representaron el 0,8% del total de exportaciones anotando una variación negativa del 21,0% (3,1 millones de dólares), y un 5,5% dentro del continente.

Los envíos a países ubicados en Otros representaron el 8,6% del total de exportaciones, anotando una variación negativa del 18,5% (26,6 millones de dólares).

África representó sólo el 0,1% del total de exportaciones, registrando una variación positiva de 37,1% (0,5 millones de dólares). Sudáfrica representó el 29,8% del total de exportaciones al continente.

Región de O'Higgins Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	ì	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	ì	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	ì
416,09	420,38		140,4	150,0		938,7	912,6	

INACER	
SECTOR	Variación Igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↑
Pesca	è
Minería	ì
Industria Manufacturera	è
Electricidad, Gas y Agua	ì
Construcción	↑
Comercio, Restaurantes y Hoteles	ì
Transporte y Comunicaciones	è
Servicios Financieros y Empresariales	ì
Propiedad de la Vivienda	ì
Servicios Sociales, Personales y Comu- nales	è

Durante el cuarto trimestre de 2013, la economía regional experimentó una evolución positiva en dos de los tres indicadores analizados en este informe, INACER y Empleo comparado con igual trimestre de 2012.

En el mercado del trabajo, los Ocupados registraron un crecimiento de 1,0%, mientras que el índice de Actividad Económica Regional (INACER), registró un alza de 6,8%, en doce meses, mostrando con ello coherencia entre estos indicadores.

En tanto, las exportaciones, registraron una desaceleración de 16,9%, en doce meses.

INACER

El INACER registró un crecimiento de 6,8%, en relación al mismo trimestre del año anterior., anotando su treceava tasa positiva consecutiva. ob servando un mayor crecimiento respecto al trimestre anterior.

Respecto al Trimestre inmediatamente anterior, mostro un crecimiento de 3,6%.

Según incidencia en doce meses, el índice se explica por un mayor dinamismo en el sector Comercio, Restaurant y Hoteles, influido principalmente por el subsector Comercio.

O'Higgins: Variación del INACER

Año	Trimes tre	INACER ^P 2003=100	Variación Interanual * (%)	Var. Acumulada (%)
2012	ene - mar	164,9	4,5	4,5
	abr - jun	162,1	1,1	2,8
	jul - sep	137,9	1,6	2,4
	oct - dic	140,4	-3,3	1,0
2013	ene - mar	170,3	3,3	3,3
	abr - jun	174,5	7,7	5,4
	jul - sep	144,8	5,0	5,3
	oct - dic	150,0	6,8	5,7

^P Datos provis ionales
* Variación res pecto igual trimes tre año anterior.

Fuente: INE

Otros sectores que incidieron positivamente en el crecimiento de la región, fueron: Minería; Servicios Financieros; Electricidad, gas y Agua; Propiedad de la Vivienda; Servicios Sociales, Personales y Comunes; Transporte y Comunicaciones. Pesca e Industria Manufacturera no inciden este trimestre en el indicador.

Mientras que los sectores que incidieron negativamente en el crecimiento fueron: Construcción y Silvoagropecuario.

Los sectores que incidieron positivamente en el índice de la actividad económica de la Región de O'Higgins, en el trimestre octubre-diciembre de 2013 con respecto a igual periodo del 2012, en orden de mayor incidencia fueron:

Comercio Restaurantes y Hoteles, experimento un importante crecimiento en el consumo regional, esto se explica por el aumento de las actividades del subsector Comercio Mayorista y menor medida del Comercio Minorista. Cabe destacar que este desempeño estuvo impulsado básicamente por la mayor estabilidad en el empleo y la consiguiente alza de remuneraciones. La actividad Turística en la región disminuye durante este periodo, por el decrecimiento de las operaciones de Restaurantes.

Minería, presenta crecimiento explicado por una mayor extracción de Cobre, Molibdeno, plata, y Oro.

Servicios Financieros, influyo positivamente el desempeño del indicador general, debido a un crecimiento de los subsectores Servicios Empresariales; Intermediación Financiera (demanda de créditos), y seguros. Mientras que el subsector que presenta una cifra negativa en este trimestre es Servicios Inmobiliarios.

El sector Electricidad, Gas y Agua, mostró un crecimiento en su actividad, debido al aumento en el subsector Electricidad, (generación de tipo hidráulica, distribución eléctrica), asu vez el Subsector de Agua también registro un mayor suministro de agua potable.

El Sector Propiedad de la Vivienda, reaccionó en forma positiva, revirtiendo suavemente los efectos producido por el terremoto en el stock de viviendas.

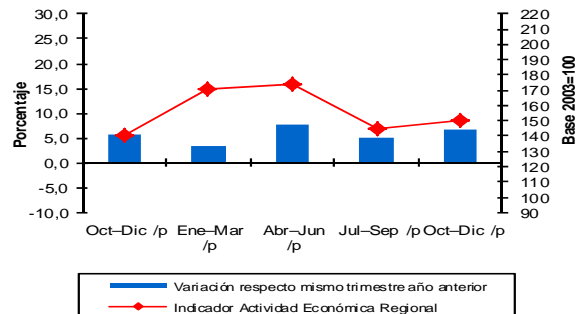
Los sectores que se desempeñaron negativamente, respecto de igual trimestre año 2012 fueron:

El Sector Construcción registra una cifra negativa en su actividad. En este trimestre el subsector que decrece en su actividad es Edificación no Habitacional, incidiendo mayormente. Los sub-

sectores que presentaron una evolución positiva, fueron los gastos Obras de Ingeniería públicas y Edificación Habitacional, sin revertir el decrecimiento del sector.

O'Higgins: Indicador de Actividad Económica Regional

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El sector Silvoagropecuario evidencio una baja de su actividad en el periodo, principalmente por la disminución por una menor disponibilidad de productos Pecuarios, Agrícolas y Silvícola. Donde el subsector Pecuarios se explica por la disminución en el número de cabezas de porcinos beneficiados y menor producción de huevos para consumo. Los subsectores que se desempeñaron positivamente fue Frutícola.

EMPLEO

Para el cuarto trimestre de 2013, la Fuerza de Trabajo en la región se estimó en 440.610 personas, representando el 60,2 % del total de la población en edad de trabajar; junto con un casi nulo crecimiento en doce meses, equivalente a 130 personas menos.

La población ocupada representa el 95,4% de la Población Económicamente Activa (PEA), compuesta por 62,0% hombres y 38,0% mujeres. Dentro de la categoría Ocupados, los tradicionales representan el mayor porcentaje de participación (90,0%), mientras que los ocupados ausentes representan el 6,8% y los ocupados no tradicionales el 1,2%.

La población desocupada representa el 4,6% de

la PEA, compuesta por 54,8% hombres y el 45,2% mujeres. En doce meses los desocupados disminuyeron en 17,9% (4.420 personas menos). Los Cesantes representan la categoría más alta dentro de los desocupados con un decrecimiento de 22,2%, (4.850 personas menos).

O'Higgins: Población por período según situación en la Fuerza de Trabajo

(Miles de personas y variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la Fuerza de Trabajo	
	Total	Fuerza de Trabajo			Desocupados			
		Total	Ocupados	Total	Cesantes	Buscan trab primera vez		
O'HIGGINS								
OND 2012	717,01	440,74	416,09	24,64	21,86	2,78	276,28	
OND 2013	731,80	440,61	420,38	20,22	17,01	3,21	291,19	
Var. OND 13/12	%	2,1	0,0	1,0	-17,9	-22,2	15,6	5,4
	En miles	14,78	-0,13	4,29	-4,42	-4,85	0,43	14,91

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Durante el trimestre móvil octubre-diciembre 2013, la tasa de desocupación nacional fue de 5,7% mientras que la regional registró un 4,6%. Ésta última registró una disminución de 1,0 p.p. en doce meses. La tasa de desocupación para los hombres alcanzó un 4,1% y para las mujeres un 5,4%.

O'Higgins: Mercado Laboral

(Trimestre octubre-diciembre 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	0,0	1,0	4,6	3,9
Hombres	-0,5	0,2	4,1	3,6
Mujeres	0,8	2,5	5,4	4,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Al comparar la situación del empleo por sectores económicos, en doce meses, se observa que los sectores donde creció mayormente el empleo, según incidencia fueron: Comercio; Construcción, y Enseñanza. Por el contrario, se registra una mayor disminución de la ocupación en doce meses, según incidencia en Agricultura, ganadería, caza y silvicultura, e Industria Manufacturera.

Al analizar los ocupados por Categoría Ocupacio-

nal, el grupo que sigue concentrando el mayor número de personas ocupadas durante el período analizado, es Asalariados con 310.460 personas, que corresponde al 73,9% del total.

O'Higgins: Ocupados según Rama de Actividad

(Miles de personas)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	416,09	423,46	414,34	412,22	420,38
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	112,78	117,34	92,71	85,26	92,61
Pesca	0,79	0,95	0,50	0,36	0,53
Explotación de minas y canteras	22,44	20,72	19,07	19,47	21,63
Industrias manufactureras	34,33	28,20	32,07	30,56	31,87
Suministro de electricidad, gas y agua	3,22	2,94	3,08	3,37	2,88
Construcción	26,48	23,48	29,27	35,38	38,20
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	62,53	68,76	74,20	75,50	74,53
Hoteles y restaurantes	10,61	11,90	12,57	11,32	12,18
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	22,28	23,99	25,22	23,66	21,45
Intermediación financiera	2,69	2,47	2,22	4,54	3,51
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	13,57	18,17	16,24	16,22	13,46
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	25,21	23,41	22,91	22,17	23,26
Enseñanza	30,57	28,88	34,84	31,77	32,99
Servicios sociales y de salud	11,72	15,27	12,86	15,36	13,02
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	13,33	12,45	10,06	11,35	12,62
Hogares privados con servicio doméstico	23,52	24,52	26,53	25,93	25,64
Organizaciones y organos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Comparando la situación de empleo por Categoría Ocupacional en doce meses, según incidencia, se observa crecimiento aproximado de la ocupación en las categorías de: Empleadores (7.800 personas); Cuenta Propia (1.120 personas); Personal de Servicio (1.090 personas), y Familiar no remunerado (170 personas). Los Asalariados en cambio disminuyeron en 5.890 personas.

O'Higgins: Ocupados según Categoría Ocupacional

(Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	416,09	423,46	414,34	412,22	420,38
Empleadores	11,66	15,75	14,4	18,34	19,46
Cuenta Propia	64,52	57,68	66,07	70,54	65,64
Asalariado	316,35	324,67	307,44	298,78	310,46
Personal de Servicio	18,73	21,37	21,76	20,19	19,82
Familiar no Remunerado	4,83	3,98	4,65	4,36	5,01

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En el período octubre-diciembre de 2013, las exportaciones registraron un valor de 912,6 millones de dólares, lo que se tradujo en un decrecimiento de 2,8%, en doce meses.

El Sector Minería tuvo una participación de 40,8% del total de los envíos, con una disminución de 50,7 millones de dólares en doce meses, equivalente a una variación negativa de 12,0%.

El sector Industria tuvo una participación de 40,6% en el total de envíos, con una disminución de 12,1 millones de dólares respecto del mismo trimestre del año anterior, correspondiendo a una variación negativa de 3,2%.

El sector Silvoagropecuario y Pesca, tuvo una participación de 17,6% del total de los envíos, con 29,3 millones de dólares más respecto a igual trimestre del año anterior, equivalentes a una variación positiva de 22,2%. Frutas, fue el subsector que experimentó la mayor participación de los embarques en el trimestre octubre-diciembre 2013, con un 93,9% del total de los envíos del sector, no obstante en doce meses aumentó en 31,8 millones de dólares.

**O'Higgins:
Valor de las Exportaciones
según Rama de Actividad¹**
(Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	938,7	959,0	1.214,3	808,9	912,6
Silvoagropecuario y Pesca	131,6	425,2	595,9	203,2	160,8
Agricultura	10,7	30,2	77,4	19,7	8,1
Frutas	119,2	391,2	513,2	182,0	151,0
Silvopecuario y Pesca	1,6	3,9	5,4	1,6	1,7
Minería	423,4	216,3	276,6	295,4	372,8
Cobre y Hierro	303,4	118,4	174,7	178,3	274,1
Resto Minería	120,1	97,9	101,9	117,1	98,6
Industria	382,4	312,7	339,4	307,3	370,2
Alimentos	269,2	228,3	246,2	233,8	258,0
Beb. LÍq. y Alcoholes	101,5	76,6	85,8	64,5	103,2
Resto Industria	11,7	7,7	7,5	9,1	9,1
Resto Exportaciones	1,4	4,8	2,4	2,9	8,8

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

Según Zona Geográfica, destacaron por su alto grado de participación dentro de las exportaciones, Asia y Oceanía, con un 55,0%; América en su totalidad, destacando América del Norte 16,2%; Europa con un 11,4%; Mientras que los envíos a África y Otros (que corresponden a partidas arancelarias no clasificadas), tuvieron ambas una baja participación de envíos de 0,2% y 1,0% respecti-

vamente, del total trimestral.

En doce meses, los embarques hacia América experimentaron una variación positiva de 3,9% igual a 11,2 millones de dólares; y Otros destinos (que corresponden a partidas arancelarias no clasificadas) experimentó un aumento de 41,6% (2,8 millones de dólares más).

Mientras que los embarques que presentaron variaciones negativas son: Europa experimentó una variación de 26,2%, igual a 36,9 millones de dólares menos, África presentó una variación de 64,7% equivalente a una disminución de 2,6 millones de dólares; Asia y Oceanía con una variación de 0,1%, con una disminución de 0,6 millones de dólares

**O'Higgins:
Valor de las Exportaciones
Según Zona Geográfica¹**
(Millones de Dólares Corrientes)

Continentes	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		938,7	959,0	1.214,3	808,9	912,6
África	África	4,0	2,9	5,9	4,5	1,4
	América Central y El Caribe	6,5	9,8	15,1	12,5	8,1
América	América del Norte	169,8	259,4	266,1	128,4	147,6
	América del Sur	108,8	117,8	178,9	142,3	140,7
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	502,3	386,6	458,2	376,8	501,7
	Eurozona	137,0	171,2	267,4	130,3	98,2
Europa	Otros países Europeos	3,7	3,6	13,5	6,3	5,6
Otros	Otros	6,6	7,6	9,3	7,8	9,4

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

A nivel de países, los principales embarques fueron a China con 260,2 millones de dólares, con un decrecimiento de 2,4 millones de dólares y una variación negativa de 45,6%, en doce meses.

El segundo destino principal fue Japón, con 116,2 millones de dólares, y un decrecimiento de 30,5 millones de dólares, es decir, un 20,8% menos que lo registrado en el trimestre octubre-diciembre 2012.

A nivel de productos, Cobre anódico (cobre para el afino) como principal destino en China con 176,4 millones de dólares y un crecimiento de 15,4 millones de dólares en doce meses.

¹ Las cifras provisionarias de exportaciones, correspondientes a los trimestres publicados en este boletín, presentan modificaciones debido a actualizaciones en el origen de la producción de las mercancías exportadas de cada región.

