



Informe Económico

Regional

2009

J U L I O - S E P T I E M B R E

INFORME ECONÓMICO REGIONAL

Período Informado: Julio-Septiembre de 2009

Publicación trimestral

Fecha de Publicación: Noviembre de 2009

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS

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

PROFESIONALES RESPONSABLES

Héctor Becerra Moris
Coordinador, Departamento Estudios Económicos Coyunturales
hector.becerra@ine.cl

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

Avenida Presidente Bulnes 418
Fono: 56-2-3667777 – Fax: 6712169
Casilla de Correo: 498 - Correo 3
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 Julio-Septiembre de 2009, el que incluye indicadores sobre la evolución económica de cada región, a través del Índice de Actividad Económico regional (INACER), Mercado Laboral y Desocupación y el Valor de las Exportaciones, comparándolos con igual trimestre del año anterior.

Cabe destacar la incorporación al análisis regional las nuevas regiones de Los Ríos y Arica y Parinacota en los ámbitos de empleo y exportaciones, comparándolas con el trimestre inmediatamente anterior. El INE desarrolló un programa de trabajo que nos permite contar con el Índice de Actividad Regional (INACER) para estas regiones y para las regiones de Tarapacá y de Los Lagos cuyas cifras son preliminares.

Respecto del INACER se entrega su evolución trimestral agregada junto con comentarios sobre la dinámica sectorial y de algunos de los productos principales de cada región.

En el caso del mercado laboral se analiza la fuerza de trabajo, los ocupados, los desocupados y los cesantes, según género. A su vez, la evolución de la ocupación 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, en 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. Este esfuerzo es una tarea permanente por lo cual lo invitamos a dirigir sus consultas y/o sugerencias al e-mail estadisticas.territoriales@ine.cl.

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	2
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

I. INDICADORES DE LA EVOLUCIÓN ECONÓMICA NACIONAL

TRIMESTRE JULIO-SEPTIEMBRE 2009

Perfil de la Dinámica Económica Nacional

Ocupados (Miles de personas)			Actividad (PIB en Millones de Pesos 2003)			Exportaciones (Millones de Pesos 2003)			Demanda Interna (Millones de Pesos 2003)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009		Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009		Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009		Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	
6.604,3	6.537,6	↘	15.790.755	15.545.560	↘	6.227.404	5.823.418	↘	18.422.545	16.741.094	↘

La actividad económica nacional registró en el trimestre julio-septiembre una disminución de 1,6%¹, respecto a igual trimestre del año anterior, lo que constituye un menor cambio porcentual en comparación a los dos trimestres anteriores. Por su parte, el PIB desestacionalizado mostró un crecimiento de 1,1%, respecto al trimestre anterior, después de registrarse cuatro trimestres de baja en la actividad².

La desaceleración en el decrecimiento del PIB y el dato positivo en su valor desestacionalizado serían una señal de que los indicadores recesivos observados en los periodos anteriores estaría comenzando a alejarse, tras los malos resultados del primer semestre.

En este sentido, la demanda interna se contrajo 9,1%, respecto al tercer cuarto de 2008, aunque dicha tasa fue menor a la observada en el segundo trimestre del presente año. La baja se explicó, a la fuerte desacumulación de inventarios que se extiende desde el último trimestre de 2008 y al decrecimiento en la formación bruta del capital físico, principalmente en maquinarias y equipos, otrora puntual del dinamismo de la demanda interna en el 2008. Dichas bajas, fueron levemente compensadas por el consumo total que creció 1,7% luego de mostrar una leve disminución en el periodo anterior, explicado por el consumo en bienes no durables, servicios y gastos del gobierno.

Las exportaciones, por su parte, continuaron registrando cifras negativas en el valor de los envíos, influenciadas por el repliegue de la demanda externa lo que se reflejó principalmente en la disminución de los embarques industriales como el componente de servicios. Las exportaciones mineras³ se contrajeron levemente (-0,2%), el aumento de 1,1% de los embarques de cobre no alcanzó a contrastar la baja observada en las exportaciones del resto de la minería.

Evolución del Producto Interno Bruto y de la Demanda Interna

(Variación porcentual respecto a igual periodo del año anterior)

Componentes	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Demanda Interna	10,7	-0,2	-7,7	-10,6	-9,1
Formación bruta de capital fijo	29,9	10,4	-10,3	-19,8	-18,9
Consumo Total	5,2	1,1	0,5	-0,3	1,7
Exportaciones	6,9	3,4	-3,4	-6,6	-6,5
Importaciones	20,3	1,8	-15,0	-19,4	-20,8
PIB	4,6	0,2	-2,4	-4,7	-1,6

Fuente: Banco Central de Chile, Cuentas Nacionales, año base 2003.

El precio del cobre en el transcurso del año ha mostrado un crecimiento sostenido, alcanzando en el tercer trimestre un valor de 2,66 US\$/Libra⁴, que si bien es un 23,7% inferior al observado en igual trimestre de 2008, registra un crecimiento de 70,9% en comparación al primer

1 Las series de Cuentas Nacionales con base año 2003 reportan información a partir del primer trimestre de dicho año.

2 Según cifras preliminares del Banco Central de Chile del tercer trimestre de 2009.

3 Exportaciones mineras en millones de pesos

4 Comisión Chilena del Cobre (COCHILCO).

trimestre de 2009. Las mejoras en el precio del cobre se explicaron por el dinamismo de China, a lo cual se sumó una mejora en las expectativas económicas de los países desarrollados, aumentando la propensión al riesgo de los agentes generando un efecto positivo en los precios accionarios y commodities. Análogamente, debido a las señales de recuperación económica, el precio del barril también ha crecido en el transcurso del presente año, alcanzando un valor promedio de 68,2 US\$/Barril⁵ en el trimestre julio-septiembre de 2009. De esta suerte, el efecto de relación de términos de intercambio disminuyó, hubo un menor nivel de transferencias netas recibidas del exterior y un descenso de las rentas pagadas al exterior, lo que se tradujo en un ingreso nacional bruto menor.

En el ámbito internacional, en el tercer trimestre del año continuaron las señales de reactivación de la economía mundial esperada para el segundo semestre del año. En este sentido, las medidas sin precedentes, del salvataje financiero implementadas por la reserva federal y el tesoro estadounidense así como por el resto de los bancos centrales en Europa y Asia estarían dando resultados favorables. Logrando por el momento, evitar una depresión económica similar a la de los años 30.

Estas buenas señales, van acompañadas de la preocupación de que tan sustentable será el crecimiento una vez que desaparezcan los efectos positivos de los estímulos fiscales y monetarios, con la incertidumbre de que tan capaz será la actividad de generar empleos el próximo año de manera de no mermar la capacidad de gasto de los consumidores.

Ahora bien, en términos de variaciones anualizadas del PIB, E.E.U.U creció 2,8%⁶ en comparación al trimestre anterior, tras cuatro trimestres de bajas en la producción. Por su parte Japón decreció 4,5%⁷ respecto a igual trimestre del año anterior y el PIB de la Euro zona disminuyó

en 4,1%⁸; cabe destacar que en ambas economías la variación respecto al segundo trimestre de 2009 fueron positivas.

Respecto a las economías emergentes, China mostró un crecimiento de 7,7%⁹. En América Latina, el PIB de México decreció 6,3%¹⁰ en el tercer cuarto del año, en Argentina la actividad decreció 0,3%¹¹ y en Brasil la producción física industrial registró una variación negativa de 10,0%¹² en el mismo periodo.

La reserva federal continuó con su política monetaria expansiva, manteniendo la tasa a un rango cercano a 0,0% y seguir con el impulso a la economía. Por su parte, el Banco Central de Chile en julio de 2009 llevó la tasa de política monetaria a un nivel mínimo de 0,5%, señalando que la mantendría por un tiempo prolongado, evidenciando que la expansión monetaria no generaría problemas inflacionarios. Adicionalmente, el Banco Central implementó medidas complementarias a su política, estableciendo una Facilidad de Liquidez a Plazo (FLAP), que provee liquidez a las empresas bancarias a 90 y 180 días.

La brecha Gasto-PIB¹³, razonablemente continuó siendo negativa en varios puntos porcentuales y fue la cifra más negativa observada en los últimos trimestres.

5 West Texas Intermediate. Federal Reserve Bank of St. Louis.
6 U.S. Department of Commerce, BEA.

7 Boletín mensual, noviembre de 2009. Banco Central de Chile.

8 Eurostat.

9 National Bureau of Statistics, China

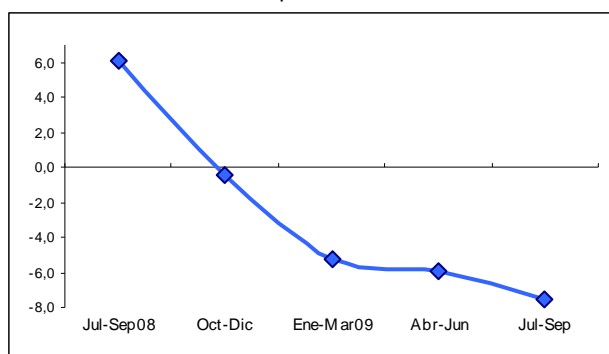
10 INEGI, México

11 Indicador Mensual de Actividad Económica, INDEC

12 IBGE, Brasil.

13 La brecha Gasto-PIB se refiere a la diferencia, medida en puntos porcentuales, entre la tasa de crecimiento de la demanda interna y la tasa de crecimiento del PIB para un periodo dado.

Brecha Gasto-PIB (Puntos porcentuales)



Fuente: Cuentas Nacionales, Banco Central de Chile.

De acuerdo a rama de actividad económica, la industria manufacturera fue la que más incidió en la disminución del PIB, seguida por el mal desempeño de Construcción, Transporte, Pesca, y Comercio. Industria cumplió un año de caídas y Construcción mantuvo los menores niveles de edificación que no alcanzaron a ser compensados por las Obras de Ingeniería.