Región de Maule

Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↓	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	è	Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	↑
439,94	446,05		145,5	145,3		483,1	486,7	

INACER	
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↑
Pesca	↑
Minería	↑
Industria Manufacturera	↑
Electricidad, Gas y Agua	↓
Construcción	↑
Comercio, Restaurantes y Hoteles	↓
Transporte y Comunicaciones	↓
Servicios Financieros y Empresariales	↑
Propiedad de la Vivienda	↓
Servicios Sociales, Personales y Comu- nales	è

Durante el cuarto trimestre de 2013, la Región del Maule registró una expansión en uno de los tres indicadores analizados en este informe: la cantidad de Ocupados. El INACER alcanzó un índice de 145,3 puntos lo que equivale a una disminución de 0,1%. El número de Ocupados alcanzó las 446.050 personas, lo que corresponde a un crecimiento de 1,4%, respecto a igual trimestre del año anterior. Por su parte, el total de envíos regionales al exterior totalizó 483,1 millones de dólares corrientes, cifra que anotó una disminución de 3,7 millones

de dólares corrientes, equivalente a una baja de 0,8%, respecto del cuarto trimestre del año 2012.

Maule: Variación del INACER

Año	Trimestre	INACER [#] 2003=100	Variación Interanual [*] (%)	Var. Acumulada (%)
2012	ene - mar	174,1	10,4	10,4
	abr - jun	170,9	6,6	8,4
	jul - sep	143,9	6,1	7,7
	oct - dic	145,5	0,2	5,9
2013	ene - mar	172,0	-1,2	-1,2
	abr - jun	172,3	0,8	-0,2
	jul - sep	142,6	-0,9	-0,4
	oct - dic	145,3	-0,1	-0,4

[#] Datos provisionales

^{*} Variación respecto igual trimestre año anterior.

Fuente INE

Durante el cuarto trimestre de 2013, el Indicador de Actividad Económica Regional (INACER) registró una contracción de 0,1%, comparado con el mismo trimestre del año 2012.

Seis de los once sectores que componen el indicador registraron descensos en su nivel de actividad. Los sectores que registraron la mayor incidencia en el resultado negativo del trimestre fueron; Construcción, Industria Manufacturera y Silvoagropecuario.

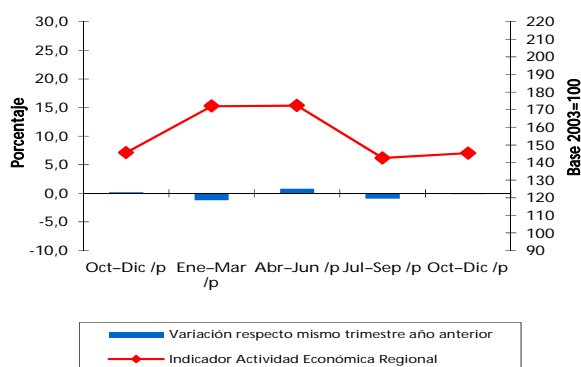
Por otro lado, los sectores de, Electricidad Gas y Agua, Comercio y Transporte y Comunicaciones fueron los que registraron las mayores alzas durante el período de referencia.

El sector que más influyó en el resultado negativo del indicador fue Construcción, el que presentó por quinto trimestre consecutivo una dinámica negativa en su índice. La baja en su acti-

vidad se explica por la contracción de los tres subsectores que la componen (Edificación Habitacional, No habitacional y Obras de Ingeniería), siendo el subsector de Edificación Habitacional el que más incidió en el resultado final del sector, debido a una alta base de comparación producto de que en igual periodo del año anterior se incrementaron los permisos de edificación habitacional, como reflejo de la reconstrucción.

Maule: Indicador de Actividad Económica Regional

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente INE

El Sector Industria Manufacturera durante el cuarto trimestre de 2013 experimentó una baja su nivel de actividad, debido a la disminución en la producción de cinco de sus diez subsectores, incidieron mayormente en la contracción de la actividad manufacturera, la menor producción de conservas, vinos y productos de molinería.

Durante el trimestre el sector Silvoagropecuario registró una incidencia negativa en el resultado final del indicador, debido a una disminución en la actividad Silvícola, Pecuaria y Agrícola. Contrario a lo anterior la Fruticultura tuvo una expansión en su actividad.

El sector de Servicios Financieros experimentó durante el período una dinámica negativa en su indicador, situación que se produce por primera vez desde la entrada en vigencia del INACER año base 2003. La caída en la actividad fue producto de un descenso en los subsectores de Servicios Inmobiliarios y Servicios Empresariales, los que contrarrestaron el alza de los subsectores

de Intermediación Financiera y Seguros.

El sector Pesca registró durante el período una leve disminución en su actividad debido a la baja en la actividad de pesca artesanal. Servicios Sociales Personales y Comunales, registró una variación nula en su actividad. Tal situación se explica por el leve incremento en dos de los cuatro subsectores que componen el sector siendo Administración Pública y Educación los que compensaron la contracción de los subsector de Salud y Otros Servicios.

El Sector Electricidad, Gas y Agua, presentó un incremento de más de dos dígitos en el indicador que mide su actividad, además es el sector es el que más incidió en el indicador regional del trimestre. Los dos subsectores que lo componen este sector; Electricidad y Agua, aumentaron su producción, destacando el fuerte incremento en la Generación Hidráulica de energía eléctrica.

El segundo sector que presentó la mayor incidencia positiva durante el periodo fue el Comercio, Restaurantes y Hoteles, destacando una evolución creciente y positiva desde el año 2012. Respecto del trimestre en estudio el repunte del sector se explica por el crecimiento en el subsector de Comercio debido, principalmente, a las ventas del comercio mayorista. En sentido contrario se registra una disminución en la actividad de Restaurantes y Hoteles.

El sector de Transporte y Comunicaciones presentó una expansión en su actividad debido a los cinco subsectores que lo componen, siendo los de mayor incidencia Servicios Conexos, Transporte de Pasajeros y Transporte de Carga Terrestre.

El Sector Propiedad de la Vivienda, registró un repunte en su actividad explicada por un ajuste al alza en el stock final de viviendas. Con lo anterior el sector registró once periodos consecutivos de alzas en su actividad.

EMPLEO

En el cuarto trimestre de 2013, la Fuerza de Trabajo en la Región del Maule se estimó en 472.710 personas, lo que se traduce en un aumento de 2,0%, respecto a igual trimestre de 2012. Por su parte el número de Ocupados se

estimó en 446.050 plazas laborales (62,4% de los ocupados son hombres y 37,6% mujeres), cifra que mostró un crecimiento de 1,4% respecto a octubre-diciembre 2012, en donde los puestos de trabajo alcanzaron 439.940.

El análisis de Ocupados por género da cuenta que la generación de puestos de trabajo se debió mayoritariamente al alza en la cantidad de mujeres ocupadas, la que presentó una expansión de 4.660 plazas laborales en un año. En el mismo sentido los hombres registraron un leve aumento de 1.450 puestos de trabajo en el mismo período de comparación.

Maule: Población por período según situación en la Fuerza de trabajo (Miles de personas)

Región y período	Población de 15 años y más						
	Total	Fuerza de Trabajo					Fuera de la Fuerza de Trabajo
		Total	Ocupados	Desocupados		Buscan trab primera vez	
			Total	Cesantes			
MAULE							
OND 2012	815,70	463,50	439,94	23,56	20,90	2,66	352,20
OND 2013	830,72	472,71	446,05	26,66	22,37	4,29	358,02
Var. OND 13/12	%	1,8	2,0	1,4	13,1	7,0	61,3
	En miles	15,03	9,21	6,11	3,09	1,46	1,63
							5,82

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La población Desocupada alcanzó para el período 26.660 personas, lo que equivale a un aumento de 3.090 desocupados respecto de octubre-diciembre 2012. En cuanto a la población Cesante, ésta aumento en 7,0% (1.460 personas), pasando de 20.900 cesantes en octubre-diciembre de 2012 a 22.370 al cabo de un año. En relación a las personas que buscan trabajo por primera vez, éstas experimentaron un alza de 1.630 personas en el mismo período de comparación.

Maule: Mercado Laboral (Trimestre octubre-diciembre de 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	2,0	1,4	5,6	4,7
Hombres	1,5	0,5	4,7	3,9
Mujeres	2,7	2,9	7,1	6,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En relación a los Ocupados según rama de actividad, los sectores que presentaron un rendimiento positivo fueron Construcción ; Transporte y Enseñanza, los que mostraron incrementos

de 5.480 (16,9%); 5.250 (26,6%); y 4.290 (16,9%) puestos de trabajo, respectivamente. En contrapartida los sectores que experimentaron una dinámica negativa fueron Agricultura y Actividades Inmobiliarias, con la baja de 13.980 (producto de las heladas) y 2.460 puestos de trabajo menos, en cada uno de los casos.

Maule: Ocupados Según Rama de Actividad (Miles de personas)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	439,94	459,34	434,60	414,67	446,05
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	125,34	143,47	106,26	91,69	111,36
Pesca	3,89	3,89	4,04	3,47	3,23
Explotación de minas y canteras	5,19	5,32	5,57	4,65	7,25
Industrias manufactureras	39,76	38,54	45,41	41,57	39,76
Suministro de electricidad, gas y agua	4,65	4,77	4,85	4,48	4,89
Construcción	32,43	38,14	38,51	35,74	37,91
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	76,08		74,97	75,28	78,22
Hoteles y restaurantes	12,15	12,81	9,98	9,84	12,21
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	19,71	19,29	20,55	21,59	24,96
Intermediación financiera	3,28	1,98	3,42	3,11	3,20
Otras actividades de servicios empresariales y de alquiler	20,58	20,35	22,60	16,22	18,13
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	21,61	21,28	19,85	19,71	20,46
Enseñanza	29,92	29,64	30,60	35,66	34,21
Servicios sociales y de salud	14,57	13,57	15,23	19,52	16,84
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	8,18	8,94	8,98	7,59	8,89
Hogares privados con servicio doméstico	22,60	21,49	23,78	24,54	24,53
Organizaciones y organos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La variación de Ocupados por categoría ocupacional durante el período de referencia, dio cuenta de un aumento de los trabajadores Asalariados de 5.370 puestos de trabajo, cifra que se traduce en una variación positiva de 1,7%. De igual forma, los Empleadores y los trabajadores por Cuenta Propia experimentaron un aumento de 1.180 y 2.140 personas respectivamente en cada uno de los casos, respecto al cuarto trimestre de 2012.

Maule: Ocupados Según Categoría Ocupacional (Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	439,94	459,34	434,60	414,67	446,05
Empleadores	20,27	23,70	19,4	21,29	21,45
Cuenta Propia	85,19	85,26	93,73	89,36	87,32
Asalariado	307,54	322,69	298,16	279,52	312,91
Personal de Servicio	18,12	16,02	16,69	18,78	17,31
Familiar no Remunerado	8,82	11,68	6,60	5,72	7,06

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

El total de envíos regionales al exterior durante el cuarto trimestre de 2013, alcanzó 483,1 millones de dólares corrientes, cifra que representó una disminución de 3,7 millones de dólares, respecto al mismo período de 2012, lo que se tradujo en una variación negativa de 0,8%.

Maule: Valor de las Exportaciones Según Rama de Actividad¹ (Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	486,7	586,8	649,2	551,0	483,1
Silvoagropecuario y Pesca	77,5	219,7	264,7	149,9	84,2
Agricultura	0,6	4,7	42,8	3,8	0,9
Frutas	75,6	214,2	221,2	144,8	81,8
Silvopecuario y Pesca	1,3	0,8	0,8	1,2	1,5
Industria	405,4	367,1	384,4	401,2	398,0
Alimentos	132,9	115,6	114,7	121,3	97,6
Beb., Lítq. y Alcoholes	121,3	112,0	121,3	115,4	118,3
Celulosa, Papel y Cartón	138,9	132,0	139,0	151,7	154,5
Resto Industria	12,3	7,5	9,4	12,7	27,6
Resto Exportaciones	3,8	0,0	0,0	0,0	0,9

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

Del total de exportaciones del período el sector Industria concentró la mayor participación sobre el total, con 398,0 millones de dólares corrientes equivalentes al 82,4% de la clasificación de los sectores exportadores. A nivel desagregado, los productos que componen mayoritariamente la canasta del sector son Celulosa, Papel y Cartón con 154,5 millones de dólares corrientes y Bebidas líquidas y Alcohol con 118,3 millones de dólares corrientes. En cuanto a la variación anual del monto de exportaciones del sector Industrial, experimentó una disminución de 1,8% (7,4 millones de dólares corrientes), siendo Alimentos el que registró la mayor disminución, con un descenso de 35,4 millones de dólares corrientes (26,6% respecto de octubre-diciembre de 2012).

Por su parte el sector Silvoagropecuario y Pesca registró un intercambio de 84,2 millones de dólares corrientes, lo que equivale a 17,4% sobre el total exportado durante el período, siendo Frutas la que registró casi la totalidad de los envíos al exterior con un monto de 81,8 millones de dólares corrientes (97,1% de las exporta-

ciones del sector Silvoagropecuario. De manera desagregada subsector de Frutas registró un incremento de 6,3 millones de dólares corrientes (equivalentes a una variación de 8,3%) en doce meses.

En cuanto al destino de las exportaciones por continente, en el cuarto trimestre de 2013, éstas se concentraron, principalmente, en el Americano con una participación de 50,3%, lo que corresponde a 243,1 millones de dólares corrientes). Pero el continente americano presentó una disminución de 0,5% (1,3 millones de dólares corrientes) en sus niveles de exportación, interanual, correspondiendo a América del Norte la mayor disminución con 25,2 millones de dólares corrientes durante el período. En cuanto a los principales países receptores de las exportaciones regionales y pertenecientes y pertenecientes al continente americano, destacan durante el período; Estados Unidos, Brasil y Colombia con envíos por 68,7; 42,4 y 28,5 millones respectivamente.

Asia y Oceanía por su parte, concentró el 29,5% (142,3 millones de dólares corrientes) del total de exportaciones, aumentando en 0,3 millones de dólares corrientes respecto a igual trimestre del año anterior, destacan China y Japón con envíos por 53,6 y 22,4 millones de dólares.

Europa registró envíos al exterior por un monto de 94,7 millones de dólares corrientes, cifra que representó una disminución de 4,6% (4,6 millones de dólares corrientes) respecto a octubre-diciembre de 2012.

Maule: Valor de las Exportaciones Según Zona Geográfica¹ (Millones de Dólares Corrientes)

Continentes	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		486,7	586,8	649,2	551,0	483,1
África	África	0,1	1,8	5,9	3,5	2,2
	América Central y El Caribe	13,9	13,4	15,3	18,4	14,8
América	América del Norte	115,7	193,5	154,2	107,3	90,5
	América del Sur	114,7	83,1	114,2	120,0	137,8
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	142,1	172,8	184,7	164,3	142,3
Europa	Eurozona	91,6	117,4	166,5	130,5	90,5
	Otros países Europeos	7,7	3,6	7,0	5,2	4,2
Otros	Otros	0,9	1,2	1,5	1,7	0,7

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

¹ Las cifras provisionarias de exportaciones, correspondientes a los trimestres publicados en este boletín, presentan modificaciones debido a actualizaciones en el origen de la producción de las mercancías exportadas de cada región.

Región del Biobío

Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	↑	Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	↓	Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	↓
845,38	831,80		130,7	131,7		1.167,4	1.280,3	

INACER	
Sector Económico	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↓
Pesca	↑
Minería	↑
Industria Manufacturera	↑
Electricidad, Gas y Agua	↓
Construcción	è
Comercio, Restaurantes y Hoteles	↓
Transporte y Comunicaciones	↓
Servicios Financieros y Empresariales	è
Propiedad de la Vivienda	↓
Servicios Sociales, Personales y Comunes	è

De los once sectores económicos que miden la actividad regional, seis de ellos incidieron favorablemente en el indicador, los cuales fueron: Silvoagropecuario; Comercio, Restaurantes y Hoteles; Electricidad, Gas y Agua; Transporte y Comunicaciones; Propiedad de la vivienda y Servicios Financieros y Empresariales.

Mientras, los sectores que incidieron negativamente en el indicador, suavizando el crecimiento, fueron Industria Manufacturera; Pesca; Servicios Sociales, Personales y Comunes; Minería y Construcción.

El aporte positivo del sector Silvoagropecuario se presentó en los subsectores Silvícola, Pecuario y Frutícola.

La mejoría del subsector Silvícola viene dado por la mayor producción de troza aserrable y pulpa. El alza de Pecuario se debió al beneficio de bovinos y a la mayor producción de huevos. Frutícola mostró crecimiento en su actividad, después de un trimestre de retroceso. El subsector Agrícola no presentó variación.

En el trimestre octubre-diciembre de 2013, el perfil económico regional, aumentó en dos de sus tres indicadores.

El Índice de Actividad Económica Regional, presentó un leve crecimiento de 0,8% en doce meses. El valor de las exportaciones regionales alcanzaron a 1.280,3 millones de dólares corrientes, registrando un crecimiento de 9,7% en comparación anual.

La ocupación alcanzó a 831.800 personas, anotando un retroceso de 1,6% respecto a igual trimestre del año 2012.

INACER

Un incremento de 0,8% experimentó el Indicador de Actividad Económica Regional (INACER) de la Región del Biobío durante el cuarto trimestre de 2013, exhibiendo cifras positivas por segundo trimestre consecutivo.

El sector Comercio, Restaurantes y Hoteles por noveno trimestre consecutivo incidió positivamente en el indicador. El resultado de este sector es explicado por el incremento que registró el subsector Comercio, consecuencia del aumento de las ventas reales en el comercio minorista.

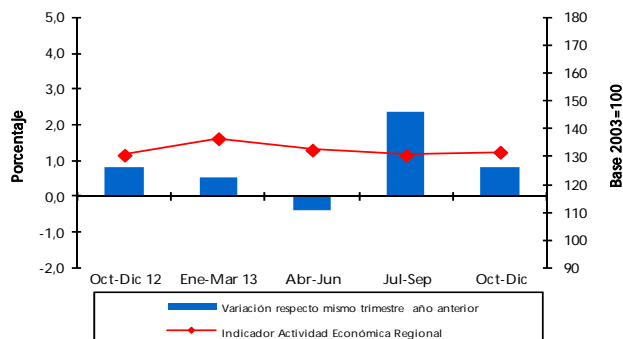
Biobío: Variación del INACER

Año	Trimestre	INACER / ^p 2003=100	Var. Interanual * (%)	Var. Acumulada (%)
2012	ene - mar / ^p	135,9	3,2	3,2
	abr - jun / ^p	133,0	2,4	2,8
	jul - sep / ^p	127,6	3,5	3,0
	oct - dic / ^p	130,7	0,8	2,5
2013	ene - mar / ^p	136,6	0,5	0,5
	abr - jun / ^p	132,5	-0,4	0,1
	jul - sep / ^p	130,6	2,4	0,8
	oct - dic / ^p	131,7	0,8	0,8

/P: Datos Provisionales

*: Variación respecto a igual trimestre del año anterior

Biobío:
Indicador de Actividad Económica Regional
 (Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior).



Fuente: INE

La mayor actividad del sector Electricidad, Gas y Agua en el trimestre octubre-diciembre de 2013, se explica por el mayor ritmo en los tres subsectores que componen el sector.

El sector Transporte y Comunicaciones presentó crecimiento en el periodo analizado, debido al mayor dinamismo de los subsectores Pasajero terrestre y Carga terrestre. Por su parte, Comunicaciones, Servicios conexos, Transporte ferroviario y Transporte marítimo exhibieron comportamiento negativo.

El sector Propiedad de la Vivienda también incidió positivamente en la actividad regional, producto del aumento en el stock de viviendas terminadas.

El aporte positivo de Servicios Financieros fue influenciado por la mayor actividad que presentó Intermediación financiera, debido al aumento de las colocaciones, depósitos y captaciones bancarias, como también en los cotizantes de AFP. Los subsectores Servicios Inmobiliarios y Seguros presentaron aumentos en el trimestre de referencia pero sus incidencias fueron menores.

La incidencia negativa del sector Industria Manufacturera se presenta luego de un trimestre de auge, la disminución se debe principalmente a la menor producción de los subsectores: Industrias básicas de hierro y acero, Fabricación de papel y productos del papel y Fabricación de productos de refinación de petróleo.

El retroceso del sector Pesca se debe a la menor actividad que se registró en Pesca artesanal y Pesca industrial. En tanto, el subsector Extracción de algas, aumentó en doce meses.

En el caso del sector Servicios Sociales, Personales y Comunales la disminución en su actividad se presenta por primer trimestre, luego de exhibir crecimiento desde el año 2010.

La caída de Minería, se debe a la menor producción de carbón en los seis últimos trimestres.

Construcción incidió negativamente debido a la disminución de los subsectores Edificación habitacional y Edificación no habitacional. Obras de ingeniería mostró incremento en la actividad luego de dos trimestres de retroceso.

EMPLEO

Biobío:
Población por período según situación en la fuerza de trabajo
 (Miles de personas y Variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más							
	Total	Fuerza de Trabajo					Fuera de la Fuerza de Trabajo	
		Total	Ocupados	Desocupados				
			Total	Cesantes	Buscan trab primera vez			
BIOBÍO								
OND 2012	1.650,41	917,43	845,38	72,05	61,63	10,42	732,98	
OND 2013	1.680,75	903,39	831,80	71,59	61,17	10,42	777,36	
Var. OND 13/12	%	1,8	-1,5	-1,6	-0,6	-0,7	-0,1	6,1
	En miles	30,34	-14,04	-13,58	-0,46	-0,46	-0,01	44,39

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

La Fuerza de trabajo de la Región del Biobío se estimó en 903.390 personas, de las cuales 831.800 declaran estar ocupados (92,1%) y 71.590 desocupados (7,9%).

Se observa que la fuerza de trabajo regional disminuyó 1,5% respecto a igual trimestre del año pasado, es decir, 14.040 personas salieron del campo laboral.

La población ocupada en relación a igual trimestre del año 2012, decreció en 1,6%, lo que significó 13.580 menos personas ocupadas.

En el trimestre de análisis, la población desocupada disminuyó 0,6% (460 personas), en comparación con igual trimestre del año anterior.

La tasa de desocupación regional alcanzó 7,9%. El indicador regional no presentó variación en relación a igual trimestre del año 2012.

Biobío:
Mercado laboral
(Trimestre Octubre– Diciembre 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	-1,5	-1,6	7,9	6,8
Hombres	-1,1	-2,1	7,1	6,1
Mujeres	-2,2	-0,8	9,2	7,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

Desde la perspectiva de género, la tasa de desocupación masculina se situó en 7,1%, mayor 0,9 p.p. en comparación anual. Por su parte, la tasa femenina anotó un guarismo de 9,2%, inferior 1,2 p.p. en relación a igual trimestre del año pasado.

Al observar la conducta del empleo en el trimestre analizado por rama económica, con igual período del año anterior, se tiene que las ramas de actividad que tuvieron incidencia en la contracción del empleo fueron: Agricultura, ganadería, caza y silvicultura que disminuyó en 18.960 personas (17,7%); Industrias manufactureras, que restó 11.900 ocupados (9,9%); Hogares privados con servicio doméstico, con 5.510 trabajadores menos (10,4%); Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales, con 1.480 trabajadores menos (6,0%).

Por el contrario, las ramas que contribuyeron a atenuar la pérdida de empleo, al presentar incidencia positiva fueron: Transporte, almacenamiento y comunicaciones, con 9.700 trabajadores más (21,1%); Explotación de minas y cante-

Biobío:
Ocupados según Rama de Actividad

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	845,38	858,95	844,33	829,29	831,80
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	106,86	106,06	88,17	87,80	87,89
Pesca	6,82	9,51	8,25	6,51	6,86
Explotación de minas y canteras	14,87	14,60	21,58	19,40	20,73
Industrias manufactureras	120,49	119,46	123,23	114,03	108,59
Suministro de electricidad, gas y agua	11,51	9,28	12,43	9,99	11,26
Construcción	66,48	67,56	63,86	68,09	67,65
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	158,95	164,31	165,00	164,16	162,26
Hoteles y restaurantes	23,85	26,06	24,32	22,62	23,25
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	45,99	53,63	55,67	57,95	55,69
Intermediación financiera	7,90	7,71	8,83	8,13	8,04
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	29,30	30,35	32,57	29,93	30,29
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	58,58	64,46	64,58	60,57	58,84
Enseñanza	73,77	64,85	68,67	71,62	77,94
Servicios sociales y de salud	42,29	46,32	41,38	41,57	41,66
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	24,57	23,59	20,51	19,26	23,09
Hogares privados con servicio doméstico	53,16	51,12	45,24	47,66	47,65
Organizaciones y órganos extraterritoriales	0,00	0,09	0,05	0,00	0,10

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

Biobío:
Ocupados según Categoría Ocupacional
(Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	845,38	858,95	844,33	829,29	831,80
Empleadores	31,22	35,49	33,4	29,38	26,29
Cuenta Propia	152,31	152,21	157,40	159,16	153,62
Asalariado	605,35	618,91	605,45	591,92	608,39
Personal de Servicio	41,57	38,19	36,10	33,96	29,91
Familiar no Remunerado	14,92	14,16	11,95	14,88	13,60

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

ras, con 5.870 ocupados adicionales (39,5%); aumento de 4.170 ocupados en Enseñanza (5,7%); Comercio al por mayor y al por menor, con 3.310 ocupados más (2,1%) y Construcción con incremento de la dotación en 1.170 personas (1,8%).

Las principales categorías que participan en la ocupación son Asalariados, que alcanzan a 608.390 personas (73,1%) y Cuenta propia con 153.620 personas (18,5%).

Las categorías Personal de Servicio, Empleadores, y Familiar no remunerado registraron contracción en los ocupados. Por su parte, Asalariado y Cuenta propia, anotaron alza en el número de ocupados, en doce meses.

Respecto a igual trimestre del año anterior se observó una disminución de 11.670 ocupados (28,1%) en la categoría Personal de Servicio; 4.930 en la categoría Empleadores (15,8%) y 1.330 personas en Familiar no remunerado (8,9%). Por el contrario, se incorporaron 3.030 trabajadores a la categoría Asalariado (0,5%) y 1.310 personas (0,9%) en Cuenta propia.

EXPORTACIONES

Las exportaciones regionales, en el trimestre octubre-diciembre de 2013, totalizaron 1.280,3 millones de dólares, cifra mayor en 9,7% (112,8 millones de dólares más), en relación al monto de igual trimestre de 2012.

El aumento de las exportaciones regionales, según rama de actividad, se debió principalmente al mayor dinamismo del sector Industrial, concentrando el 98,2% de total regional. Los envíos de este sector alcanzaron 1.256,7 millones de dólares, incrementándose en 119,2 millones de dólares (10,5%) respecto a igual trimestre del año anterior.

A nivel desagregado, los productos que predominan en Industria son: Celulosa, Papel y Cartón que registran 525,4 millones de dólares, cuyos

Biobío: Valor de las Exportaciones según Rama de Actividad ¹

(Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012	2013			
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	1.167,4	1.364,5	1.249,5	1.332,1	1.280,3
Silvoagropecuario y Pesca	18,0	96,6	51,1	31,4	13,9
Agricultura	2,4	13,9	16,4	10,0	3,2
Frutas	7,7	71,4	23,5	9,4	5,8
Extrac. de Madera	5,7	4,8	1,7	2,6	0,7
R.Silvoagrop. y Pesca	2,1	6,5	9,5	9,3	4,2
Industria	1.137,5	1.249,5	1.189,0	1.292,7	1.256,7
Alimentos	138,0	193,6	205,2	119,2	108,8
Forestales	443,7	447,1	445,0	493,5	477,7
Celulosa, Papel y Cartón	468,4	506,2	467,4	552,8	525,4
Ind. Bás. Fe. y Acero	1,9	2,7	3,6	2,6	2,0
Prod. Metálicos	11,9	12,7	11,8	8,8	9,2
Resto Industria	73,7	87,2	56,0	115,8	133,6
Resto Exportaciones	11,9	18,4	9,4	7,9	9,6

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas.

envíos crecieron en 57,0 millones de dólares (12,2%) en doce meses, aportando el 41,8% del total del sector. Le sigue las exportaciones Forestales, que registraron 477,7 millones de dólares, incrementándose en 7,7%, es decir, 34,0 millones de dólares adicionales.

Los envíos de Resto de industria se evaluaron en 133,6 millones de dólares, superior en 59,9 millones respecto de igual periodo del año anterior.

Industria de Alimentos aporta el 8,7% del valor total de las exportaciones del sector, con 108,8 millones de dólares, sin embargo, decreció un 21,1%, en comparación anual.

Por su parte, el sector Silvoagropecuario y Pesca registró envíos por 13,9 millones de dólares, esto es, 4,1 millones de dólares menos (22,6%) que lo registrado en igual periodo del año 2012. Esto se explica principalmente por la baja en el subsector Extracción de madera al exportar 5,1 millones de dólares menos (88,0%). Adicional, el subsector Frutas registró exportaciones por 5,8 millones de dólares, mostrando un retroceso interanual de 1,9 millones de dólares (25,2%).

Según zona geográfica, el destino que más influyó en el incremento de las exportaciones corresponde a los países de Asia y Oceanía, con 549,4 millones de dólares. Los envíos hacia esta zona crecieron en 83,5 millones de dólares (17,9%).

¹ Las cifras provisionales de exportaciones, correspondientes a los trimestres publicados en este boletín, presentan modificaciones debido a actualizaciones en el origen de la producción de las mercancías exportadas de cada región.

Los despachos hacia Otros Países se incrementaron en 50,1 millones de dólares en doce meses.

Los embarques a América del Sur participaron con 181,9 millones de dólares, cifra superior en 11,9%, es decir, 19,3 millones de dólares más que en octubre-diciembre de 2012.

Hacia América del Norte se enviaron productos valorizados en 269,7 millones de dólares, equivalente a un crecimiento de 4,9 millones de dólares en doce meses (1,8%).

Por el contrario, las exportaciones a América Central y El Caribe, disminuyeron en 27,0 millones de dólares (52,7%) respecto de igual trimestre de 2012.

Eurozona compró productos regionales por 197,5 millones de dólares (15,4% del total exportado), presentando una caída de 7,3% (15,6 millones de dólares), en relación a igual trimestre del año pasado.

Los despachos a Otros países europeos, registraron 4,3 millones de dólares, 2,1 millones menos que igual periodo del año anterior.

Hacia los países agrupados en la zona de África se exportaron 1,3 millones de dólares, decreciendo en 0,2 millones (15,0%), en comparación anual.

Los principales destinos de las exportaciones regionales durante el trimestre analizado fueron: China, Estados Unidos y Corea del Sur.