Producto Interno Bruto Sectorial (Variaciones porcentuales respecto a igual período año anterior)

Componentes	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
PIB	4,6	0,2	-2,4	-4,7	-1,6
Agropecuario	-3,0	2,5	9,5	-1,5	3,6
Pesca	7,2	-9,4	5,4	-27,3	-27,4
Minería	-5,3	-5,1	-7,0	-3,0	1,3
Industria Manufacturera	2,1	-3,5	-10,3	-13,1	-6,0
Electricidad, Gas y Agua	19,4	12,3	24,5	17,6	11,5
Construcción	12,1	6,1	-4,5	-6,4	-5,9
Comercio	6,7	-2,7	-6,1	-7,0	-1,7
Transporte	7,2	2,3	-4,3	-6,1	-3,8
Comunicaciones	10,1	8,0	5,9	6,0	6,8
Servicios Financieros	6,7	2,9	-1,0	-3,7	-0,4
Propiedad Vivienda	3,9	3,9	3,9	3,8	3,8
Servicios Personales	1,5	1,3	-0,3	0,5	1,9
Administración Pública	2,9	2,6	3,9	3,8	3,8

Fuente: Cuentas Macroeconómicas, Banco Central de Chile.

Por otro lado, las actividades asociadas a los sectores Agropecuario-silvícola, Minería, EGA y

Comunicaciones aumentaron respecto al trimestre del año anterior. El sector Minero creció gracias al aumento en la producción de cobre refinado y en EGA el aumento del valor agregado se explicó principalmente por la subactividad eléctrica tras aumentar la proporción de uso de combustible más eficiente en su generación.

Evolución del Mercado Laboral Nacional (Trimestre Julio-Septiembre de 2008)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	1,7	-1,0	10,2	8,8
Hombres	0,9	-2,3	9,7	8,6
Mujeres	3,1	1,3	11,1	9,2

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En relación al mercado laboral, la tasa de desocupación abierta nacional observada en el tercer trimestre de 2009 fue de 10,2%, este valor fue mayor al registrado en igual trimestre del año anterior en 2,5 puntos porcentuales. Para ambos sexos aumentó dicha tasa, siendo más pronunciada en los hombres.

Evolución Nacional de los Ocupados Según Rama de Actividad

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	232,7	173,2	-30,3	-68,9	-66,7
Agricultura, Caza y Pesca	-6,7	-19,0	-52,4	-20,2	-13,6
Minas y Canteras	6,5	6,4	3,7	-10,4	-7,2
Industria Manufacturera	-2,6	8,2	-5,0	-18,6	-0,5
Electricidad, Gas y Agua	-4,8	-1,9	-3,3	-6,4	-8,6
Construcción	60,1	38,4	-20,9	-27,5	-67,3
Comercio	39,6	45,5	-12,2	-14,3	14,4
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	42,6	22,6	12,7	-37,5	-37,8
Servicios Financieros	48,8	8,1	22,5	20,6	29,0
Servicios Comunales, Sociales y Personales	49,3	64,7	24,5	45,4	24,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

Por rama de actividad económica, se perdieron 66.750 puestos de trabajo a nivel nacional, disminuyendo 1,0% el número de ocupados. Las ramas de actividad en donde se contrajo más agudamente el empleo fueron Construcción (con 67.330 puestos menos) y Transporte, Almacenaje y Comunicaciones (con un pérdida de 37.780 plazas). Los sectores que crearon más empleo fueron Servicios Financieros y Servicios Comunes, con 29.020 y 24.880 nuevos puestos de trabajo, respectivamente.

Evolución Nacional de los Ocupados según Categoría Ocupacional

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	232,7	173,2	-30,3	-68,9	-66,7
Empleadores	-12,1	-6,4	-12,7	-18,3	-7,4
Cuenta Propia	18,2	9,0	-4,5	74,2	78,7
Asalariado	229,9	170,5	-7,5	-99,9	-124,3
Personal de Servicio	-10,5	-3,6	-2,8	-19,4	-8,3
Familiar no Remunerado	7,2	3,7	-2,8	-5,5	-5,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

De acuerdo a categoría ocupacional se destruyeron empleos en todas ellas a excepción de Trabajadores por Cuenta Propia e Independientes, hechos antes observados en periodos de deterioro económico. Trabajadores Asalariados fue la categoría en donde se destruyeron más puestos de trabajo (124.300 plazas), esta pérdida fue mayor a la observada en los dos trimestres previos.

En conclusión, la economía chilena experimentó un decrecimiento menor a los registrados en el primer semestre del año, dando una señal de recuperación al observar la desaceleración del decrecimiento del PIB y a su crecimiento en las cifras desestacionalizadas, lo que indicaría que

probablemente el segundo trimestre la economía nacional habría tocado fondo. Esto no estará ajeno a las vicisitudes e incertidumbres del mercado, toda vez que comiencen a desaparecer los efectos de los estímulos fiscales y monetarios. Todo dependerá, en gran parte, de la recuperación del consumo en el resto del mundo y al rezago que se produzca en la creación del empleo que está directamente asociada al gasto. Por el momento en Chile, el gasto del gobierno ha logrado contener la reducción de la demanda interna, lo que ha impedido una contracción que pudo ser mas brusca en los niveles de actividad.

II. SÍNTESIS DE LA EVOLUCIÓN ECONÓMICA REGIONAL TRIMESTRE JULIO-SEPTIEMBRE 2009

Perfil de la Dinámica Económica Regional

Región	INACER (Índice)			Ocupados (Miles de personas)			Exportaciones (Millones de dólares Corrientes)				
	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009			Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009		Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009		
Tarapacá	250,4	268,6	↗	Tarapacá	131,530	132,960	↗	Tarapacá	1.144,2	836,4	↘
Antofagasta	164,7	176,6	↗	Antofagasta	224,980	213,840	↘	Antofagasta	6.834,1	4.552,7	↘
La Araucanía	143,8	147,7	↗	La Araucanía	343,790	352,490	↗	La Araucanía	132,5	100,8	↘

En el trimestre julio-septiembre de 2009, nueve de las catorce regiones en estudio registraron dinámica negativa en el Índice de Actividad Económica Regional (INACER), siendo Los Ríos y Los Lagos las que presentaron la mayor disminución. Por otro lado, las regiones de Tarapacá y Antofagasta anotaron el mayor crecimiento.

El menor ritmo de Los Ríos se debió principalmente a los sectores Pesca, Silvoagropecuario, Servicios Financieros e Industria Manufacturera, cuya baja no pudo ser contrarrestada por el buen desempeño del sector Construcción que tuvo un crecimiento en obras de ingeniería y edificaciones habitacional y no habitacional.

En el caso de los Lagos, su incidencia negativa fue producto principalmente de los sectores Pesca y Silvoagropecuario. En Pesca, se observó un decrecimiento en actividades asociadas a la acuicultura. Por su parte, el sector Silvoagropecuario presentó una menor actividad pecuaria.

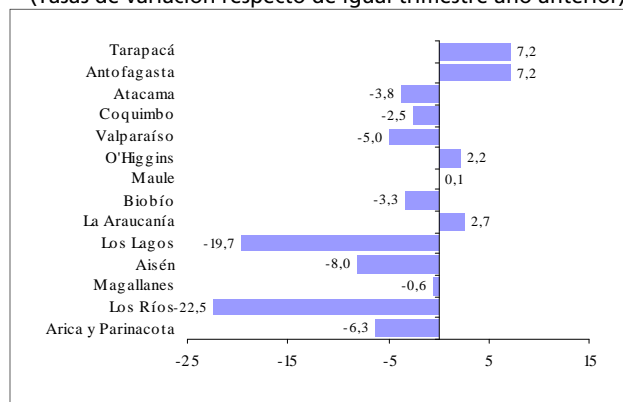
Contrario a lo anterior, las regiones de Tarapacá y Antofagasta registraron el mayor crecimiento en el trimestre, debido en gran medida al aporte de Minería y Construcción. El sector Minero de ambas regiones presentó una mejora en la minería metálica. Asimismo, el sector Construcción mostró en las dos regiones una mayor actividad en obras de ingeniería.

Los sectores de Transporte y Comunicaciones y Pesca, presentaron un comportamiento negativo en mayor parte de las regiones. Caso contrario, ocurrió con Propiedad de la Vivienda.

El sector Transporte y Comunicaciones decreció en once regiones, las más afectadas fueron Valparaíso, Arica y Parinacota y Magallanes. Por su parte, el sector Pesca disminuyó su actividad en nueve regiones, entre ellas Los Lagos y Aisén.

Índice de Actividad Económica Regional Julio-Septiembre de 2009

(Tasas de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El aporte positivo del sector de Propiedad de la Vivienda se registró en trece regiones, destacando el Maule, La Araucanía y Aisén.

EMPLEO

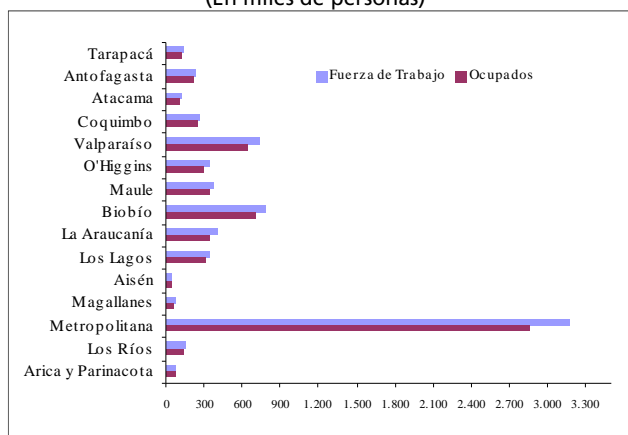
En el trimestre julio-septiembre de 2009, la tasa de desocupación nacional alcanzó 10,2%, experimentando un aumento de 2,4 puntos porcentuales en doce meses, en tanto, mostró un descenso de 0,6 puntos porcentuales respecto a trimestre inmediatamente anterior.