Biobío: Valor de las Exportaciones Según Zona Geográfica ¹

(Millones de Dólares Corrientes)

Continentes	Zona	2012	2013			
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		1.167,4	1.364,5	1.249,5	1.332,1	1.280,3
África	África	1,5	27,0	37,9	10,0	1,3
	América Central y El Caribe	51,2	25,2	21,4	25,2	24,2
América	América del Norte	264,8	348,9	302,8	316,3	269,7
	América del Sur	162,6	159,7	176,9	162,5	181,9
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	465,9	549,2	496,7	538,9	549,4
	Eurozona	213,1	247,9	207,1	240,8	197,5
Europa	Otros países Europeos	6,3	4,1	4,2	36,0	4,3
Otros	Otros	2,0	2,5	2,4	2,4	52,0

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas.

Región de La Araucanía

Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct—Dic 2012	Oct—Dic 2013	↓	Oct—Dic 2012	Oct—Dic 2013	↓	Oct—Dic 2012	Oct—Dic 2013	↓
425,4	454,7			146,5		150,8		

SECTOR	Variación igual trimes- tre año ante- rior
Silvoagropecuario	è
Pesca	↓
Minería	↓
Industria Manufacturera	↓
Electricidad, Gas y Agua	↓
Construcción	↓
Comercio, Restaurantes y Hoteles	↓
Transporte y Comunicaciones	è
Servicios Financieros y Empresariales	↑
Propiedad de la Vivienda	↓
Servicios Sociales, Personales y Com- munales	è

Durante el trimestre Octubre—Diciembre 2013, el índice de actividad económica regional registró un crecimiento de 2,9%. Respecto al empleo, se observó una mínima tasa histórica desde 2010, ubicando a la región por segundo mes consecutivo, bajo el promedio país, pasando de una tasa de desocupación de 6,2% a 5,0% en un año. Por otro lado, las exportaciones, anotaron un crecimiento de 16,5%, respecto a igual trimestre de 2012.

INACER

Análisis Anual

Durante el año 2013 se registró un crecimiento acumulado en el Indicador de Actividad Económica de la Región de La Araucanía (INACER) de

3,1%. Diez sectores incrementaron su actividad en la región, siendo los más destacados, en orden de incidencias, Comercio, Restaurantes y Hoteles; Transporte y Comunicaciones; y Servicios Sociales, Personales y Comunales. Por otro lado, se observó una contracción en el sector Pesca por segundo año consecutivo.

Análisis Trimestral

En el cuarto trimestre de 2013, el indicador de actividad económica regional (INACER) presentó una expansión en doce meses de 2,9%.

Los sectores que incidieron positivamente este trimestre, en orden de aporte sectorial fueron: Construcción; Industria Manufacturera; Comercio, Restaurantes y Hoteles; Transporte y Comunicaciones; Propiedad de la Vivienda; Minería; Servicios Sociales, Personales y Comunales; y Electricidad, Gas y Agua. Baja incidencia en el indicador de la región, presentaron los sectores: Pesca; y Silvoagropecuario.

La Araucanía:
Variación del INACER

Año	Trimestre	Índice 2003=100	Variación Interanual* (%)	Var. Acumulada
2012	Ene—Mar /P	151,8	6,7	6,7
	Abr—Jun /P	140,6	6,9	6,8
	Jul—Sep /P	140,4	8,6	7,4
	Oct—Dic /P	146,5	7,6	7,4
2013	Ene—Mar /P	156,5	3,1	3,1
	Abr—Jun /P	145,2	3,2	3,1
	Jul—Sep /P	144,9	3,2	3,2
	Oct—Dic /P	150,8	2,9	3,1

/p Datos Provisionales

* Variación respecto igual trimestre año anterior.

Servicios Financieros y Empresariales, anotó una variación negativa, siendo el único sector con esta tendencia durante el cuarto trimestre de 2013.

El sector Construcción fue el sector de mayor

influencia en el crecimiento regional. El buen comportamiento del sector se explica por el incremento de los subsectores de Edificación habitacional y Obras de ingeniería. Por su parte, Edificación no habitacional, si bien, registró una contracción en su actividad, esto no pudo contrarrestar la expansión del sector.

El segundo sector que aumentó su actividad en el trimestre fue Industria Manufacturera, explicado en orden de incidencia, por la mayor producción registrada en los subsectores: Elaboración de bebidas malteadas y de malta; Fabricación de aserrado y cepilladura de madera; Fabricación de muebles; Producción, procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos; Elaboración de productos de molinería; y Elaboración de productos lácteos. Los subsectores: Fabricación de pasta de madera, papel y cartón; Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso; y Elaboración de bebidas no alcohólicas, anotaron una contracción en la producción trimestral, sin embargo, esto no fue suficiente para frenar la expansión del sector.

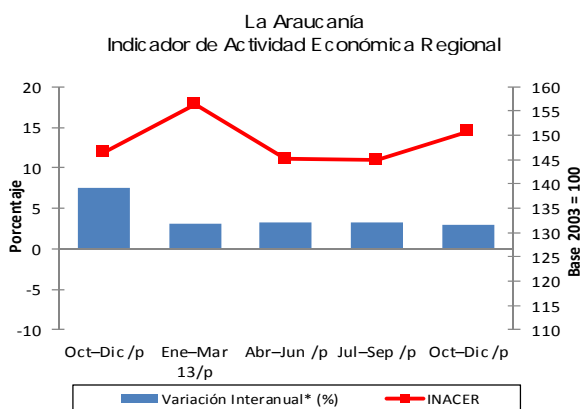
Continúa el buen desempeño el sector Comercio, Restaurantes y Hoteles, lo cual se explica por el incremento de sus dos subsectores, principalmente por el alza observada en el Comercio minorista y mayorista. De igual forma, el subsector Restaurantes y hoteles se mostró al alza, lo que responde al mayor número de pernотaciones en los establecimientos de alojamiento turístico de la región y a mayores ventas registradas en restaurantes.

El sector Transporte y Comunicaciones registró cifras positivas, mostrando un aumento en su actividad en doce meses. Los subsectores que aportaron al crecimiento del sector, en orden de incidencia fueron Pasajero terrestre y Servicios conexos. Por otro lado, Comunicaciones; Carga terrestre y Transporte ferroviario, incidieron negativamente, no obstante, no fue suficiente para contraer el índice del sector.

La incidencia positiva del sector Propiedad de la Vivienda, se explica por el aumento en doce meses del stock de viviendas en La Araucanía.

El sector Servicios Sociales, Personales y Comunes también tuvo un buen comportamiento, explicado principalmente por la mayor cantidad de matrículas registradas en el subsector Educa-

ción. De igual forma, los subsectores Otros servicios y Administración pública incrementaron su actividad en doce meses. Por el contrario, el subsector Salud mostró una caída, por segundo trimestre consecutivo, respecto de igual trimestre del año 2012, sin embargo, eso no pudo contrarrestar la tendencia positiva del sector.



Fuente: INE

De igual manera que los sectores antes mencionados, Electricidad, Gas y Agua aumentó su actividad en doce meses. Este incremento responde a la mayor distribución registrada de energía eléctrica. Por otra parte, el subsector Agua anotó una baja durante el cuarto trimestre 2013, la cual no pudo contrapesar el crecimiento del Sector.

El sector Pesca aumentó su actividad en doce meses, debido al alza en el desempeño de los subsectores Pesca artesanal y Centro de cultivo. Sin embargo, su incidencia es baja ya que el sector presenta una baja ponderación en el indicador regional.

En contraste y por segundo trimestre consecutivo el sector Servicios Financieros y Empresariales incidió negativamente en la actividad económica regional, debido principalmente, a la baja de los subsectores Servicios inmobiliarios y Servicios empresariales. Por el contrario, los subsectores de Intermediación financiera y Seguros, se movieron al alza, sin embargo, no pudieron contrarrestar la evolución negativa del sector.

Finalmente, el sector Silvoagropecuario presentó una leve incidencia negativa en La Araucanía, lo que responde al decrecimiento de los

subsectores Pecuario (debido a la disminución de las toneladas de ganado bovino beneficiado en matadero y a la menor producción de leche) y Agrícola. Por otro lado, el subsector Silvícola, anotó un crecimiento, influenciado directamente por el alza en la producción de troza pulpa-ble.

EMPLEO

La Tasa de Desocupación en La Araucanía durante el cuarto trimestre 2013 fue de 5,0%. En relación a igual trimestre del año anterior muestra una baja de 1,2 puntos porcentuales (p.p.), básicamente debido a la caída experimentada por los desocupados (14,8%) y al aumento de los ocupados (6,9%). En relación al trimestre móvil inmediatamente anterior, la tasa de desocupación regional experimenta una baja de 0,5p.p

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa de Desocupación (%)	Tasa de Cesantía (%)
Totales	5,6	6,9	5,0	4,5
Hombres	4,8	5,8	3,9	3,6
Mujeres	6,7	8,6	6,6	5,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La Fuerza de Trabajo fue de 478.650 personas y experimenta un crecimiento de 25.200 personas, equivalente a 5,6% en 12 meses. La Fuerza de Trabajo está compuesta por 454.740 ocupados y 23.900 desocupados.

La Tasa de Desocupación Femenina disminuyó 1,6 puntos porcentuales pasando de 8,3% a 6,6% en un año y ubica a La Araucanía como la 9° región en el ranking de tasas de desempleo. Las mujeres ocupadas aumentan en 14.190 pasando de 165.040 a 179.240 ocupadas en el lapso de 12 meses. Respecto de los Hombres, la Tasa de Desocupación disminuye en 0,9 puntos porcentuales, pasando de 4,8% a 3,9% en un año y ubica a La Araucanía como la 3° región en el ranking de tasas de desempleo. Los hombres ocupados aumentan en 15.150, pasando de 260.360 a 275.510 ocupados en un año.

En relación a los Ocupados por Rama de Actividad Económica, la de mayor incidencia en cuanto a la creación de empleos es Comercio al por mayor y al por menor, con un total de 14.160 nuevos puestos de trabajo, que equivale a

18,6% más. Por otro lado esta rama concentra el 19,9% de los trabajadores totales de la región, que equivalen a 90.270 trabajadores.

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la Fuerza de Trabajo	
	Total	Fuerza de Trabajo						
		Total	Ocupados	Desocupados				
			Total	Cesantes	Buscan trab. primera vez			
LA ARAUCANÍA								
OND 2012	778,38	453,44	425,40	28,04	20,33	7,71	324,94	
OND 2013	794,54	478,65	454,74	23,90	21,77	2,13	315,89	
Var. OND	%	2,1	5,6	6,9	-14,8	7,1	-72,4	-2,8
	En miles	16,16	25,20	29,34	-4,14	1,44	-5,58	-9,04

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales es la segunda rama de actividad que más influye en la creación de puestos de trabajo, aportando 7.210 plazas, que equivalen a una variación de 88,5% en relación a igual trimestre móvil del año anterior. En esta rama se concentran 15.360 trabajadores y equivale al 3,4% el total de ocupados en la región.

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	425,40	435,45	429,32	442,55	454,74
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	96,74	103,26	96,10	92,90	96,59
Pesca	0,00	1,09	0,00	0,00	0,35
Explotación de minas y canteras	1,48	1,32	1,41	2,59	2,31
Industrias manufactureras	39,46	41,86	41,75	46,80	45,96
Suministro de electricidad, gas y agua	2,72	3,11	2,14	1,58	1,54
Construcción	40,36	38,31	37,89	39,82	35,84
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	76,11	78,26	78,92	84,12	90,27
Hoteles y restaurantes	13,82	17,47	13,92	15,70	13,92
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	23,28	26,91	23,86	22,28	24,67
Intermediación financiera	3,11	2,95	3,18	4,54	3,92
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	13,11	11,90	13,57	16,46	18,45
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	25,22	25,85	26,59	25,43	21,82
Educación	40,26	34,82	42,38	37,64	42,83
Servicios sociales y de salud	15,59	14,48	14,93	16,04	15,31
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	8,15	9,97	10,41	13,37	15,36
Hogares privados con servicio doméstico	25,76	23,88	22,28	23,28	25,46
Organizaciones y órganos extraterritoriales	0,23	0,00	0,00	0,00	0,13

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En La Araucanía, el 58,4% de los ocupados lo hace en la categoría de Asalariado, lo que equivale a unas 265.500 personas, con una variación de 11,5% respecto del dato del año anterior, equivalente a unas 27.420 personas más. La

segunda categoría que más incidió en la generación de empleos fue Cuenta Propia, desempeñándose unas 145.570 personas, que equivalen al 32,0% de los ocupados de La Araucanía. En relación al año anterior, la variación fue de 5.440 ocupados en esta categoría, que equivale a 3,9% más.

EXPORTACIONES

Las exportaciones del trimestre Octubre-Diciembre de 2013 alcanzaron los 141,4 millones de dólares (MMUS\$), cifra 16,5% (20,0 MMUS\$) mayor respecto de igual trimestre del año 2012. El aumento de las exportaciones regionales, según Rama de Actividad, se debió principalmente al mayor dinamismo del sector Industria el cual aumentó en 15,1%. Misma tendencia presentó el sector Silvoagropecuario y Pesca, el cual aumentó sus exportaciones en un 45,3%.

La Araucanía
Ocupados según Categoría Ocupacional
(miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	425,40	435,45	429,32	442,55	454,74
Empleadores	19,61	21,86	16,6	19,74	20,51
Cuenta Propia	140,14	130,92	144,82	140,40	145,57
Asalariado	238,08	261,83	246,75	259,76	265,50
Personal de Servicio	19,99	16,42	16,85	16,86	16,70
Familiar no Remunerado	7,58	4,42	4,32	5,80	6,45

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Descontadas las exportaciones de Celulosa (para observar cómo se comportaron los otros sectores económicos), éstas ascendieron a 62,7 millones de dólares (MMUS\$), lo que significó un crecimiento de un 49,7% respecto de mismo periodo año 2012.

Durante este trimestre, las exportaciones se concentran principalmente en el sector de Industria. El subsector de mayor incidencia para el sector Industria fue Alimentos, que representó el 27,5% del total de los envíos regionales, lo que significa un aumento de 14,4 MMUS\$, esta cifra equivale a un alza de 59,2% en doce meses. Sus principales destinos fueron: Venezuela y Colombia concentrando el 41,6% del subsector.

/1 Las cifras provisorias de exportaciones, correspondientes a los trimestres publicados en este boletín, presentan modificaciones debido a actualizaciones en el origen de la producción de las mercancías exportadas de cada región.

La Araucanía
Valor de las Exportaciones
Según Rama de Actividad/1
(Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	121,3	143,8	160,6	165,2	141,4
Silvoagropecuario y Pesca	5,7	40,9	45,0	28,9	8,3
Agricultura	3,4	9,9	14,1	7,0	5,9
Frutas	1,9	30,6	30,3	21,2	2,2
Silvopecuario y Pesca	0,4	0,3	0,6	0,7	0,2
Industria	115,6	102,9	115,6	136,3	133,0
Alimentos	24,4	22,9	30,0	37,3	38,8
Forestales	7,3	8,2	7,9	18,6	9,3
Muebles	2,2	1,9	1,9	2,0	1,8
Celulosa, Papel y Cartón	79,5	67,2	65,7	77,1	78,7
Resto Industria	2,2	2,8	10,2	1,4	4,3
Resto Exportaciones	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

En segundo lugar, se ubicó el subsector Resto de Industria con una concentración de 3,1% de las exportaciones regionales, totalizando para la presente edición 4,3 MMUS\$, lo que significó una variación anual de 93,5%.

La Araucanía
Valor de las Exportaciones
Según Zona Geográfica/1
(Millones de dólares corrientes)

Continentes	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		121,3	143,8	160,6	165,2	141,4
África	África	0,3	0,4	1,9	1,2	0,2
	América Central y El Caribe	5,6	8,7	6,9	12,3	9,8
América	América del Norte	5,0	21,0	25,1	12,6	6,9
	América del Sur	22,7	21,8	40,2	30,3	36,6
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	60,1	56,7	59,1	75,6	64,3
Europa	Eurozona	27,6	34,8	27,2	33,1	23,4
	Otros países Europeos	0,1	0,4	0,1	0,1	0,1
Otros	Otros	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

Ubicándose en tercer lugar se encuentra el subsector forestal, representando el 6,6% de las exportaciones regionales, con un aumento de 2,0 MMUS\$. Sus principales países de destino son: México, Estados Unidos de América—Puerto Rico y Holanda equivalente a 4,7 MMUS\$, concentrando el 50,0% del subsector. Por zona geográfica, el aumento de las exportaciones por orden de incidencia: América del Sur con un 67,1% de crecimiento, equivalente a 14,0 millones de dólares adicionales. Le sigue Asia y Oceanía con una variación de un 7,1% (4,2MMUS\$ adicionales).

Región de Los Ríos Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	ì	Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	ì	Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	ì
163,86	173,03		156,5	161,8		100,7	130,1	

INACER	
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	ì
Pesca	ì
Minería	ì
Industria Manufacturera	î
Electricidad, Gas y Agua	ì
Construcción	ì
Comercio, Restaurantes y Hoteles	ì
Transporte y Comunicaciones	ì
Servicios Financieros y Empresariales	ì
Propiedad de la Vivienda	ì
Servicios Sociales, Personales y Comunales	è

INACER Análisis Anual

El Indicador de Actividad Económica Regional (INACER) mostró una dinámica positiva durante el 2013 presentando variación acumulada de 2,6% respecto al año 2012. Incidieron positivamente diez de los once sectores, destacando por incidencia de mayor a menor, principalmente, Silvoagropecuario; Servicios Sociales, Personales y Comunales; Transporte y Comunicaciones; Comercio, Restaurantes y Hoteles; y Pesca.

Los Ríos: Variación del INACER

Fuente: INE

Año	Trimestre	INACER / ^P 2003=100	Variación Interanual* (%)	Variación Acumulada (%)
2012	Ene - Mar	173,7	8,4	8,4
	Abr - Jun	150,9	4,6	6,6
	Jul - Sep	143,4	6,1	6,4
	Oct - Dic	156,5	5,8	6,3
2013	Ene - Mar	176,2	1,5	1,5
	Abr - Jun	153,7	1,8	1,6
	Jul - Sep	148,9	3,8	2,3
	Oct - Dic	161,8	3,4	2,6

^{/P} Datos Provisionales

* Variación respecto igual trimestre año anterior

En el cuarto trimestre del 2013, la actividad económica en la Región de Los Ríos, mostró incremento en los tres indicadores considerados en este informe (Ocupados, Inacer, y Exportaciones) en comparación con igual trimestre del año 2012.

El Índice de Actividad Económica Regional, aumentó en 3,4%, respecto a igual trimestre del año anterior.

Se observaron 173.030 personas ocupadas, incrementándose en 5,6%, equivalente a 9.170 nuevos ocupados, respecto a doce meses.

Las exportaciones registraron 130,1 millones de dólares corrientes, superior en 29,1% que la anotada a igual período 2012, esto equivale a 29,4 millones de dólares corrientes más.

Análisis Trimestral

En la Región de Los Ríos, el Indicador de Actividad Económica Regional (INACER), mostró crecimiento de 3,4% comparado con el cuarto trimestre 2012.

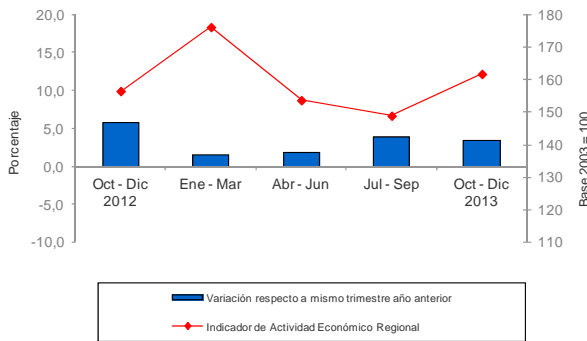
El crecimiento se debe a que nueve de los once sectores mostraron incremento en la producción en el último trimestre 2013, al comparar con igual trimestre 2012. En orden de incidencia, el sector más influyente fue Construcción, seguido de Silvoagropecuario; Pesca; Comercio, Restaurantes y Hoteles; y Transporte y Comunicaciones, principalmente. Suavizó el crecimiento regional a doce meses Industria Manufacturera y Servicios Sociales, Personales y Comunales.

La mayor incidencia positiva fue Construcción, al comparar a doce meses, consecuencia de la

mayor ejecución de Obras de ingeniería que presentó incremento en el gasto real, específicamente en infraestructura vial. También mostró incremento Edificación habitacional y Edificación no habitacional al subir la solicitud de metros cuadrados, respecto a un año.

Los Ríos: Indicador de Actividad Económica Regional

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

Otro sector que creció fue Silvoagropecuario, resultado de la dinámica positiva del subsector Silvícola, al comparar con el trimestre octubre - diciembre 2012, producto de la positiva variación del stock de pino radiata y eucalipto. Le sigue en incidencia positiva el subsector Pecuario por el mayor número de bovinos faenados y por el incremento de la cantidad de litros de leche recepcionados por la industria láctea de la Región. El subsector Frutícola, presentó incidencia positiva tendiente a nula, y sin incidencia se presentó el subsector Agrícola.

En el cuarto trimestre 2013, Pesca mostró aumento en la actividad influyendo positivamente Centro de cultivos, por la mayor cosecha presentada en el último trimestre 2013, al comparar con la información obtenida a igual trimestre 2012. Pesca Artesanal presentó incidencia positiva, por la mayor captura de la especie bacalao de profundidad, principalmente. Algas también se presentó al alza, sin incidir mayormente en el sector. En tanto, desembarque Industrial, atenuó el incremento del indicador por el menor tonelaje de captura de sardina común.

El sector Comercio, Restaurantes y Hoteles, también se presentó con dinámica positiva favorecido por el subsector Comercio que mostró incremento, en el comercio minorista y mayorista, aumentando las ventas reales en ambos casos, respecto a un año. También se presentó al alza,

Restaurantes y hoteles, principalmente por el incremento en las pernoctaciones.

El sector Transporte y Comunicaciones fue otro de los sectores que incidió de manera positiva, influenciado por Servicios Conexos y el aumento en el flujo de Pasajero terrestre. Sin incidencia se mostró transporte Marítimo. En tanto, Comunicaciones, Carga terrestre y Transporte ferroviario incidieron negativamente al comparar con el cuarto trimestre 2012.

Al alza se mostró Servicios Financieros y Empresariales cuya dinámica fue determinada por Intermediación financiera, que respecto al último trimestre 2012 mostró crecimiento incidiendo fuertemente en el sector por el aumento en captaciones y colocaciones, y en el número de cotizantes de AFP. El subsector Seguros también se mostró con crecimiento al aumentar el número de cotizantes de Isapres, incidiendo menormente. Los subsectores Servicios empresariales y Servicios inmobiliarios, se presentaron con influencia negativa.

Mostró incremento en la actividad el sector Electricidad, Gas y Agua, presentando alza Electricidad, por el aumento en generación de energía, donde aún se percibe el efecto de la incorporación de centrales hidroeléctricas el 2013, también se observó alza en la distribución de energía. El subsector Agua se mostró con aumento por mayor consumo.

Propiedad de la Vivienda se incrementó, principalmente por el mayor número de viviendas terminadas, sin embargo su influencia en el indicador global fue baja.

Industria Manufacturera presentó la mayor incidencia negativa. Industria pesquera fue el subsector que principalmente marcó la dinámica, por falta de materia prima; le sigue Fabricación de papel, Elaboración de alimentos diversos, Industria de la leche y en menor medida Elaboración de cerveza. Incidencia positiva se presentó en la Producción de carne, Producción de madera, Molinería e Imprenta y editoriales, esta última con incidencia casi nula.

Servicios Sociales, Personales y Comunales se mostró con incidencia negativa con tendencia a nula debido a que Otros servicios lograra menores ventas reales. Salud también se mostró con incidencia negativa al disminuir las atenciones de salud municipal. El subsector Educación se mostró con alza en el número de matriculas privadas y el subsector administración pública se vio favorecido por el aumento en la dotación de funcionarios.

EMPLEO

La tasa de desocupación registrada en la Región fue de 5,1%, 1,5 puntos porcentuales (pp.) menor que hace un año y 0,3 pp. mayor respecto a la anotada en el trimestre móvil inmediatamente anterior.

El total de ocupados fue 173.030 personas, incrementándose, en 9.170 los ocupados, es decir, 5,6% más a un año. En relación al trimestre móvil precedente, los ocupados aumentaron en 1.920 personas, equivalente a 1,1%.

Los Ríos: Población por período según situación en la Fuerza de Trabajo (Miles de personas y Variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más						
	Total	Fuerza de Trabajo					Fuera de la Fuerza de Trabajo
		Total	Ocupados	Desocupados			
			Total	Cesantes	Buscan trab primera vez		
LOS RÍOS							
OND 2012	305,04	175,36	163,86	11,50	10,26	1,24	129,68
OND 2013	309,48	182,25	173,03	9,22	7,32	1,90	127,23
Var. OND 13/12	%	1,5	3,9	5,6	-19,8	-28,7	53,6
	En miles	4,45	6,89	9,17	-2,28	-2,94	0,66

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de cesantía registrada, se anotó en 4,0%, reducida en 1,8 pp. al comparar con el cuarto trimestre 2012. Las personas que buscan trabajo por primera vez registraron tasa de 1,0%, la cual respecto a igual período 2012, corresponde a 0,3 pp. más.

Respecto a la Fuerza de Trabajo, se observaron 109.990 hombres lo que corresponde a 2,6% más que lo registrado hace un año y 72.270 mujeres, siendo este porcentaje 6,1% mayor que el registrado en igual trimestre 2012.

Los Ríos: Mercado Laboral (Trimestre Octubre - Diciembre de 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	3,9	5,6	5,1	4,0
Hombres	2,6	3,2	3,9	3,8
Mujeres	6,1	9,5	6,8	4,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación masculina regional fue de 3,9%, cifra menor en 0,6 pp. a la exhibida en igual trimestre 2012. La tasa de desocupación femenina registró 6,8%, esto es, 3,0 pp. menos a la observada a doce meses.

La tasa de cesantía en hombres fue de 3,8% en la Región, no presentando variación a la registrada en el trimestre octubre - diciembre 2012. La tasa de cesantía femenina fue 4,3%, lo que significó 4,7 pp. menor que la tasa de hace un año.

Los Ríos: Ocupados según Rama de Actividad (Miles de personas)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	163,86	173,75	170,12	167,73	173,03
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	31,89	38,74	29,29	32,91	30,03
Pesca	5,19	4,64	3,50	3,66	3,98
Explotación de minas y canteras	0,54	0,53	0,58	1,03	1,34
Industrias manufactureras	16,25	15,98	17,34	18,82	22,03
Suministro de electricidad, gas y agua	0,85	0,51	1,31	1,43	1,55
Construcción	16,81	17,31	15,22	13,06	13,32
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	22,89	24,04	26,50	23,62	22,45
Hoteles y restaurantes	5,57	8,34	7,57	6,34	8,08
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	10,33	10,91	11,11	10,80	10,73
Intermediación financiera	1,13	1,03	1,02	0,97	0,84
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	5,84	6,59	5,52	4,71	5,88
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	12,26	10,35	8,77	9,40	9,66
Enseñanza	13,20	13,93	17,73	17,12	17,62
Servicios sociales y de salud	7,21	7,28	8,06	8,72	8,35
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	5,43	3,66	4,07	3,84	4,40
Hogares privados con servicio doméstico	8,48	9,88	12,53	11,28	12,66
Organizaciones y organos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Las actividades económicas que contribuyeron al aumento de ocupados, respecto a igual trimestre móvil del año anterior, fueron Industria Manufacturera con 5.780 personas más (35,6%); Enseñanza con alza de 4.430 personas ocupadas (33,5%); Hogares privados con servicio doméstico con crecimiento de 4.180 personas (49,3%); Hoteles y restaurantes con aumento de 2.510 ocupados (45,0%); y Servicios sociales y de salud con 1.150 personas más (15,9%).

Los Ríos: Ocupados según Categoría Ocupacional (Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	163,86	173,75	170,12	167,73	173,03
Empleadores	7,29	8,22	7,4	7,11	6,82
Cuenta Propia	43,49	45,61	47,62	46,37	45,71
Asalariado	101,38	106,81	103,60	104,03	106,11
Personal de Servicio	7,15	8,33	8,89	7,72	10,10
Familiar no Remunerado	4,56	4,78	2,59	2,51	4,30

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Según categorías de ocupación, entre las principales, Asalariados aportó con 4.730 personas

más (4,7%) y Personal de Servicio con 2.950 puestos de trabajo adicionales (41,3%), en relación a doce meses. No obstante, en las categorías Empleadores, y Familiar no remunerado se produjeron bajas.

EXPORTACIONES

En el trimestre octubre - diciembre de 2013, la Región de Los Ríos registró 130,1 millones de dólares corrientes en exportaciones, cifra mayor en 29,4 millones de dólares corrientes en relación al cuarto trimestre de 2012.

Rama de actividad	2012	2013			
	Oct- Dic	Ene-Mar	Abr- Jun	Jul- Sep	Oct- Dic
Total Exportaciones	100,7	125,7	133,4	116,9	130,1
Industria	96,7	121,8	131,2	111,8	127,3
Alimentos	21,4	20,8	25,5	32,1	29,5
Forestales	5,8	16,2	7,3	8,0	3,3
Resto Industria	69,5	84,7	98,4	71,7	94,5
Resto Exportaciones	4,1	3,9	2,2	5,2	2,8

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

El sector industria registró el 97,9% del total enviado al exterior, esto representó 127,3 millones de dólares corrientes en el cuarto trimestre 2013, siendo 31,7% mayor que a doce meses, es decir, 30,7 millones de dólares corrientes más.

En el trimestre en análisis, los subsectores dependientes de Industria, obtuvieron las siguientes participaciones: Resto de Industria 74,2%, Alimentos 23,2% y Forestales 2,6%.

Dentro de las tres categorías industriales, dos exhibieron aumento en los envíos al exterior. Las exportaciones de Resto de Industria creció en 25,0 millones de dólares corrientes en el trimestre octubre - diciembre 2013. Alimentos mostró variación positiva de 38,2% en sus exportaciones donde anotó 8,2 millones de dólares corrientes más que a un año. Por su parte, Forestales descendió 42,8% respecto al cuarto trimestre 2012, esto fue 2,5 millones de dólares corrientes menos, principalmente por descenso

¹ Las cifras provisionarias de exportaciones, correspondientes a los trimestres publicados en este boletín, presentan modificaciones debido a actualizaciones en el origen de la producción de las mercancías exportadas de cada región.

en los envíos de madera en plaquitas y terciada.

Por otro lado, el Resto de exportaciones tuvo una participación del 2,1% de las exportaciones totales, registrando 2,8 millones de dólares corrientes en el trimestre analizado, siendo esta cifra 1,3 millones de dólares corrientes menor a la registrada hace un año.