El aumento en la tasa de desocupación en doce meses fue producto de un mayor dinamismo en la fuerza de trabajo, donde se incorporaron 121.540 personas, equivalente a una variación de 1,7% en doce meses. Asimismo, se registró una menor disminución en la ocupación (-1,0%) respecto a lo observado en los últimos periodos.

La fuerza de trabajo fue impulsada principalmente por el ingreso de las mujeres al mercado laboral.

Fuerza de Trabajo y Ocupados Julio-Septiembre 2009

(En miles de personas)



Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Las regiones que presentaron los mayores incrementos en su fuerza de trabajo fueron Metropolitana y Biobío, estas dos regiones en conjunto con Valparaíso concentraron el 64,5% de la fuerza de trabajo. La región Metropolitana, agrupó a 3.170.590 personas lo que significó un aumento de 1,4% respecto a igual trimestre del año anterior. La región de Biobío, concentró a 792.460 personas, con un incremento en doce meses de 4,7%. La región de Valparaíso, reunió

a 734.780 personas, incrementándose 2,0%.

Del total de la población en edad de trabajar, Aisén, Tarapacá y la Metropolitana mostraron los porcentajes más elevados de fuerza de trabajo 64,3%, 60,5% y 59,8% respectivamente. Por otro lado, el Maule registró el porcentaje más bajo (48,6%).

Los ocupados alcanzaron 6.537.580 personas, disminuyendo 66.750 puestos de trabajo en doce meses, equivalente a una reducción de 1,0%. Las regiones que concentraron el 64,2% de los ocupados fueron: Metropolitana, Biobío y Valparaíso.

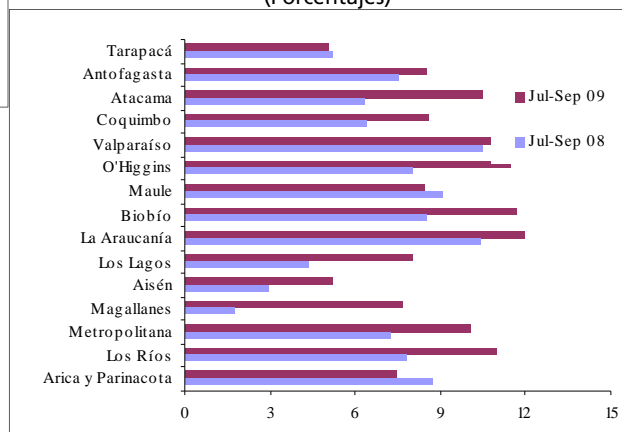
Nueve de las quince regiones estudiadas registraron bajas en la ocupación, resaltando la región Metropolitana, donde se observó una salida de 48.230 ocupados y Antofagasta con una pérdida de 11.140 puestos de trabajo.

Situación contraria a la anterior, se dio principalmente en La Araucanía y Biobío que incrementaron sus ocupados en 8.700 y 7.210 personas.

Este trimestre, seis regiones obtuvieron una tasa de desocupación mayor a la nacional, sobresaliendo Valparaíso con una tasa de 12,5%, cifra mayor en 2,3 puntos porcentuales a la nacional. Asimismo, la Araucanía con una tasa de 11,9%, sobrepasando la nacional en 1,7 puntos porcentuales.

Tasa de Desocupación Regional Trimestre Jul-Sep 08/ Jul-Sep 09

(Porcentajes)



Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

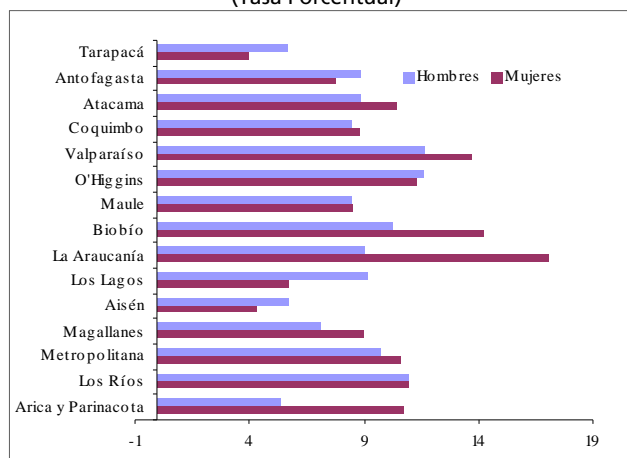
Respecto al mismo trimestre del año anterior Magallanes incrementó su tasa de desocupación en 5,6 puntos porcentuales, de la misma forma Atacama incrementó su tasa en 4,1 puntos porcentuales. La región que marcó la tasa de desocupación mas baja fue Aisén (5,2%).

La tasa nacional de cesantía fue de 8,8%, superior en 2,0 puntos porcentuales que mismo trimestre del año anterior. Las regiones que registraron las tasas de cesantía mas elevadas, superando la tasa nacional fueron: Valparaíso (10,4%) y O'Higgins (10,4%). Por otro lado, la tasa de cesantía mas baja la registró Tarapacá (4,5%).

En el caso de la inactividad, esta se incrementó en 121.540 personas lo que equivale a un crecimiento de 1,7%. Resaltó el incremento en el número de inactivos de la región Metropolitana que fue de 44.180 personas.

La brecha en la tasa de desocupación entre hombres y mujeres fue de 1,45 punto porcentual a favor de los hombres. Esta brecha fue mayor en La Araucanía y Arica y Parinacota con diferenciales de 8,1 y 5,3 puntos porcentuales a favor de los hombres.

**Tasa de Desocupación Según Sexo
Julio-Septiembre 2009**
(Tasa Porcentual)



Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Las regiones con tasas de desocupación femenina más bajas fueron Tarapacá y Aisén que registraron cifras de 4,0% y 4,3% respectivamente. Situación contraria, se dio en La Araucanía con una tasa de 17,1%.

Cinco regiones presentaron tasas de desocupación femenina menor a la masculina. Sobresaliendo entre ellas Los Lagos con una brecha de 3,4 puntos porcentuales a favor de las mujeres.

Según sectores, el que concentró el mayor número de ocupados a nivel nacional fue el terciario, seguido por el secundario y finalmente el primario.

Empleo según Sectores¹
Julio-Septiembre 2009
(En miles de personas)

Región	Total	Primarios	Secundarios	Terciarios
Total	6.537,6	788,8	1.418,4	4.330,3
Tarapacá	133,0	17,4	26,9	88,7
Antofagasta	213,8	28,7	51,1	134,0
Atacama	112,1	24,2	21,6	66,3
Coquimbo	250,3	61,8	49,7	138,8
Valparaíso	643,2	66,9	111,9	464,4
O'Higgins	300,5	90,4	57,9	152,2
Maule	343,3	95,8	68,6	179,0
Biobío	699,9	102,5	163,1	434,3
Araucanía	352,5	84,9	64,2	203,3
Los Lagos	315,4	77,5	63,8	174,1
Aisén	47,4	7,9	10,8	28,7
Magallanes	66,8	9,4	12,6	44,7
Metropolitana	2.850,5	78,3	674,3	2.097,8
Los Ríos	133,6	33,7	27,2	72,8
Arica y Parinacota	75,3	9,4	14,8	51,1

Fuente: Elaborado por el INE a partir de la Encuesta Nacional de Empleo

1) Primarios: Agricultura, Caza y Pesca; y Minería
Secundarios: Industria; Electricidad, Gas y Agua; y Construcción
Terciarios: Comercio; Transporte y Comunicaciones; Servicios Financieros; Servicios Comunales, Sociales y Personales.

El sector terciario y secundario, se concentró en la región Metropolitana. El sector primario, mas diversificado, se concentró en las regiones de: Biobío, O'Higgins y el Maule.

En el sector terciario de la región Metropolitana, se observa un incremento en doce meses de ocupados en Servicios Financieros y Servicios Comunales, Sociales y Personales, que no pudieron contrarrestar el descenso de los ocupados en Comercio y Transporte, Almacenaje y Comunicaciones.

En el sector secundario de la región Metropolitana, el descenso más importante se registró en Construcción que se redujo en 66.500 personas. El descenso del sector Construcción se da desde enero-marzo de 2009

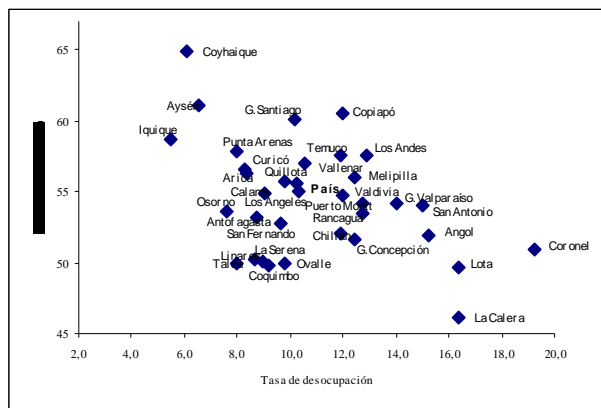
Dentro del sector primario, sobresale lo ocurrido en la Araucanía donde se observó una disminución en doce meses de 10,8% en ese sector.

De las 34 ciudades analizadas, 18 presentaron tasas de desempleo sobre dos dígitos, resaltando: Coronel y Lota, ambas con una tasa sobre el 15,0%. Por otro lado, se destaca por una tasa baja de desempleo Iquique que alcanzó a 5,5%.

EXPORTACIONES

Las exportaciones en el trimestre julio-septiembre de 2009, alcanzaron a 13.146,3 millones de dólares, disminuyendo en doce meses en 29,3%. Catorce de las quince regiones analizadas contrajeron sus exportaciones entre ellas están principalmente: Antofagasta, O'Higgins y Biobío. La primera, disminuyó sus envíos al extranjero en 2.281,4 millones de dólares, la segunda la redujo en 640,3 millones de dólares y la tercera mermó sus envíos en 602,2 millones de dólares.