Las exportaciones de productos regionales fueron lideradas, principalmente, por envíos de Celulosa y papel, productos Lácteos, Cranberries, y Madera.

Los Ríos Valor de las Exportaciones según Zona Geográfica ¹ (Millones de Dólares Corrientes)

Continentes	Zona	2012	2013			
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr- Jun	Jul- Sep	Oct- Dic
Total		100,7	125,7	133,4	116,9	130,1
África	África	0,2	0,3	0,2	0,5	0,2
	América Central y El Caribe	2,5	1,4	2,7	2,1	2,0
América	América del Norte	14,1	14,8	9,4	9,9	11,5
	América del Sur	11,7	21,8	13,7	17,8	12,5
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	67,3	82,1	101,6	78,7	81,6
Europa	Eurozona	4,8	5,2	5,6	7,6	22,1
	Otros países Europeos	0,3	0,1	0,2	0,1	0,0
Otros	Otros					

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

Asia y Oceanía fue la zona geográfica que lideró las exportaciones del período de análisis con 62,8% de representación. Seguido de la Eurozona con 17,0% y América del Sur con 9,6% del total exportado por Los Ríos el trimestre octubre - diciembre 2013.

A doce meses, los envíos registraron aumento, principalmente hacia la Eurozona, y Asia y Oceanía de 17,4 y 14,4 millones de dólares corrientes más. Por el contrario, América del Norte, América Central y el Caribe, y Otros países Europeos exhibieron descenso a un año en 2,6; 0,4; y 0,3; millones de dólares corrientes, respectivamente.

Para el trimestre en análisis, los principales países de destinos de las exportaciones regionales fueron China y Corea del Sur, totalizando 66,2 y 10,2 millones de dólares corrientes a cada país. El principal producto enviado fue celulosa. Otros países que destacaron fueron, México, Italia y Holanda, los cuales registraron 8,6, 7,4 y 7,3 millones de dólares, siendo los productos enviados, mayoritariamente, celulosa y lácteos.

Región de Los Lagos Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013		Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013		Oct-Dic 2012	Oct-Dic 2013	
399,23	419,80	↓	156,4	155,2	↑	807,8	1160,7	↓

INACER	
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↓
Pesca	↑
Minería	↓
Industria Manufacturera	↓
Electricidad, Gas y Agua	↓
Construcción	↓
Comercio, Restaurantes y Hoteles	↓
Transporte y Comunicaciones	↓
Servicios Financieros y Empresariales	↑
Propiedad de la Vivienda	↓
Servicios Sociales, Personales y Comunes	è

La Región de Los Lagos para el trimestre correspondiente a Octubre-Diciembre de 2013, presenta un desempeño positivo en el número de ocupados que crece en un 5,2% y en las exportaciones de la región presentaron un aumento de 43,7% en términos monetarios respecto al trimestre del año anterior. En tanto, la actividad económica muestra una variación negativa de 0,7%.

INACER

La variación anual del INACER fue de 0,8% respecto al año anterior, destacando por su inci-

dencia positiva Transporte y Comunicaciones, Servicios Sociales, Personales y Comunales y Electricidad, Gas y Agua, que presentaron un continuo crecimiento durante el año. Por otro lado, los sectores económicos con mayor incidencia negativa anual fueron: Servicios Financieros, Industria Manufacturera y Pesca.

Los Lagos: Variación del INACER

Año	Trimestre	INACER* 2003=100	Variación (%)	
			Interanual*	Acumulada
2012	ene - mar	155,6	9,9	9,9
	abr - jun	143,7	13,1	11,4
	jul - sep	133,5	4,0	9,0
	oct - dic	156,4	3,8	7,6
2013	ene - mar	160,0	2,8	2,8
	abr - jun	142,9	-0,6	1,2
	jul - sep	135,5	1,5	1,3
	oct - dic	155,2	-0,7	0,8

/ P Datos Provisionales
*Variación respecto igual trimestre año anterior

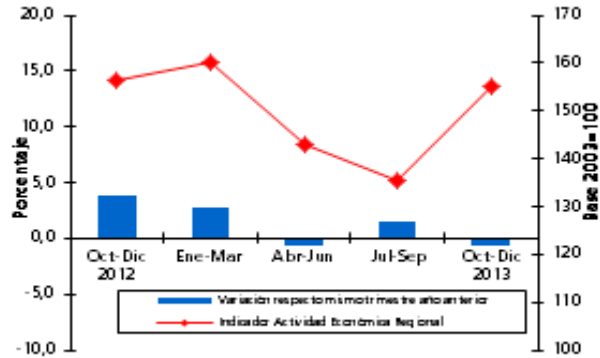
Fuente: INE

En tanto, para el trimestre de Octubre-Diciembre, el Índice de Actividad Económica Regional, mostró una leve variación negativa de 0,7% , en relación a igual trimestre del año 2012. Este comportamiento se produce debido a la incidencia negativa de Pesca y Servicios Financieros y Empresariales.

De modo contrario, los sectores con incidencia positiva fueron: Silvoagropecuario, Transporte y Comunicaciones, Industria Manufacturera, Construcción, Comercio, Restaurantes y Hoteles. En menor medida incidieron positivamente los sectores de Servicios Sociales, Personales y Comunes, Electricidad, Gas y Agua, Propiedad de Vivienda y Minería, para este trimestre.

Los Lagos: Indicador de Actividad Económica Regional

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El sector Pesca presentó crecimiento negativo, determinado principalmente por el menor dinamismo del subsector Centro de cultivos. El subsector Industrial igualmente incidió de manera negativa en el índice, pero en menor medida, destacando su alta variación. Artesanal y Algas, presentaron incidencias positivas, sin embargo, no lograron contrarrestar la alta incidencia negativa sobre el indicador del subsector Centros de cultivos.

El sector Servicios Financieros registró una incidencia negativa, debido principalmente al comportamiento del subsector de Servicios inmobiliarios. Los subsectores que incidieron de manera positiva fueron: Intermediación financiera, Servicios empresariales y Seguros.

El sector Silvoagropecuario incide positivamente debido al subsector Pecuario, causado por el aumento del ganado bovino beneficiado y la mayor producción de leche. El subsector Silvícola incidió en el comportamiento del sector de manera negativa.

Mientras tanto, Transporte y Comunicaciones incidió positivamente, por los subsectores Servicios conexos, Pasajero terrestre y Marítimo. Por el contrario, los subsectores Carga terrestre, Comunicaciones y Ferroviario exhiben incidencias negativas.

El sector Industria Manufacturera registró una expansión en su actividad por la incidencia positiva de los subsectores Industria pesquera, Producción de carnes e Industria de la leche.

Por el contrario, Elaboración de alimentos para animales, Elaboración de aceites, Fabricación de productos de plástico, Producción de madera y sus productos y Molinería presentaron incidencias negativas para el sector.

El sector Construcción incidió de manera positiva por la expansión del subsector Edificación habitacional. Por su parte, Edificación no habitacional y Obras de ingeniería presentan incidencias negativas.

El sector Comercio, Restaurantes y Hoteles muestra un comportamiento positivo por el mayor desempeño del subsector Comercio. Al contrario, el subsector Restaurantes y hoteles mostró incidencia negativa.

Servicios Sociales, Personales y Comunales muestra incidencia positiva por los subsectores Educación y Administración pública. Los subsectores Salud y Otros servicios muestra una incidencia negativa para este trimestre.

La expansión del sector Electricidad, Gas y Agua se basa en el crecimiento del subsector Electricidad. De igual manera el subsector Agua presentó un desempeño positivo.

Asimismo, el sector Propiedad de la Vivienda evidenció un crecimiento moderado e incidió de manera positiva.

EMPLEO

Respecto al mercado laboral, en el cuarto trimestre del año 2013, la Población en Edad de Trabajar, alcanzó un total de 689.080 personas, aumentando en 2,2%, equivalente a 14.920 personas más, respecto al mismo trimestre del año anterior.

Los Lagos: Población por período según situación en la Fuerza de Trabajo (Miles de personas y Variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más							
	Total	Fuerza de Trabajo					Fuera de la Fuerza de Trabajo	
		Total	Ocupados	Total	Cesantes	Buscan trabajo primera vez		
LOS LAGOS								
OND 2012	674,16	416,25	399,23	17,01	15,25	1,76	257,91	
OND 2013	689,08	431,30	419,80	11,51	9,05	2,45	257,78	
Var. OND 13/12	%	2,2	3,6	5,2	-32,4	-40,7	39,4	-0,1
	En miles	14,92	15,05	20,56	-5,51	-6,20	0,69	-0,13

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La Población Económicamente Activa (PEA) o Fuerza de Trabajo alcanzó un total de 431.300 personas y respecto a igual período del año 2012, presenta un aumento de 3,6%, equivalente a 15.050 personas adicionales.

En tanto, la tasa de desempleo en la Región de Los Lagos alcanzó un 2,7%, disminuyendo en 1,4 puntos porcentuales respecto a igual trimestre del año anterior, ya que los desocupados disminuyeron en 32,4% y la fuerza de trabajo aumenta en un 3,6% respecto al trimestre del año 2012, determinada por el aumento de los ocupados.

Los Lagos: Mercado Laboral (Trimestre Octubre—Diciembre 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	3,6	5,2	2,7	2,1
Hombres	4,6	5,7	2,4	2,1
Mujeres	2,1	4,2	3,1	2,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por sexo la tasa de desocupación alcanzó a 2,4% en los hombres y en las mujeres un 3,1%.

Los Lagos: Ocupados según Rama de Actividad (Miles de personas)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	399,23	401,47	397,14	399,31	419,80
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	47,62	50,85	43,59	43,83	44,33
Pesca	16,81	18,44	17,57	17,11	17,66
Explotación de minas y canteras	0,62	0,21	0,20	0,47	0,33
Industrias manufactureras	57,40	54,50	53,33	55,78	63,30
Suministro de electricidad, gas y agua	1,77	1,56	1,93	1,91	2,85
Construcción	33,17	33,17	31,53	33,06	36,39
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	77,75	77,78	79,10	73,55	75,50
Hoteles y restaurantes	13,50	13,74	11,80	13,91	16,58
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	29,94	34,25	33,01	37,31	35,16
Intermediación financiera	3,26	3,08	3,86	3,66	4,37
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	15,79	16,75	16,44	15,28	14,10
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	30,83	28,83	27,86	25,78	29,66
Enseñanza	33,24	30,25	33,97	35,18	32,45
Servicios sociales y de salud	15,27	16,73	17,84	17,61	15,49
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	6,78	7,50	8,88	9,31	12,66
Hogares privados con servicio doméstico	15,14	13,83	16,24	15,58	18,98
Organizaciones y órganos extraterritoriales	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Las actividades económicas que incidieron positivamente en este crecimiento fueron: Industrias manufactureras, Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales, Trans-

porte, almacenamiento y comunicaciones, Hogares privados con servicio doméstico y Construcción. Las principales incidencias negativas en el número de ocupados fueron presentadas por las siguientes actividades económicas: Agricultura, ganadería, caza y silvicultura, Comercio al por mayor y al por menor, Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler y Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria.

Los Lagos: Ocupados según Categoría Ocupacional (Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	399,23	401,47	397,14	399,31	419,80
Empleadores	19,67	18,16	20,4	18,84	15,19
Cuenta Propia	104,48	107,56	102,78	104,75	110,50
Asalariado	259,32	263,17	259,26	260,20	277,11
Personal de Servicio	11,15	9,09	12,20	11,21	12,48
Familiar no Remunerado	4,61	3,50	2,45	4,31	4,52

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Al revisar la estructura de los ocupados en la Región de Los Lagos según Categorías de Ocupación, se observa que la mayor concentración de ocupados se registra en los Asalariados, que presentan un total de 277.110 personas; Cuenta Propia muestra 110.500 personas y Empleadores con 15.190 personas.

En relación a igual período del año 2012, la mayor dinámica se presentó en los Asalariados, con una variación de 6,9%, igual a 17.780 personas; Cuenta Propia, con una variación positiva de 5,8%, equivalente a 6.010 personas; Personal de Servicio con una variación de 12,0%, correspondientes a 1.340 personas más. Por el contrario, las categorías que tuvieron una caída en el número de ocupados fueron Empleadores, con una variación negativa de 22,8%, equivalente a 4.480 personas menos y Familiar no Remunerado, el cual disminuyó en 90 personas, con una variación negativa de 2,0%.

EXPORTACIONES

Las exportaciones de la región para este trimestre, se incrementaron en un 43,7% comparando a igual trimestre del año anterior; cifra que alcanzó un valor de 1.160,7 millones de dólares.

En cuanto a los envíos de la región por ramas de actividad, el sector Industria concentró el 98,9% de las exportaciones, con un valor de 1.147,6 millones de dólares corrientes, lo que se traduce en un aumento de 45,1% respecto de Octubre-Diciembre del 2012. El comportamiento de este sector explica, en su mayor parte, la variación positiva de las exportaciones de la región en el trimestre analizado. Dentro de este sector, el subsector Alimentos representa el 95,6% de las exportaciones totales sectoriales, evaluados en 1.096,7 millones de dólares que corresponden a un aumento de 45,9%, equivalente a 345,2 millones de dólares más.

Los alimentos de pescado, moluscos y crustáceos fresco-refrigerado y congelado (incluye salmón; trucha y otras especies) presentan un incremento de un 46,8%, igual a 141,7 millones de dólares adicionales. Los principales países de destino son Japón, Brasil, Rusia, China y Tailandia, que representan el 81,8% de los envíos.

Los Filetes y demás carnes de pescado, frescos, refrigerados, congelados y ahumados, aumentaron en 187,7 millones de dólares respecto a Octubre-Diciembre del año 2012, lo que representa un crecimiento de 57,1%. Los principales países receptores son Estados Unidos-Puerto Rico; Japón, Brasil y México, en conjunto concentran el 87,4% de los envíos.

Los Lagos: Valor de las Exportaciones según Rama de Actividad/1 (Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	807,8	1.018,0	1.017,9	979,2	1.160,7
Silvoagropecuario y Pesca	16,2	16,5	15,7	15,7	12,4
Frutas	0,0	7,5	3,2	0,6	0,3
R.Silvoagrop. y Pesca	16,2	9,0	12,5	15,1	12,1
Industria	791,2	996,4	997,2	955,6	1.147,6
Alimentos	751,5	948,8	941,5	921,5	1.096,7
Forestales	21,0	21,1	21,8	6,3	23,1
P. Quím. Preparados	13,1	16,4	19,7	18,2	16,4
Mat. de Transporte	0,2	0,3	0,1	0,8	0,7
Resto Industria	5,4	9,8	14,0	8,9	10,6
Resto Exportaciones	0,4	5,1	5,1	7,9	0,7

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

1 Las cifras provisorias de exportaciones, correspondientes a los trimestres publicados en este boletín, presentan modificaciones debido a actualizaciones en el origen de la producción de las mercancías exportadas de cada región.

Los sectores Silvoagropecuario y Pesca representan el 1,1% del total de las exportaciones trimestrales, cuyo valor es de 12,4 millones de dólares. En su conjunto, estos sectores presentaron una variación negativa de un 23,5%, respecto al trimestre del año anterior, equivalente a 3,8 millones de dólares más.