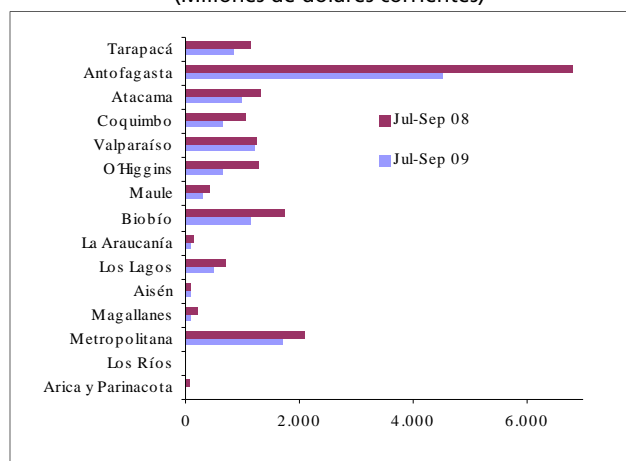
Tasa de Participación y Tasa de Desocupación de Principales Ciudades Julio-Septiembre 2009 (Porcentaje)



Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Analizando las cifras por ciudades, se observó que Coyhaique y Aisén presentaron altas tasas de participación y bajo desempleo. Caso contrario se dio en La Calera, Lota y Coronel, resaltando la baja participación de La Calera y la alta tasa de desocupación de Coronel.

Evolución de las Exportaciones Jul-Sep 2008 / Jul-Sep 2009 (Millones de dólares corrientes)



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

La disminución en la región de Antofagasta y O'Higgins, se debió principalmente al menor ritmo de envíos del sector minería. En Biobío se observó un menor ritmo exportador en el sector de Industria.

La región de Los Ríos fue la única que incrementó el valor de sus exportaciones en 2,4 millones de dólares

El 65,7% del total exportado, se concentró principalmente en las regiones de Antofagasta, Metropolitana, Valparaíso y Biobío.

Antofagasta, aportó 34,6% al total de envíos, exportando 4.552,7 millones de dólares. La región Metropolitana por su parte, aportó al total nacional exportado 13,0%, exportando 1.710,0 millones de dólares.

Similar a los casos anteriores Valparaíso aportó 9,3% del total exportado alcanzando a 1.225,4 millones de dólares. Por su parte, Biobío aportó 8,8% alcanzando envíos de 1.151,8 millones de dólares.

Por sector, la reducción de las exportaciones se debió en gran medida al bajo desempeño de los envíos de Minería e Industria. Situación contraria se dio con Pesca que mostró una mejora.

El sector Minero exportó 7.990,1 millones de dólares, y se redujo en 30,9% respecto a mismo trimestre del año anterior. Nueve de las trece regiones que contabilizan este sector disminuyeron sus envíos Mineros, sobresaliendo Antofagasta y O'Higgins.

Por su parte el sector Industrial, exportó 4.463,8 millones de dólares, disminuyendo sus envíos en 28,4%. La regiones que en gran parte contribuyeron a esta baja fueron Biobío y Metropolitana.

Caso contrario a lo descritos anteriormente, fue el sector Pesca que exportó 12,0 millones de dólares, incrementándose en 8,6%.

Por destino, las exportaciones fueron destinadas a Asia y Oceanía (48,2%), América (30,4%) y la Europa (19,6%).

Exportaciones Regionales Según Rama de Actividad Julio-Septiembre 2009 (Millones de dólares corrientes)

Region	Total	Rama de actividad				Resto Exportaciones
		Silvoagropecuario	Minería	Industria	Resto	
Total General	13.146,3	475,8	7.990,1	4.463,8	216,7	
Tarapacá	836,4	0,6	784,3	51,5	0,0	
Antofagasta	4.552,7	1,8	4.335,6	215,0	0,4	
Atacama	970,8	6,4	888,0	76,3	0,1	
Coquimbo	662,2	59,0	568,4	34,7		
Valparaíso	1.225,0	154,9	646,3	412,1	11,7	
O'Higgins	669,0	68,9	311,6	275,3	13,1	
Maule	331,2	71,1	2,2	257,8	0,1	
Biobío	1.151,8	12,2	0,3	1.132,6	6,6	
La Araucanía	100,8	12,1		88,6	0,0	
Los Lagos	488,0	17,6	0,4	468,2	1,8	
Aisén	99,5	0,6	6,0	93,0		
Magallanes	121,6	1,9	0,0	112,3	7,4	
Metropolitana	1.710,1	63,0	444,5	1.028,1	174,4	
Los Ríos	4,2	0,1		4,0		
Arica y Parinacota	36,1	2,9	2,1	31,0	0,2	
Otras	187,0	2,5	0,2	183,3	1,0	

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

Exportaciones Regionales Según Zona Geográfica Julio-Septiembre 2009 (Millones de dólares corrientes)

Región	Total	Continentes				
		África	América	Asia y Oceanía	Europa	Otros
Total General	13.146,3	60,4	3.992,5	6.338,8	2.580,1	174,6
Tarapacá	836,4		81,6	593,8	160,6	0,4
Antofagasta	4.552,7	19,6	871,4	2.625,7	1.034,7	1,3
Atacama	970,8		72,5	858,9	34,1	5,4
Coquimbo	662,2	0,5	112,8	442,3	106,3	0,1
Valparaíso	1.225,0	3,8	482,9	411,5	210,1	116,7
O'Higgins	669,0	2,8	183,9	261,1	219,1	2,0
Maule	331,2	3,2	150,6	96,4	80,1	0,9
Biobío	1.151,8	18,2	478,6	509,0	133,4	12,6
La Araucanía	100,8	0,7	35,3	45,9	18,6	0,3
Los Lagos	488,0	1,6	209,9	175,7	100,6	0,2
Aisén	99,5		32,6	34,5	32,5	
Magallanes	121,6		33,9	53,5	32,8	1,5
Metropolitana	1.710,1	9,5	1.057,4	212,7	397,9	32,5
Los Ríos	4,2		0,8	3,2	0,1	0,0
Arica y Parinacota	36,1	0,1	18,0	11,7	6,3	0,0
Otras	187,0	0,3	170,4	2,9	12,7	0,7

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

En el caso de Asia y Oceanía, la región que mas aporta al valor exportado es Antofagasta con el

41,4%, siendo China el principal país receptor en este continente.

Las regiones de Antofagasta y Metropolitana, fueron las que más envíos realizaron a América y Europa. El principal país receptor en América fue Estados Unidos y en Europa fue Holanda.

COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL TRIMESTRE JULIO - SEPTIEMBRE DE 2009

En el siguiente cuadro se presenta un resumen del comportamiento de la actividad económica regional, del mercado del trabajo y de las exportaciones en las distintas regiones, así como en el conjunto del país.

Región	INACER (1)	Empleo Ocupados (2)	Empleo Ocupados (3)	Tasa de desocupación (4)	Exportación (5)
Tarapacá	7,2	1,1	1,4	5,0	-26,9
Antofagasta	7,2	-5,0	-11,1	8,5	-33,4
Atacama	-3,8	-4,4	-5,2	10,5	-28,1
Coquimbo	-2,5	1,6	3,9	8,6	-38,2
Valparaíso	-5,0	-0,2	-1,3	12,5	-3,6
O'Higgins	2,2	-2,2	-6,6	11,5	-48,9
Maule	0,1	-2,0	-7,1	8,4	-18,7
Biobío	-3,3	1,0	7,2	11,7	-34,3
La Araucanía	2,7	2,5	8,7	11,9	-23,9
Los Lagos	-19,7	-1,7	-5,6	8,0	-29,5
Aisén	-8,0	-0,5	-0,2	5,2	-11,1
Magallanes	-0,6	2,3	1,5	7,7	-41,3
Metropolitana		-1,7	-48,2	10,1	-19,4
Los Ríos	-22,5	1,6	2,1	11,0	141,2
Arica y Parinacota	-6,3	-7,5	-6,1	7,4	-35,2
País	-1,6 *	-1,0	-66,7	10,2	-29,3 **

- (1) INE, Tasa de variación porcentual respecto de igual trimestre año anterior.
- (2) INE, Encuesta Nacional de Empleo, Tasa de variación porcentual en el número de ocupados respecto de igual trimestre año anterior.
- (3) INE, Encuesta Nacional de Empleo, Variación en los ocupados en miles de personas respecto de igual trimestre año anterior.
- (4) INE, Encuesta Nacional de Empleo, Porcentaje.
- (5) Servicio Nacional de Aduanas, Tasa de variación porcentual respecto de igual trimestre año anterior.

* Banco Central de Chile, Variación en doce meses del Producto Interno Bruto Trimestral

** Incluye el ítem Otras exportaciones.

III. EVOLUCIÓN ECONÓMICA REGIONAL TRIMESTRE JULIO-SEPTIEMBRE 2009

Región de Arica y Parinacota Perfil de la Dinámica Económica Regional								
Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↓	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↓	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↓
81,4	75,3			80,1		75,1		

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↓
Pesca	↑
Minería	↑
Industria Manufacturera	↓
Electricidad, Gas y Agua	↑
Construcción	↑
Comercio	↓
Transporte y Comunicaciones	↓
Servicios Financieros	↓
Propiedad de la vivienda	→
Otros servicios	↑

cio internacional asociado al sector durante julio-septiembre, se muestran como factores de consistencia que reflejan la importancia relativa del sector en el comportamiento general de la actividad regional.

Arica y Parinacota: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral *(%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	-17,9	-5,4
Oct-Dic 08	-39,2	-15,8
Ene-Mar 09	-15,3	-15,3
Abr-Jun 09	-27,0	-21,3
Jul-Sep 09	-6,2	-16,8

Fuente: INE

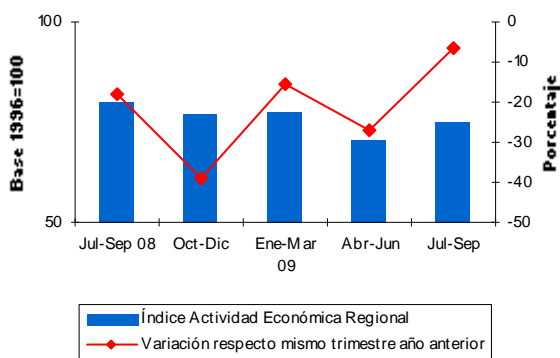
El índice de actividad económica regional fue de 75,1 para el tercer trimestre de 2009, lo que implicó una contracción de 6,3% respecto a igual periodo del año anterior.

De esta manera, los sectores que presentaron aumentos en sus tasas, fueron Pesca, Construcción, Minería, Electricidad, Gas y Agua y, Otros Servicios. El sector Pesca específicamente, fue el que presentó mayor crecimiento en el nivel de su actividad, a través del incremento experimentado en los subsectores de peces y producción pesquera. El Sector Construcción, también experimentó un comportamiento expansivo, éste estuvo asociado a las obras de ingeniería y a proyectos de construcción con fines no habitacionales. En comparación a los demás sectores que crecieron en el nivel de actividad, el sector Propiedad de la Vivienda lo hizo marginalmente.

En el período julio – septiembre de 2009, las exportaciones regionales registraron un decrecimiento de 35,2%, equivalente a 19,6 millones de dólares. La dinámica económica en tanto, se presentó con una contracción de 6,3% en el Índice de Actividad Económica Regional (INACER). Mientras que el número de ocupados disminuyó 7,5% (6,120 personas) respecto a doce meses.

La reducción en la producción de Industria, comportamiento contractivo del mercado laboral de esta rama y la desaceleración del comer-

Arica y Parinacota: Índice de Actividad Económica Regional (Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

No obstante, en el período de análisis los sectores que registraron disminución en el nivel de actividad fueron: Industria Manufacturera, Silvoagropecuario, Servicios Financieros, Transporte y Comunicaciones y Comercio.

Aquellos sectores que incidieron significativamente en la disminución de la variación del INACER fueron, en el área productiva, Industria Manufacturera, y en el área servicios, la actividad de Servicios Financieros; contrarrestando los resultados favorables obtenidos en Pesca y Construcción.

EMPLEO

El mercado laboral regional en tanto, compuesto por 81.345 personas en la Fuerza de Trabajo en el trimestre, registró una disminución de 8,8%, equivalente a 7.872 personas, respecto a igual periodo de 2008. Ésta a su vez incluye a 49.988 hombres y 31.357 mujeres, que disminuyeron 6,6 % (3.533 personas) y 12,2% (4.339 personas), respectivamente.

Arica y Parinacota: Población por período según situación en la fuerza de trabajo (Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más							
	Total	Fuerza de trabajo					Fuera de la fuerza de trabajo	
		Total	Ocupados	Desocupados		Buscan trabajo primera vez		
ARICA Y PARINACOTA								
JAS 2008	142,0	89,2	81,4	7,8	6,5	1,3	52,8	
JAS 2009	142,0	81,3	75,3	6,1	5,2	0,9	60,6	
JAS 09/08	%	0,0	-8,8	-7,5	-22,4	-19,8	-35,3	14,8
	Abs	-0,1	-7,9	-6,1	-1,8	-1,3	-0,5	7,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por otra parte, el número total de ocupados en la región alcanzó a 75.285 personas experimentando una disminución en doce meses de 7,5% (6.120 personas). Analizando por género a los ocupados, 47.292 son hombres y 27.993 mujeres, que registraron bajas de 4,3% (2.149 personas) y, 12,4% (3.971 personas), respectivamente, en el mismo período de análisis.

Arica y Parinacota: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	-8,8	-7,5	7,4	6,4
Hombres	-6,6	-4,3	5,4	4,3
Mujeres	-12,2	-12,4	10,7	9,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

El número de desocupados regionales alcanzó a 6.060 personas, de las cuales 2.696 son hombres y 3.364 mujeres. En comparación con el tercer trimestre del año anterior; hombres y mujeres en esa condición disminuyeron 33,9% (1.384 personas) y 9,9% (368 personas), respectivamente.

La tasa de desocupación regional, por su parte, alcanzó a 7,4%, siendo inferior en 2,8 puntos porcentuales a la tasa de desocupación nacional. A su vez, al compararla con julio – septiem-

bre de 2008, resulta ser menor en 1,4 puntos porcentuales. Se debe mencionar que la población desocupada la componen 5.195 cesantes y 865 que buscan trabajo por primera vez. Para ambas categorías se observan disminuciones con relación al año anterior, 19,8% (1.280 personas) y 35,3% (472 personas), respectivamente.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	81,4	80,3	81,4	80,3	75,3
Agricultura, Caza y Pesca	9,6	10,3	9,6	10,3	8,0
Minas y Canteras	1,5	1,7	1,5	1,7	1,3
Industria Manufacturera	9,0	9,6	9,0	9,6	7,7
Electricidad, Gas y Agua	0,3	0,1	0,3	0,1	0,9
Construcción	6,7	4,6	6,7	4,6	6,2
Comercio	17,2	17,5	17,2	17,5	15,7
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	8,3	9,3	8,3	9,3	8,1
Servicios Financieros	4,9	5,1	4,9	5,1	5,6
Servicios Comunes, Sociales y Personales	24,0	22,2	24,0	22,2	21,6

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Se evidencia que los sectores económicos más dinámicos considerando la generación de puestos de trabajo fueron, respecto al mismo trimestre de 2008, Servicios Financieros 725 (14,7), y Electricidad, Gas y Agua 640 (249,0%). La baja en el número de ocupados en la región se explica por la disminución en los sectores de Servicios Comunes Sociales y personales 2.346 (9,8%); Agricultura, Caza y Pesca 1.581 (16,5%); Comercio 1.488 (8,6%); Industria Manufacturera 1.242 (13,8%); Construcción 487 (7,3%), Transporte y Comunicaciones 230 (2,8%) y; Minas y Canteras 111 (7,6%).

Por categoría en la ocupación, se observó crecimiento en Personal de Servicio, 275 (16,5%). Las disminuciones se registraron en los Asalariados 2.714 (5,4%), trabajadores por Cuenta Propia 2.214 (9,0%); Familiar No Remunerado 1.114 personas (34,2%) y Empleadores 353 personas (17,5%).

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

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	81,4	80,3	74,4	75,6	75,3
Empleadores	2,0	2,4	1,3	1,7	1,7
Cuenta Propia	24,5	27,4	21,5	23,9	22,3
Asalariado	49,9	46,0	47,9	45,4	47,2
Personal de Servicio	1,7	1,2	2,0	2,1	1,9
Familiar no Remunerado	3,3	3,4	1,6	2,5	2,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En relación a la exportaciones regionales durante el periodo julio – septiembre, el valor de los envíos alcanzó a 36,1 millones de dólares, registrándose un decrecimiento de 35,2%, equivalente a 19,6 millones de dólares, con relación a igual trimestre del año anterior.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	55,7	48,2	30,0	43,4	36,1
Minería	13,0	2,8	0,7	3,3	2,1
Cobre y Hierro	11,8	1,6	0,0	2,5	1,3
Resto Minería	1,2	1,2	0,7	0,8	0,8
Industria	42,0	42,2	28,0	0,0	0,0
Alimentos	3,7	5,9	1,4	16,2	6,7
Prod. Quím. Básicos	17,7	17,1	12,6	16,0	16,0
R. Petróleo y P. Deriv.	13,4	14,3	10,8	2,5	4,1
Resto Industria	7,2	5,0	3,3	-34,7	-26,8
Resto Exportaciones	0,8	3,2	1,3	40,1	34,0

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

Según rama de actividad económica, el sector Industria fue el más destacable, con una participación 85,7% del total exportado a través de la región. Este sector presentó una disminución de 26,2% (11,01 millones de dólares) respecto de igual periodo año 2008. La mayor contribución a ese sector lo registró el subsector productos químicos básicos, concentrando el 44,3% del total de las exportaciones regionales.

Minería en tanto, aportó 2,1 millones de dólares al total de las exportaciones de la región, disminuyendo en 10,9 millones de dólares (83,9%), respecto al mismo trimestre del año anterior.

Las exportaciones tuvieron como principal destino el continente de América, con una participación de 49,7% (18,0 millones de dólares), del valor total de las exportaciones regionales. No obstante, los envíos hacia esos países disminuyeron en 22,2 millones de dólares (55,3%), respecto de julio - septiembre 2008. Destacan como destino los países de América del Sur, representando un 34,2% (12,4 millones de dólares) de lo exportado, sin embargo, ello representa una caída de 66,2% (24,2 millones de dólares).

Asia y Oceanía en tanto, representan un 32,6% (11,7 millones de dólares), del total exportado a través de la región en el trimestre. Su comportamiento con respecto a igual trimestre año anterior, indica un aumento de 26,7% (2,5 millones de dólares).

Las exportaciones al continente de Europa constituyen un 17,5%, (6,3 millones de dólares). En cuanto a África, los envíos a países de ese continente, tuvieron una mínima representación en el período de análisis, 0,2% (0,1 millones de dólares).

En el trimestre julio - septiembre 2009, el ítem de países que componen el Resto de Las Exportaciones, presentó un comportamiento levemente mejor comparado con igual trimestre del año 2008, equivalente a 0,04 millones de dólares más.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		55,7	48,2	30,0	43,4	36,1
África	África	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1
	América Central y El Caribe	0,4	0,1	0,0	0,2	0,2
América	América del Norte	3,3	6,4	2,9	2,5	5,4
	América del Sur	36,5	24,6	15,9	10,2	12,4
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	9,3	9,3	6,5	12,4	11,7
Europa	Eurozona	6,2	7,6	4,6	18,1	6,3
	Otros países Europeos			0,0		
Otros	Otros	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0

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

Región de Tarapacá Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)		↗	Actividad (Índice 1996=100)		↗	Exportaciones (Millones de dólares)		↘
Jul - Sep 2008	Jul - Sep 2009		Jul - Sep 2008	Jul - Sep 2009		Jul - Sep 2008	Jul - Sep 2009	
131,5	133,0		250,4	268,6		1.144,2	836,4	

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↘
Pesca	↘
Minería	↗
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	↘
Construcción	↗
Comercio	↘
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros	↗
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	↗

pecto a igual trimestre del año anterior, donde es posible apreciar la incidencia positiva de 9,8 puntos porcentuales (pp) de los sectores productivos; mientras que los sectores de servicios tuvieron una disminución de 2,6 pp en este periodo.