Los Lagos: Valor de las Exportaciones según Zona Geográfica/1 (Millones de Dólares Corrientes)

Continente	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		807,8	1.018,0	1.017,9	979,2	1.160,7
África	África	0,9	12,2	13,9	10,0	3,0
	América Central y El Caribe	12,7	19,8	16,6	14,5	13,8
América	América del Norte	215,6	272,0	351,0	340,3	356,6
	América del Sur	122,5	128,5	154,7	170,3	181,6
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	385,9	469,8	347,3	332,9	527,2
Europa	Eurozona	61,3	96,7	114,6	90,3	66,4
	Otros países Europeos	8,2	18,3	19,5	20,5	11,8
Otros	Otros	0,6	0,7	0,4	0,4	0,3

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

Al revisar los continentes de destinos de las exportaciones, se observa variaciones positivas en la mayoría de las zonas geográficas en comparación a igual trimestre del año anterior, exceptuando la zona Otros.

La mayoría de las exportaciones totales, durante Octubre-Diciembre de 2013, son enviadas a la zona de Asia y Oceanía con una participación de 45,4% y un aumento de 36,6%, evaluado en 141,3 millones de dólares adicionales.

América del Norte representó el 30,7% del total de exportaciones, presentando un crecimiento de 65,4% igual a 141,0 millones de dólares más. La zona de América del Sur, registró un crecimiento de 48,2%, valorizado en 59,0 millones de dólares más, concentrando el 15,6% del total de envíos de la región. Mientras, la Eurozona registró un crecimiento de 8,4%, equivalente a 5,2 millones de dólares más respecto al mismo trimestre del año anterior. Otros países Europeos, África y América Central y El Caribe aumentaron en 3,6; 2,0 y 1,1 millones de dólares respectivamente, mientras que Otros disminuyó en 0,3 millones de dólares.

Región de Magallanes y Antártica Chilena Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 2003=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	↑	Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	↓	Oct - Dic 2012	Oct - Dic 2013	↓
75,64	73,38		112,9	141,1		137,3	165,1	

INACER	
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↓
Pesca	↓
Minería	↓
Industria Manufacturera	↓
Electricidad, Gas y Agua	↓
Construcción	↓
Comercio, Restaurantes y Hoteles	è
Transporte y Comunicaciones	↓
Servicios Financieros y Empresariales	↓
Propiedad de la Vivienda	è
Servicios Sociales, Personales y Comunales	↓

Durante el cuarto trimestre de 2013, la dinámica económica de la región indica resultados positivos en dos de los indicadores medidos; el Indicador de actividad económica regional (INACER) registro un crecimiento de 25,0% y el INACER sin metanol ostenta un crecimiento de 23,0% y un índice de 197,7. La cantidad de ocupados descendió en un 3,3% y las exportaciones aumentaron en un 20,3%; en relación a octubre - diciembre de 2012.

INACER

De los once sectores que componen el Indicador, fueron nueve los que mostraron crecimiento en su actividad, siendo Minería el que presenta la incidencia más significativa. En tanto, los sectores Propiedad de la Vivienda y Silvoagropecuario registraron leves incidencias positivas. Mientras que Comercio, Restaurantes y Hoteles muestra un decrecimiento cercano a cero.

Magallanes y Antártica Chilena: Variación del INACER

Año	Trimestre	INACER / ^P 2003=100	Variación Interanual * (%)	Variación Acumulada (%)
2012	Ene-Mar / ^P	117,4	18,8	18,8
	Abr-Jun / ^P	113,7	19,7	19,2
	Jul-Sep / ^P	107,1	8,4	15,5
	Oct-Dic / ^P	112,9	6,1	13,0
2013	Ene-Mar / ^P	123,0	4,8	4,8
	Abr-Jun / ^P	127,2	11,8	8,2
	Jul-Sep / ^P	129,0	20,5	12,1
	Oct-Dic / ^P	141,1	25,0	15,3

^P Datos provisionales

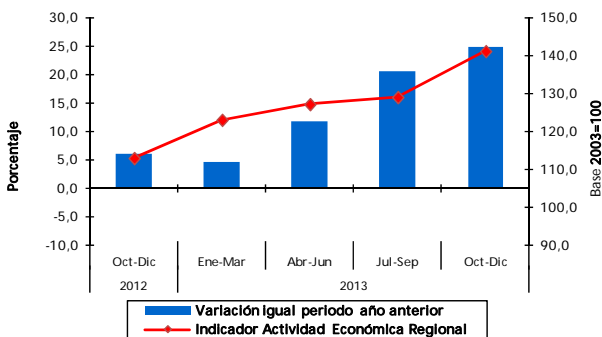
* Variación respecto a igual trimestre del año anterior

Fuente: INE

El sector Minería registró el mayor e importante crecimiento durante el periodo, especialmente en el subsector Carbón, al que se agrega el alza en la extracción de petróleo crudo y calizas. Le sigue el sector Transporte y Comunicaciones, que creció producto de aumentos en la actividad en algunos de sus subsectores; el de mayor magnitud lo presentó Pasajero aéreo, seguido de Carga Terrestre, Servicios Conexos y Carga Marítima. Mientras que Pasajero Terrestre y Comunicaciones, presentaron un desempeño negativo.

Magallanes y Antártica Chilena: Indicador de Actividad Económica Regional

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

Con un aporte positivo finalizó el sector Industria Manufacturera, revirtiendo la tendencia negativa del sector, incidida por la Elaboración de sustancias químicas básicas y los aumentos en Industria Pesquera, Producción de carnes y Fabricación de productos textiles. Por su parte, el sector Pesca aportó al índice general gracias a dos de sus subsectores; Pesca Industrial y Cultivos; que contrarrestaron las bajas de los subsectores Artesanal y Algas.

En Servicios Sociales, personales y comunales, se registró un leve aumento de actividad económica en tres de sus cuatro subsectores. El mayor de ellos en Otros Servicios. Seguido por Educación, que presenta alzas principalmente en Educación privada. A ellos, les sigue el aumento en administración Pública, que se debió al aumento en la dotación de empleados públicos en la región. En tanto, el crecimiento observado en el sector Construcción se debió a una mayor inversión pública en el subsector Obras de ingeniería. Mientras que el aporte positivo mostrado por el sector Servicios Financieros y Empresariales se debió a un repunte en la actividad de Servicios empresariales, seguido de Intermediación Financiera. A ellos, se le suma el incremento de afiliaciones al sistema privado de salud, en Seguros.

El sector Electricidad, Gas y Agua; registro una variación importante, que se debió principal-

mente a una mayor distribución de gas. Acompañado por los aumentos en la generación de energía eléctrica y en distribución de agua.

El Sector Propiedad de la Vivienda registró un repunte casi nulo en la cantidad de viviendas terminadas en el mercado habitacional. De igual manera, el sector Silvoagropecuario tuvo una incidencia positiva tendiente a cero; en el subsector Pecuario se registraron alzas en la producción de carne ovina y lana de exportación. Mientras, el subsector Silvícola reportó una menor cantidad de madera aserrada. Situación inversa ocurrió con Comercio, Hoteles y Restaurantes, que presentó una variación negativa cercana a cero, en su actividad por una menor actividad comercial en zona franca y una baja en las ventas de Restaurantes.

EMPLEO

La Fuerza de Trabajo se estimó en 76.240 personas, mostrando una disminución de 2.600 de ellas, equivalentes al 3,3%; en relación a igual trimestre del año anterior. La fuerza de trabajo masculina descendió en 1,2% y la femenina bajó en un 6,8%.

Magallanes y Antártica Chilena: Mercado Laboral (Trimestre Octubre - Diciembre de 2013)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	-3,3	-3,0	3,8	3,3
Hombres	-1,2	0,6	1,7	1,2
Mujeres	-6,8	-9,2	7,5	7,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La cantidad de Ocupados para el trimestre en análisis, llegó a 73.380 personas; mostrando un descenso de 2.260, equivalentes al 3,0%. Los hombres ocupados aumentaron en un 0,6%; mientras que las mujeres ocupadas descendieron en un 9,2%; en relación a igual período del año pasado.

Magallanes y Antártica Chilena: Población por período según situación en la Fuerza de Trabajo (Miles de personas y Variaciones)

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la Fuerza de Trabajo	
	Total	Fuerza de Trabajo			Desocupados			
		Total	Ocupados	Total	Cesantes	Buscan trab primera vez		
MAGALLANES								
OND 2012	127,86	78,85	75,64	3,21	2,54	0,68	49,01	
OND 2013	129,04	76,24	73,38	2,87	2,50	0,37	52,79	
Var. OND 13/12	%	0,9	-3,3	-3,0	-10,7	-1,5	-45,3	7,7
	En miles	1,18	-2,60	-2,26	-0,34	-0,04	-0,31	3,78

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

En cuanto a los Desocupados se obtuvo una cifra estimada de 2.870 de ellos, cantidad que evidencia un descenso de 340 personas, que significan el 10,7%. Los cuales se traducen en una tasa de Desocupación general de 3,8%. Además para los hombres esta tasa llega al 1,7%, mientras que para las mujeres llegó a 7,5%.

La cantidad de Cesantes llegó a 2.500; mostrando una baja, en doce meses de 40 personas. Que se traducen en una tasa de Cesantía para ambos sexos de 3,3%. Para los hombres en tanto, llegó al 1, 2% y para las mujeres al 7,1%.

Magallanes y Antártica Chilena: Ocupados según Rama de Actividad (Miles de personas)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	75,64	74,52	73,62	75,55	73,38
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	1,74	2,63	2,31	3,06	4,78
Pesca	2,21	1,92	2,22	1,49	1,91
Explotación de minas y canteras	3,03	3,61	3,33	3,86	3,83
Industrias manufactureras	7,04	4,82	4,91	6,78	5,88
Suministro de electricidad, gas y agua	0,16	0,46	0,59	0,79	1,08
Construcción	7,07	9,55	8,93	7,06	6,45
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	12,30	11,83	12,35	12,52	12,31
Hoteles y restaurantes	3,98	4,79	4,40	4,23	3,30
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5,93	5,85	5,54	8,11	7,78
Intermediación financiera	1,72	2,21	2,40	2,44	1,72
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	4,06	4,21	2,83	2,92	3,30
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	11,89	10,55	11,55	12,13	9,55
Enseñanza	4,97	3,61	4,09	3,46	4,72
Servicios sociales y de salud	4,50	4,02	2,65	2,28	2,99
Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	2,11	2,07	2,79	1,62	1,93
Hogares privados con servicio doméstico	2,92	2,42	2,72	2,80	1,86
Organizaciones y órganos extraterritoriales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Las principales disminuciones, en doce meses según rama económica, fueron: Administración Pública y Defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; rama que presentó una variación negativa de 2.340 personas. Le sigue Servicios Sociales y de Salud, cuya cantidad de ocupados disminuyó en 1.510 personas. Mientras que los aumentos mas importantes del periodo correspondieron a la rama económica Agricultura, ganadería, caza y silvicultura, cuya cantidad de ocupados aumentó en 3.040 personas y Transporte, almacenamiento y comunicaciones, donde se agregaron 1.850 personas.

Magallanes y Antártica Chilena: Ocupados según Categoría Ocupacional (Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Oct-Dic	Oct-Dic
Total	75,64	74,52	73,62	75,55	73,38
Empleadores	4,89	5,08	5,6	5,24	4,62
Cuenta Propia	9,40	11,95	9,42	12,34	10,88
Asalariado	58,46	54,96	55,91	54,86	55,87
Personal de Servicio	2,75	2,29	2,38	2,48	1,79
Familiar no Remunerado	0,14	0,24	0,32	0,64	0,22

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Al analizar las variaciones en doce meses, según categoría ocupacional, se tiene:

La cantidad de Asalariados llegó a 55.870, mostrando una disminución de 2.590 personas, iguales al 4,4%. Mientras que la categoría Cuenta Propia, presenta 10.880 ocupados; cifra que muestra un alza de 1.480, equivalentes al 15,8%. Los Empleadores llegaron a 4.620, mostrando una baja de 280, que significan un 5,7%. En tanto, la categoría Personal de Servicio registra 1.790 ocupados, dejando en evidencia una disminución de 960, iguales al 34,9%; con respecto al año anterior.

EXPORTACIONES

Durante el cuarto trimestre de 2013, las exportaciones regionales llegaron a 165,1 millones de dólares, exhibiendo un alza de 20,3%, equivalentes a 27,82 millones más, que en igual periodo de 2012.

Magallanes y Antártica Chilena: Valor de las Exportaciones según Rama de Actividad/¹ (Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2012		2013		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	137,3	112,9	140,4	185,6	165,1
Industria	132,2	107,3	124,8	167,2	148,0
Alimentos	91,4	61,8	81,0	103,0	89,8
Prod. Quím. Básicos	24,7	17,5	1,3	6,1	29,8
Resto Industria	16,1	28,0	42,5	58,1	28,4
Resto Exportaciones	5,1	5,6	15,6	18,4	17,1

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

El aumento de las exportaciones son explicadas principalmente por los bienes Industriales que en conjunto representan el 89,6% del total; llegaron a 148,0 millones de dólares, cifra mayor en un 15,84 millones de dólares y equivalentes al 12,0%; al valor de las exportaciones de octubre - diciembre de 2012. Este crecimiento se debió a incrementos en las subcategorías de Resto de Industria y Productos químicos básicos; de Resto de Industria se exportaron 28,4 millones de dólares, cifra que evidencia un incremento de 12,38 millones de dólares, equivalentes al 77,1%. De la sub-categoría Productos Químicos Básicos se registraron envíos por 29,8 millones de dólares, evidenciando un alza de 5,06 millones de dólares y equivalentes al 20,5%. De Alimentos, principalmente productos del mar; entre los que se encuentran salmón del atlántico, centolla, centollón, merluza austral, erizos y bacalao, entre otros; además de cortes de cordero, se exportaron 89,8 millones de dólares, cifra que muestra una contracción de 1,60 millones de dólares, iguales al 1,8%. Productos clasificados como del Resto de las Exportaciones, entre los que se incluyen carbón subituminoso, lana de ovinos y grasa de lana; se exportaron 17,1 millones de dólares, presentando un incremento de 11,98 millones de dólares equivalentes al 233,0%.

Al analizar los envíos según Zona económica y ordenadas según valor de ellos se tiene lo siguiente:

Dirigidos a Asia y Oceanía, se exportó productos valorados en 49,7 millones de dólares corrientes, cifra que revela una disminución de 8,68 millones de dólares y que corresponde al

14,9%. Mientras que hacia América del sur se exportaron bienes por un valor de 44,2 millones de dólares, cifra mayor en 8,5 millones de dólares, equivalentes al 23,8%. De igual manera ocurrió con los envíos hacia la Eurozona que llegaron a 33,2 millones de dólares, aumentando en 8,46 millones de dólares y equivalentes al 34,2%. En tanto, los envíos realizados hacia la Zona América del norte, llegaron a un valor de 29,4 millones de dólares, evidenciando una baja de 19,07 millones de dólares equivalentes al 184,6%. En cuanto a los países agrupados con el nombre Otros países europeos, se hicieron envíos por un total de 0,2 millones de dólares, cifra menor en 0,9 millones de dólares equivalentes a una variación de 83,8% en relación al valor total de las mercaderías enviadas durante octubre - diciembre de 2012.

Magallanes y Antártica Chilena: Valor de las Exportaciones según Zona Geográfica/¹ (Millones de Dólares Corrientes)

Continente	Zona	2012		2013		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		137,3	112,9	140,4	185,6	165,1
África	África		0,1	5,5	0,1	2,8
	América Central y El Caribe	0,7	0,4	6,6	0,2	0,1
América	América del Norte	10,3	14,3	18,9	49,1	29,4
	América del Sur	35,7	38,7	28,3	29,1	44,2
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	58,4	29,9	44,3	63,2	49,7
Europa	Eurozona	24,7	19,8	26,6	37,5	33,2
	Otros países Europeos	1,1	0,9	1,0	0,5	0,2
Otros	Otros	6,3	8,8	9,3	6,0	5,5

Fuente: Elaborado por el INE en base a información del Servicio Nacional de Aduanas

Al analizar según país de destino, los mayores envíos, en dólares corrientes, se realizaron hacia Brasil, por un valor de 30,9 millones de dólares. Seguido del valor de las mercaderías exportadas hacia Estados Unidos, que llegó a los 29,3 millones de dólares. Mientras que hacia Japón se enviaron mercaderías valoradas en 18,5 millones de dólares. Al desglosar según producto se tiene que los principales productos exportados, según valor de los envíos fueron: Salmón del atlántico, del que se exportaron 33,2 millones de dólares. Seguido de los envíos de Metanol para la Industria Manufacturera, por un valor de 29,8 millones de dólares. El tercer producto más exportado fue Centolla; se realizaron envíos por un valor de 15,5 millones de dólares.

¹ Las cifras provisionarias de exportaciones, correspondientes a los trimestres publicados en este boletín, presentan modificaciones debido a actualizaciones en el origen de la producción de las mercancías exportadas de cada región.

IV. ANEXO METODOLÓGICO

INACER

El Instituto Nacional de Estadísticas en su permanente preocupación y compromiso por generar estadísticas actualizadas y desagregadas territorialmente, presenta a las autoridades públicas y agentes privados el nuevo año base 2003 del Indicador de Actividad Económica Regional (INACER).

Este tiene como objetivo medir la actividad económica regional de acuerdo a las Cuentas Nacionales de Chile, compilación de referencia 2003, y la División Política Administrativa vigente del país al 2010.

Los objetivos que se plantean a partir de la implementación de los Índices de Actividad Económica Regional (INACER) son los siguientes:

- Contar con un sistema permanente de información estadística de corto plazo que permita analizar y evaluar la dinámica de la actividad económica regional.
- Proporcionar información útil y oportuna a los usuarios (sectores públicos y privados, universidades, inversionistas nacionales y extranjeros, y otros), con el fin de ayudar a orientar una buena toma de decisiones.
- Contribuir a identificar los principales vacíos en materia de estadísticas económicas regionales de corto plazo para implementar programas de desarrollo estadístico.

El Índice de Actividad Económica Regional, es una síntesis de estadísticas económicas regionalizadas producidas por el INE y otros organismos en el ámbito de cada sector productivo.

Corresponde a un indicador de tendencia de la actividad económica agregada regional, que busca estimar los ritmos de aceleración o estancamiento.

Además estima la variación de las cantidades

producidas de bienes y Servicios con relación a un período base que corresponde al promedio de 2003.

Para su cálculo, a nivel de productos, subsectores, sectores e Índice, se utiliza el índice de Cantidad de Laspeyres cuya fórmula es la siguiente:

$$IQL = \frac{\sum Q_t \cdot P_0}{\sum_{12} Q_0 \cdot P_0} = \frac{12 \sum Q_t \cdot P_0}{\sum Q_0 \cdot P_0}$$

Donde:

IQL = Índice de Cantidad de Laspeyres
P0 = Precio por unidad de cada bien y/o servicio en el año base 0.

Q0 = Cantidad de cada bien y/o servicio en el año 0.

Qt = Cantidad de cada bien y/o servicio en el mes t.

El INACER se construyó tomando como base los once sectores económicos principales construidos en las Cuentas Nacionales, que son:

- Silvoagropecuario
- Pesca
- Minería
- Industria Manufacturera
- Electricidad, Gas y Agua
- Construcción
- Comercio, Restaurantes y Hoteles
- Transporte y Comunicaciones
- Servicios Financieros y Empresariales
- Servicios Sociales, Personales y Comunales
- Propiedad de la Vivienda

La importancia relativa de cada sector económico está determinada por su peso en el PIB total de la Región para el año 2003. Este peso se obtuvo del proyecto "Indicador de Actividad Eco-

$$\frac{\text{Valor del producto}}{\sum \text{valor total de los productos}} = \frac{(PxQ)}{\sum (PxQ)}$$

nómica Regional (INACER) Año Base 2003" elaborado por el INE y corresponde a las cifras oficiales del PIBR publicadas por el Banco Central de Chile. Se utiliza un procedimiento similar para calcular el peso de los subsectores y grupos.

El peso de cada producto en su agrupación correspondiente, se calcula por la importancia de éste con relación a la valoración total del año base 2003, es decir, el valor bruto de producción.

Es importante aclarar que el INACER no incluye el 100% de los productos o actividades que pudieran existir en un sector económico dada la dificultad y oportunidad en la consecución de la información para su inclusión en el indicador. Sin embargo, el INACER establece un importante criterio operativo, al incorporar los productos y actividades más representativas de una rama económica, y medir el comportamiento económico aproximado de la región.

Una vez establecidas las ponderaciones del año base, se va realizando el cálculo corriente del INACER. Para ello se utilizan indicadores directos o indirectos que estimen la producción física de cada sector.

El INACER, es un indicador compuesto, que posee diversos tipos de mediciones tales como:

- a) El seguimiento de las actividades por producto se realizó agregando a la producción del año base 2003 la evolución de la producción por producto, mediante índices que fueron definidos como componentes principales de cada región dado, por la metodología del año base. Cuando la información necesaria para el seguimiento estaba disponible como ventas

realizadas sólo en términos nominales, se recurrió a un deflactor preestablecido para llegar a los correspondientes índices en términos reales.

- b) El cálculo del Indicador de Seguimiento de un sector en una región tiene dos versiones. En un caso, se obtiene de la suma ponderada de índices de cantidad, si la base es la producción física de los subsectores que conforman el sector. O bien de índices reales, si la base son las ventas que realizan los subsectores.

- c) Para construir los indicadores de seguimiento de cada sector, se recurrió a bases de datos oficiales de diferentes organismos:

- Registros Administrativos, tales como, Servicio de Impuestos de Internos de Chile (SII), Ser-napesca, Dipres, entre otros.
- Encuestas Sectoriales de cobertura nacional y regional e indicadores correspondientes a IVCM, ISUP, IPC, ICT e IR, entre otros, del Instituto Nacional de Estadísticas (INE).
- Encuestas directas a establecimientos regionales.

EMPLEO

La Nueva Encuesta Nacional de Empleo (NENE) es una encuesta a hogares que se realiza mensualmente en todo el territorio nacional, con el objeto de proporcionar información acerca de las características de la situación laboral de las personas de 15 años y más, y constituye la fuente de información de los indicadores coyunturales de empleo y desempleo.

Es una encuesta de carácter continuo y basada en una muestra trimestral de aproximadamente 36.000 hogares en todo el país.

El esquema de muestreo es probabilístico, bietápico. Tiene como Unidad de Primera Etapa (UPE) las manzanas en el sector urbano y las secciones en el sector rural, y como Unidades de

Segunda Etapa (UST) las viviendas ocupadas. Una vez que una vivienda ha sido seleccionada, se visita cada tres meses, hasta completar un total de seis visitas, en un lapso de 18 meses. Esto permite evitar el cansancio del informante, y es a su vez un mecanismo de actualización de la muestra mediante la rotación de viviendas. La encuesta está diseñada para entregar estimaciones para trimestres móviles de los principales indicadores, representativas a los niveles Nacional, Regiones, Provincias y Grandes Ciudades.

Conceptos Básicos

Fuerza de Trabajo: La constituyen las personas de 15 años de edad y más que se encuentran en la situación de Ocupados o Desocupados.

Ocupados: Todas las personas en edad de trabajar que durante la semana de referencia, trabajaron al menos una hora, recibiendo un pago en dinero o en especie, o un beneficio de empleado/empleador o cuenta propia.

Desocupados: todas las personas en edad de trabajar, que no tuvieron un empleo durante la semana de referencia, buscaron uno durante las últimas cuatro semanas (incluyendo la de referencia) y están disponibles para trabajar en las próximas dos semanas (posteriores a la de referencia).

Cesantes: es toda aquella persona que habiendo cumplido con los criterios de desocupado, tuvo anteriormente un empleo que duró por lo menos 1 mes.

Buscan trabajo por primera vez: es toda aquella persona que habiendo cumplido con los criterios de desocupado, no ha tenido un empleo anteriormente.

Tasa de desocupación: Es el cociente entre los Desocupados y la Fuerza de trabajo, expresado

en tanto por ciento.

Tasa de participación laboral: Es el cociente entre la Fuerza de Trabajo y los mayores de 15 años (en edad de trabajar), expresado en tanto por ciento.

EXPORTACIONES

La información se elabora sobre la base de los registros de exportación proporcionados por el Servicio Nacional de Aduanas, por lo que puede no corresponder exactamente a lo registrado por el Banco Central de Chile.

El principal objetivo de la metodología aplicada es lograr identificar el origen regional de las exportaciones de bienes. Para estos efectos se utiliza el formulario DUS, "Documento Única de Salida".

En el caso de las exportaciones que producen en dos o más regiones se utiliza la glosa "Otras".

Las exportaciones se presentan en valores FOB, es decir, el valor de las mercancías puestas en el puerto de embarque y la clasificación de región de origen esta referida a la localización donde se terminó de elaborar la mercancía.

V. ANEXO ESTADÍSTICO

ÍNDICE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA REGIONAL (Base promedio 2003=100)

Periodo	Arica y Parinacota	Tarapacá	Antofagasta	Atacama	Coquimbo	Valparaíso	O'Higgins	Maule	Biobío	Araucanía	Los Ríos	Los Lagos	Aysén	Magallanes	
2009															
	Ene-Mar /1	98,8	131,3	117,8	135,4	142,1	131,9	142,2	151,1	132,3	131,3	137,3	142,1	185,7	98,6
	Abr-Jun /1	106,8	134,0	123,1	128,2	130,1	121,9	140,9	144,8	130,2	122,3	128,8	131,0	142,1	97,6
	Jul-Sep /1	121,9	125,6	124,9	119,5	135,9	124,3	117,7	124,6	121,8	121,1	124,6	118,9	136,2	88,2
	Oct-Dic /1	121,0	140,7	131,5	136,0	150,9	130,5	120,7	128,3	123,0	124,8	132,5	134,1	131,7	99,8
2010															
	Ene-Mar	107,0	137,3	122,8	134,6	147,1	134,5	139,0	146,8	106,5	135,5	146,8	134,5	135,6	105,0
	Abr-Jun	113,3	138,6	128,4	128,8	141,3	137,3	133,8	149,5	107,2	127,5	139,6	130,7	128,7	102,0
	Jul-Sep	129,5	137,3	125,0	135,5	150,0	136,8	116,8	123,4	116,5	126,4	135,7	120,1	128,3	98,5
	Oct-Dic	121,1	140,4	129,4	154,0	156,9	144,1	121,0	133,3	123,7	131,1	143,6	141,8	139,6	105,4
2011															
	Ene-Mar /p	109,3	137,9	117,9	161,7	162,8	148,5	149,3	157,8	131,7	142,3	160,2	141,6	144,2	98,9
	Abr-Jun /p	118,9	142,5	123,8	149,7	152,2	150,0	143,8	160,4	129,9	131,5	144,3	127,1	156,5	95,0
	Jul-Sep /p	133,5	137,8	121,4	152,8	153,6	144,4	123,8	135,7	123,3	129,4	135,2	128,3	167,5	98,8
	Oct-Dic /p	129,6	150,7	134,6	171,4	175,7	147,9	133,0	145,2	129,6	136,1	147,9	150,6	160,4	106,4
2012															
	Ene-Mar /p	115,5	141,9	129,7	157,1	177,0	157,8	164,9	174,1	135,9	151,8	173,7	155,6	177,3	117,4
	Abr-Jun /p	119,6	131,0	139,4	144,8	166,1	152,1	162,1	170,9	133,0	140,6	150,9	143,7	213,1	113,7
	Jul-Sep /p	137,8	122,0	138,5	140,8	165,6	141,0	137,9	143,9	127,6	140,4	143,4	133,5	213,1	107,1
	Oct-Dic /p	137,5	133,4	146,7	161,2	184,6	152,7	140,4	145,5	130,7	146,5	156,507	156,4	203,4	112,9
2013															
	Ene-Mar /p	124,8	130,5	142,5	149,6	182,0	160,8	170,3	172,0	136,6	156,5	176,179	160,0	228,6	123,0
	Abr-Jun /p	130,0	139,1	142,4	146,5	170,0	153,5	174,5	172,3	132,5	145,2	153,688	142,9	216,1	127,2
	Jul-Sep /p	149,0	145,0	138,5	146,8	170,9	148,7	144,8	142,6	130,6	144,9	148,925	135,5	210,2	129,0
	Oct-Dic /p	136,4	149,7	147,3	165,1	187,0	153,8	150,0	145,3	131,7	150,8	161,753	155,2	217,1	141,1

Fuente: INE

/1 Datos Referenciales

/P Datos Provisionales

/1 Cabe recordar que los índices obtenidos hasta el primer trimestre de 2010 son solo referenciales, dado que existen datos oficiales publicados para dicho período, por esta razón, estos datos solo permiten comparaciones anuales con las cifras oficiales obtenidas a partir del segundo trimestre de 2010.

NOTA TÉCNICA: Para el cálculo del INACER se utilizan como insumos variadas fuentes de información que provienen de diversos canales, tanto públicos como privados. Esta información es actualizada constantemente, lo que implica modificar las cifras preliminares publicadas con anterioridad. De esta manera, la presente publicación entrega al público cifras actualizadas desde el primer trimestre de 2011.

VI. ÍCONO-INDICADOR DE VARIACIÓN DEL INACER
 Trimestre Octubre-Diciembre de 2013
 (Variación igual trimestre año anterior)

INDICADOR DE ACTIVIDAD ECONOMICA REGIONAL
 Trimestre Octubre-Diciembre de 2013
 Variación igual trimestre año anterior

Sectores Económicos	Regiones													
	Arica y Parinacota	Tarapacá	Antofagasta	Atacama	Coquimbo	Valparaíso	O'Higgins	Maule	Bio-Bio	Araucanía	Los Ríos	Los Lagos	Aysén	Magallanes
Total INACER	è	l	è	l	l	è	l	è	è	l	l	è	l	l
Silvoagropecuario	l	TM	TM	l	l	l	f	f	l	è	l	l	l	l
Pesca	l	l	l	f	f	f	è	f	f	l	l	f	l	l
Minería	f	l	f	l	f	è	l	f	f	l	l	l	f	l
Industria Manufacturera	f	f	l	f	f	f	è	f	f	l	f	l	l	l
Electricidad, Gas y Agua	l	f	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	f	l
Construcción	f	f	f	f	l	l	f	f	è	l	l	l	è	l
Comercio, Restaurantes y Hoteles	l	f	l	f	l	l	l	l	l	l	l	l	l	è
Transporte y Comunicaciones	l	f	l	f	l	è	e	l	l	e	l	l	f	l
Servicios Financieros y Empresariales	f	l	l	è	l	è	l	f	è	f	l	f	f	l
Propiedad de la Vivienda	è	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	è	è
Servicios Sociales, Personales y Comunes	è	l	è	l	l	è	è	è	è	è	è	è	l	l

l	Crecimiento
è	Nulo (aproximado 0%)
f	Decrecimiento