La variación favorable de los sectores productivos, fue consecuencia del aumento de la actividad en los sectores Minería y Construcción. En el caso de los sectores de Servicios, la mayoría aportó negativamente sobre el INACER, donde la mayor incidencia negativa correspondió a Electricidad, Gas y Agua.

Este trimestre el sector Minería registró un crecimiento, esto debido principalmente a un aumento de la producción de cobre en comparación al mismo periodo del año anterior. De igual forma se presentó un alza en la mayoría de sus productos de la minería no metálica.

La dinámica positiva de la actividad económica de la región durante el tercer trimestre es impulsada mayoritariamente por el incremento de la producción minera, esto a pesar del retroceso experimentado en el empleo del sector y las exportaciones relacionadas a esta actividad, las cuales continúan siendo el principal producto de comercio exterior que realiza la región.

El INACER de Tarapacá en el trimestre julio-septiembre de 2009, aumentó en un 7,2% res-

Tarapacá:

Trimestre	Variación Trimestral *(%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	-1,7	9,0
Oct-Dic 08	-2,8	5,6
Ene-Mar 09	1,2	1,2
Abr-Jun 09	2,6	1,9
Jul-Sep 09	7,2	3,6

Variación del INACER

Fuente: INE

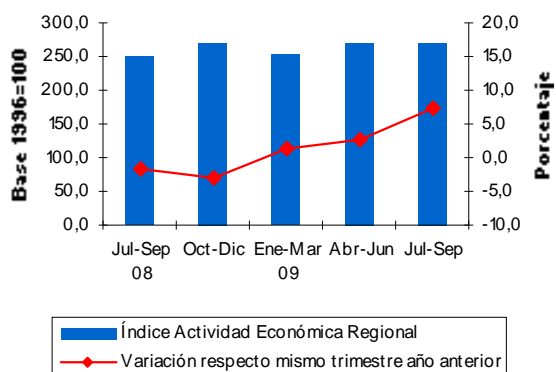
Construcción mostró un alza moderada. Incidieron favorablemente sobre este sector el incremento en inversión pública en obras de ingeniería, principalmente en obras realizadas por la Dirección de Obras Portuarias a caletas de la zona; asimismo, construcción no habitacional registró una positiva evolución, lo cual contrasta con la baja en construcción habitacional.

La contracción presentada en el sector Transporte, y Comunicaciones se debió mayoritariamente por la disminución en el transporte marítimo en comparación a doce meses. Aportó también a esta contracción el subsector de almacenaje, mientras que el resto de los sectores, no registraron fluctuaciones en su dinámica.

La disminución que registró el sector Comercio fue a raíz de la contracción en las ventas del comercio al por mayor. Por su parte, también se observó una disminución en las ventas en la actividad minorista.

Sin embargo, dentro de comercio al por menor, destacan el incremento de ventas en las actividades hotelería, supermercados y materiales de construcción, las cuales no contrarrestaron la disminución de las ventas del resto de las actividades.

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



Fuente: INE

EMPLEO

En relación al mercado laboral, según el género de la fuerza de trabajo de Tarapacá, durante el período en estudio, existen 90.574 hombres, quienes aumentaron en 3.438 en comparación a igual periodo del año anterior, y 49.442 mujeres, las que disminuyeron en 2.161, de este modo totalizando 140.016 personas dentro de la fuerza de trabajo, la que aumentó en 1.277 personas.

Tarapacá: Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

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 trabajo primera vez	
TARAPACÁ							
JAS 2008	224,7	138,7	131,5	7,2	5,8	1,4	86,0
JAS 2009	231,5	140,0	133,0	7,1	6,3	0,8	91,5
JAS 09/08	%	3,0	0,9	1,1	-2,0	8,6	-46,3
Abs	6,8	1,3	1,4	-0,1	0,5	-0,6	5,6

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

De dicha cifra, 85.476 hombres y 47.481 mujeres se encuentran ocupados, totalizando 132.957 personas, aumentando en 1.424 personas. Ahora bien, 7.059 personas se encuentran desocupados, de los cuales 5.098 son hombres y 1.961 mujeres, respecto a igual periodo del año anterior los hombres aumentaron en 368 personas, mientras que las mujeres disminuyeron en 515.

Los cesantes, quienes representan a los desocupados con experiencia, suman 6.309 personas. Del total de cesantes 4.622 son hombres y 1.687 son mujeres.

Tarapacá:
Evolución del Mercado Laboral
(Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En 5,0% se situó la tasa de desocupación regional, cifra inferior en 5,2 puntos porcentuales a la tasa nacional. La tasa de desocupación masculina en el período fue de 5,6%, mientras que la tasa de desocupación femenina fue 4,0%.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	8,6	6,5	-11,9	-5,5	3,9
Agricultura, Caza y Pesca	-0,7	-0,5	-2,3	1,1	-2,5
Minas y Canteras	-1,9	0,7	-3,4	-2,1	-2,3
Industria Manufacturera	-1,8	1,9	-1,1	0,7	2,6
Electricidad, Gas y Agua	-0,8	0,0	0,3	0,0	0,5
Construcción	-0,4	5,4	-0,8	4,1	5,8
Comercio	3,7	0,6	-0,6	-2,8	-1,0
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	2,6	-1,8	-1,1	-0,6	0,0
Servicios Financieros	2,3	-1,9	-3,4	-4,4	-2,3
Servicios Comunales, Sociales y Personales	5,6	2,1	0,5	-1,6	3,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los ocupados por rama de actividad se concentraron en Comercio, con 24,9% de los ocupados de la región y Servicios Comunales, Sociales y Personales con el 24,5% de ellos. Quienes declaran ser ocupados en actividades relacionadas con Electricidad, Gas y Agua representan el grupo minoritario, con un 0,5% de los ocupados. Respecto al trimestre julio-septiembre de 2008,

los sectores económicos que generaron una mayor cantidad de puestos de trabajo fueron Servicios Comunales, Sociales y Personales con 1.632 nuevos ocupados y Comercio con 1.462. Minas y Canteras representa la mayor disminución de ocupados con 1.750, además de Transporte, almacenaje y comunicaciones con 1.695 menos.

Tarapacá:
Ocupados Según Categoría Ocupacional
(Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	131,5	132,0	128,4	134,8	133,0
Empleadores	4,5	4,9	5,8	5,3	6,2
Cuenta Propia	32,9	34,2	31,6	38,4	38,2
Asalariado	87,0	85,8	83,7	84,0	80,6
Personal de Servicio	1,8	2,6	2,5	2,1	2,9
Familiar no Remunerado	5,2	4,7	4,8	4,9	5,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por categoría ocupacional, la actividad laboral muestra una estructura en la que predominan los Asalariados, los cuales suman 80.605 personas, representando una participación de un 60,6%. Aquellos que son trabajadores por Cuenta propia representan el 28,7%, equivalente a 38.161 personas. Respecto al trimestre julio-septiembre de 2008, los Ocupados por cuenta propia aumentaron en 5.215 personas, mientras que los Asalariados disminuyeron en 6.393.

EXPORTACIONES

Respecto al comercio exterior, el monto exportado por la región, en el trimestre en estudio, asciende a US\$836,4 millones. A nivel nacional, Tarapacá representó el 6,4% de las exportaciones totales del país, siendo entre las 15 regiones el sexto monto más alto.

Las exportaciones regionales disminuyeron en US\$307,8 millones, equivalente a 26,9% respecto al mismo trimestre del año anterior, debido principalmente a la contracción tanto en las exportaciones mineras como los envíos de Industria.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	1.144,2	965,1	627,3	687,0	836,4
Minería	1.019,7	864,1	582,2	606,2	784,3
Cobre y Hierro	954,7	790,8	496,0	532,1	698,9
Resto Minería Metálica	1,6	1,7	0,9	4,9	8,6
Resto Minería	63,3	71,6	85,2	69,2	76,8
Industria	123,1	99,5	44,6	80,2	51,5
Alimentos	75,8	38,3	33,1	66,4	35,5
Mat. de Transporte	8,1	33,0	0,9	2,3	5,4
Resto Industria	39,2	28,2	10,6	11,5	10,6
Resto Exportaciones	1,5	1,5	0,6	0,6	0,6

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

Minería representa el 93,8% del total exportado regionalmente, totalizando US\$784,3 millones, de los cuales US\$698,9 millones corresponden a cobre, mientras que el resto de la minería, que equivale a US\$85,4 millones, relacionados a la actividad no metálica. La minería en Tarapacá representó el 9,8% del total nacional para el período en estudio.

Los envíos de Industria representaron el 6,2% del total exportado regional, y el 1,2% nacional, alcanzando un monto equivalente a US\$51,5 millones, de los cuales el 68,9% corresponde a Alimentos.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		1.144,2	965,1	627,3	687,0	836,4
África	África		0,2	0,0	0,5	
	América Central y El Caribe	1,0	1,2	1,1	0,8	0,3
América	América del Norte	40,6	40,4	98,5	48,6	34,5
	América del Sur	75,4	66,3	21,8	30,8	46,8
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	617,5	590,7	375,2	470,4	593,8
Europa	Eurozona	401,6	265,2	128,8	132,3	159,5
	Otros países Europeos	8,0	1,0	1,5	2,2	1,1
Otros	Otros	0,1	0,1	0,5	1,5	0,4

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

Los países de Asia y Oceanía fueron los principales destinos de las exportaciones regionales, con un 71,0% del total, equivalente a US\$593,8 millones. El principal destino de estos envíos es China, con US\$349,8 millones, abarcando el 58,9% de lo enviado a la zona. Le siguen los envíos a la India, con un 15,0% de lo exportado, valorizados en US\$89,2 millones. El cobre es el principal producto exportado a la zona, valorizado en US\$557,7 millones, equivalente a 93,9%.

Europa fue el segundo continente en importancia respecto a los productos exportados desde la región, con US\$160,6 millones, equivalentes al 19,1% de los envíos totales. Italia fue el principal destino, con US\$49,7 millones, abarcando el 31,0% del total del continente. El principal producto enviado a Europa es el cobre, con US\$122,0 millones.

Las exportaciones a países de América representan el 9,8% del total regional, correspondientes a US\$81,6 millones. Estados Unidos fue el principal destino de este continente, recibiendo US\$30,3 millones. Los principales productos enviados corresponden a minerales no metálicos, con US\$50,5 millones.

Región de Antofagasta								
Perfil de la Dinámica Económica Regional								
Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↓	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↑	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↓
225,0	213,8		164,7	176,6		6.834,1	4.552,7	

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	-
Pesca	↓
Minería	↑
Industria Manufacturera	→
Electricidad, Gas y Agua	↓
Construcción	↑
Comercio	↑
Transporte y Comunicaciones	↓
Servicios Financieros	↑
Propiedad de la vivienda	↑
Otros servicios	↓

Otros sectores que evolucionaron positivamente fueron: Servicios Financieros, Comercio y Propiedad de Vivienda. Industria Manufacturera mostró un crecimiento casi nulo. Los sectores que mostraron una reversión del crecimiento durante este periodo de estudio en orden de mayor a menor incidencia negativa en el indicador fueron: Servicios Personales, Sociales y Comunales, Transporte, Almacenaje y Comunicaciones, Electricidad, Gas y Agua y finalmente Pesca.

Antofagasta: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral *(%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	-3.3	0.2
Oct-Dic 08	-2.8	-0.6
Ene-Mar 09	-2.5	-2.5
Abr-Jun 09	-6.5	-4.6
Jul-Sep 09	7.2	-0.7

Fuente: INE

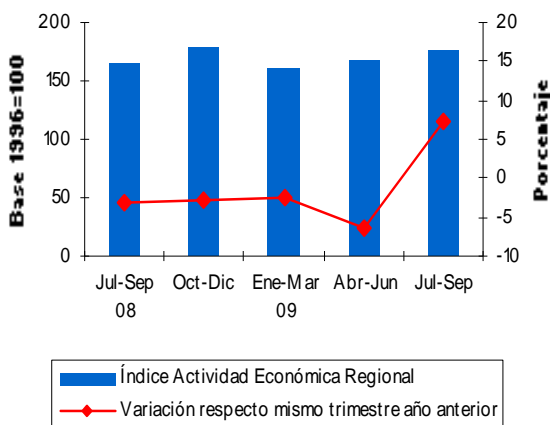
El sector Minería, de gran importancia en nuestra región, luego de mostrar resultados negativos en doce meses desde octubre-diciembre 2007, presentó crecimiento en su producción. La minería metálica registró aumentos en todos sus productos, siendo cobre el que marcó la mayor incidencia en el resultado positivo del sector. En la minería no-metálica, carbonato de litio registró la mayor incidencia negativa, con 6.622 Ton. menos que igual trimestre año anterior.

Una importante variación positiva tuvo el sector Construcción respecto del trimestre julio-septiembre de 2008, destacando el crecimiento de obras de ingeniería, las que han estado presente en el desarrollo regional con importantes obras de reposición, mejoramiento, y conservación de obras de vialidad en diversas localidades regionales.

La Región de Antofagasta, en cifras provisionales para el trimestre julio-septiembre del año 2009, registró signo positivo en el INACER (7,2%), una dinámica negativa en la ocupación (5,0%) y una fuerte desaceleración en el valor de las exportaciones (33,4%).

El Índice de Actividad Económica (INACER), mostró un alza en el trimestre julio-septiembre de 2009 comparado con igual periodo del año anterior, justificada principalmente por la reactivación de la economía regional en los sectores de Minería y Construcción. La variación promedio acumulada en el año, respecto al mismo periodo del año anterior, fue -0,7%.

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



Fuente: INE

El sector Comercio marcó un alza respecto al mismo periodo del año anterior, siendo maquinaria para la minería el principal incidente en esta cifra.

El sector Industria Manufacturera presentó un ligero crecimiento, donde la más alta incidencia positiva la presentó la producción de bebidas alcohólicas y la mayor incidencia negativa, la fabricación de productos metálicos estructurales.

El sector Electricidad, Gas y Agua, presentó una disminución en la generación y en la distribución de energía eléctrica, no obstante el subsector de Distribución de Agua presentó un crecimiento en el periodo.

Pesca registró la más alta variación negativa, en comparación al trimestre julio-septiembre de 2008, explicada principalmente por la nula producción de pesca industrial y por ende la no fabricación de harina y aceite de pescado. La pesca artesanal registró importantes aumentos en algas y moluscos en sus productos de lapa, loco y pulpo.

EMPLEO

En el trimestre móvil julio-septiembre de 2009, la estimación de la fuerza de trabajo a nivel regional alcanzó a 233.724 personas, desagregada en 161.736 hombres (69,2%) y 71.988 mu-

eres (30,8%). Esto significó un decrecimiento de 3,9% al comparar la fuerza de trabajo total respecto a igual periodo del año anterior, lo que en cantidad implicó 9.539 personas menos dentro del campo laboral de la región.

La estimación en el número de ocupados se ubicó en 213.842 personas, de los cuales 147.408 son hombres (68,9%) y 66.434 son mujeres (31,1%). Al comparar el total de ocupados en doce meses se observó una disminución de 5,0%, es decir, se perdieron 11.143 puestos de trabajo en un año, 8.055 (72,3%) para hombres y 3.088 para mujeres (27,7%).

Antofagasta:
Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la fuerza de trabajo	
	Total	Fuerza de trabajo			Buscan trabajo primera vez			
		Total	Ocupados	Desocupados				
	Total	Cesantes						
ANTOFAGASTA								
JAS 2008	421,0	243,3	225,0	18,3	16,8	1,5	177,8	
JAS 2009	428,8	233,7	213,8	19,9	16,5	3,4	195,1	
JAS 09/08	%	1,8	-3,9	-5,0	8,8	-1,6	123,6	9,7
	Abs	7,8	-9,5	-11,1	1,6	-0,3	1,9	17,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Como resultado la tasa de desocupación regional para el trimestre móvil en referencia fue de 8,5%, registrando un aumento de 0,7% respecto al trimestre móvil inmediatamente anterior y de 1,0 puntos porcentuales respecto al trimestre julio-septiembre de 2008. Por género, la tasa de desocupación resultó mayor en los hombres, marcando 8,9% y de 7,7% para las mujeres.

Se estimaron 19.882 personas desocupadas en el trimestre móvil de referencia, 1.604 más que igual periodo del año anterior, de los cuales 14.328 son hombres (72,1%) y 5.554 son mujeres (27,9%).

Antofagasta: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

A nivel regional la tasa de cesantía alcanzó a 7,1%, siendo en hombres 2,1 puntos porcentuales superior a la alcanzada por las mujeres. Las personas que buscan trabajo por primera vez registraron una tasa de 1,4%.

La estructura ocupacional según Rama de Actividad Económica, fue liderada por Servicios Personales, Sociales y Comunales, con 21,3% del total de los ocupados, sigue Comercio con 18,2% y Servicios Financieros con 12,8%.

En valores absolutos Servicios Financieros generó la mayor cantidad de nuevos puestos de trabajo alcanzando a 2.866, en cambio la mayor contracción se presentó en Construcción con una pérdida de 6.834 ocupaciones, le sigue Comercio con una merma de 5.889 puestos ocupacionales

Antofagasta: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	9,3	-0,9	-14,3	-10,5	-11,1
Agricultura, Caza y Pesca	0,7	0,1	0,3	4,2	1,1
Minas y Canteras	-0,3	5,0	2,4	1,0	1,8
Industria Manufacturera	7,4	-5,7	-12,8	-6,3	-3,0
Electricidad, Gas y Agua	0,1	0,1	-0,5	0,2	-0,5
Construcción	-10,6	-3,3	4,1	-2,9	-6,8
Comercio	3,9	-3,7	-5,5	-4,1	-5,9
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	-1,0	-1,6	-0,9	-2,6	1,5
Servicios Financieros	6,4	5,2	-0,2	0,7	2,9
Servicios Comunales, Sociales y Personales	2,7	3,0	-1,3	-0,9	-2,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En términos de estructura por Categoría Ocupa-

cional, podemos observar que la región ha sufrido una significativa baja en generación de empleos del 5,0%, siendo la Categoría Familiar no remunerado el único que concentra un alza, generando 717 nuevos puestos de trabajo, lo que significó una variación de 24,2%, respecto al mismo trimestre del año anterior.

La categoría de Asalariados fue la que registró la mayor pérdida de puestos de trabajo en valor absoluto anotando 6.594 plazas menos y es la categoría que concentra el mayor número de ocupados, alcanzando a 72,4%. Los Empleadores, los Trabajadores por Cuenta Propia y Personal de Servicio presentaron variaciones negativas de diversa magnitud, siendo la primera de ellas la más significativa, disminuyendo 53,9%.

Antofagasta: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	9,3	-0,9	-14,3	-10,5	-11,1
Empleadores	2,6	-2,1	-1,7	-0,7	-3,3
Cuenta Propia	7,5	-6,5	0,2	-0,2	-1,7
Asalariado	0,0	8,0	-10,8	-10,4	-6,6
Personal de Servicio	-1,6	-1,3	-1,1	-0,9	-0,2
Familiar no Remunerado	0,8	1,0	-0,9	1,7	0,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

La región representa el 34,6% de las exportaciones totales del país. El valor de las exportaciones regionales fue de 4.552,7 millones de dólares corrientes, experimentando una disminución de 2.281,4 millones de dólares corrientes, lo que significó una baja de 33,4% respecto a igual trimestre año anterior.

Por rama de actividad económica destaca la participación de Minería y específicamente Minería de Cobre y Hierro, que exportaron el 90,0% del total de las exportaciones regionales para este trimestre.

Al comparar el trimestre en estudio con igual período año anterior, Minería e Industria muestran

variaciones negativas de 32,7% y 45,4% respectivamente, esto se traduce en 2.282,3 millones de dólares menos entre ambos sectores.

Dentro de las ramas de actividad económica, sólo Resto Industria registró variación positiva de 3,9% para este periodo de estudio, que representó 2,4 millones de dólares corrientes más.

Las mayores variaciones negativas respecto al trimestre julio-septiembre de 2008, se registraron en Productos Químicos Básicos y en Resto de Minería Metálica anotando 58,7% y 55,5%, respectivamente.

Los embarques de cobre son los principales productos exportados teniendo una participación de cátodos y secciones de cátodos que aportan el 67,1% y concentrado de cobre que cubre el 16,1% del total de las exportaciones de esta región.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	6.834,1	4.382,9	2.939,6	3.767,1	4.552,7
Minería	6.439,2	4.071,5	2.733,7	3.515,1	4.335,6
Cobre y Hierro	5.991,6	3.703,7	2.387,7	3.201,5	4.096,5
Resto Minería Metálica	310,9	195,4	244,9	176,5	138,5
Minería No Metálica	136,7	172,4	101,2	137,1	100,7
Industria	393,7	307,0	202,7	249,7	215,0
Prod. Quím. Básicos	296,4	247,1	159,5	185,5	122,4
Ind. Bás. Metales No Fe.	35,5	9,1	7,9	8,3	28,5
Resto Industria	61,8	50,8	35,4	55,8	64,2
Resto Exportaciones	1,3	4,5	3,1	2,3	2,1

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

Los países en los cuales se concentraron los mayores envíos de cátodos y secciones de cátodos fueron China, Estados Unidos-Puerto Rico, Corea del Sur, Taiwán y Francia con el 74,7% del total y los principales países importadores de concentrado de cobre fueron China, Japón, Brasil, India y Corea del Sur con el 78,6% del total.

Las exportaciones de la Región de Antofagasta según bloque económico de destino, se concentraron en Asia y Oceanía con un 57,7% del to-

tal, le sigue Europa con un 22,7%, América con un 19,1% y por último África con el 0,4%.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		6.834,1	4.382,9	2.939,6	3.767,1	4.552,7
África	África	36,8	0,8	19,4	12,4	19,6
	América Central y El Caribe	2,9	21,8	0,9	0,8	1,7
América	América del Norte	1.123,7	680,3	559,7	436,9	545,6
	América del Sur	533,6	375,6	189,6	273,5	324,0
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	3.238,3	1.924,3	1.492,6	2.165,9	2.625,7
	Eurozona	1.855,8	1.348,0	640,2	806,7	962,9
Europa	Otros países Europeos	40,5	30,3	36,1	69,8	71,9
	Otros	2,6	1,9	1,0	0,9	1,3

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

Asia y Oceanía tuvo una variación negativa de 18,9%, que significó una disminución de 612,6 millones de dólares comparado con igual trimestre año anterior. El principal país que recibe las exportaciones es China, con envíos por 1.413 millones de dólares corrientes para este trimestre.

Las exportaciones del bloque Europeo sufrieron una baja de 45,4%, correspondiente a 861,5 millones de dólares, siendo los principales países importadores Holanda, Francia, Italia y Bélgica.

Hacia América del Norte, los envíos disminuyeron 51,4% en comparación al trimestre julio-septiembre 2008. Se destacó a nivel país Estados Unidos-Puerto Rico que para este trimestre aporta el 60,5% de las exportaciones de este bloque.

América del Sur tuvo una disminución de las exportaciones regionales de 39,3% comparado con mismo trimestre año anterior. Las mayores exportaciones de este bloque se centraron en los países Brasil, Perú, Argentina y Uruguay, que juntos cubren el 95,2% del total.

Finalmente el bloque de África tuvo un decrecimiento en las exportaciones regionales de 17,2 millones de dólares, disminuyendo en un 46,7% respecto al trimestre julio-septiembre 2008.

Región de Atacama Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
117,3	112,1		173,1	166,5		1.347,8	770,6	

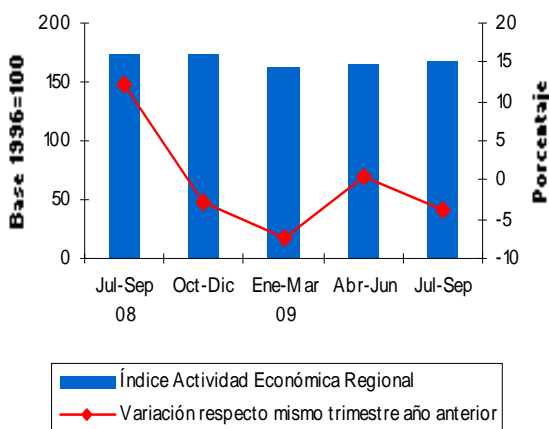
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior	Atacama: Variación del INACER		
		Trimestre	Variación Trimestral *(%)	Variación Acumulada (%)
Silvoagropecuario	-	Jul-Sep 08	12,0	7,7
Pesca	↘	Oct-Dic 08	-2,8	4,8
Minería	↗	Ene-Mar 09	-7,4	-7,4
Industria Manufacturera	→	Abr-Jun 09	0,4	-3,6
Electricidad, Gas y Agua	↘	Jul-Sep 09	-3,8	-3,7
Construcción	↗	Fuente: INE		
Comercio	↗	Los sectores económicos que presentaron una reversión del crecimiento en el tercer trimestre de 2009, en relación a igual periodo del año anterior, en orden de mayor a menor incidencia negativa, fueron: Minería; Servicios Financieros; Comercio; Pesca; Agropecuario-Silvícola; Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones y Construcción.		
Transporte y Comunicaciones	↘	Por otra parte, los sectores económicos que evolucionaron positivamente durante julio-septiembre de 2009, respecto a igual trimestre del año anterior, en orden de mayor a menor incidencia en el indicador, fueron: Industria Manufacturera; Otros Servicios; Electricidad, Gas y Agua y Propiedad de Vivienda.		
Servicios Financieros	↗	Los dos subsectores que conforman minería, minería metálica y no metálica registraron retroceso en su actividad. En la minería metálica, el cobre, oro, hierro y plata presentaron menor producción respecto a julio-septiembre de 2008, siendo el metal rojo el que registró la mayor incidencia negativa. La única variable que aumentó su producción en doce meses fue el molibdeno. Por otro lado, en la minería no metálica, la caliza, el cuarzo y el mármol presentaron un retroceso en la producción, en doce meses.		
Propiedad de la vivienda	↗			
Otros servicios	↘			

La Región de Atacama en el tercer trimestre del año 2009, registró una dinámica negativa en los tres indicadores considerados en este informe. En efecto, los ocupados, el INACER y las exportaciones tuvieron decrecimientos con respecto a julio-septiembre de 2008.

El Índice de Actividad Económica Regional, INACER de Atacama, en el trimestre de referencia, experimentó un decrecimiento de 3,8%, respecto al mismo trimestre de 2008. Por su parte, la variación del promedio acumulado de enero a septiembre de 2009, respecto a igual período de 2008, fue - 3,7%.

Atacama: Índice de Actividad Económica Regional

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El sector Servicios Financieros presentó una variación negativa en doce meses, debido a un menor dinamismo de su actividad.

Comercio registró una caída en el trimestre, respecto a igual periodo de 2008, influenciado por la baja en las ventas de las grades tiendas y supermercados.

Una marcada variación negativa presentó el sector Pesca en doce meses. Los subsectores algas, equinodermos, pescados y fabricación de aceites y grasas vegetales y animales, presentaron retrocesos respecto al tercer trimestre 2008.

Agropecuario-Silvícola presentó una contracción en su actividad en el trimestre julio-septiembre de 2009, la cual se vio explicada por la baja en el subsector frutales.

La baja en el sector Transporte, almacenamiento y telecomunicaciones, fue influenciada por el menor dinamismo en los subsectores transporte caminero de carga, transporte ferroviario y correos y telecomunicaciones.

El sector Construcción presentó una leve baja en el trimestre de estudio, respecto a igual período de 2008. Destaca la disminución de los permisos habitacionales y no habitacionales.

Al analizar el comportamiento de los sectores que presentaron resultados positivos en el período, la Industria Manufacturera fue el que tuvo la mayor incidencia positiva. El crecimiento de este sector se explicó por el aumento en las ventas del rubro metalmecánico.

El sector Otros Servicios, presentó un alza en el periodo de referencia, el cual se explicó por el aumento en la cantidad de personas ocupadas del sector Servicios Comunales, Sociales y Personales, respecto a julio-septiembre 2008.

Electricidad, Gas y Agua presentó un incremento en el trimestre de análisis, debido al resultado positivo de la generación de energía eléctrica y distribución de agua; no obstante la distribución de energía eléctrica tuvo una baja en el período.

El resultado positivo de Propiedad de vivienda, se explica por el aumento en la cantidad de viviendas terminadas.

EMPLEO

En el trimestre móvil julio-septiembre 2009, la estimación de la fuerza de trabajo a nivel regional alcanzó a 125.210 personas, de los cuales 81.250 son hombres (64,9%) y 43.960 son mujeres (35,1%). Al comparar la fuerza de trabajo respecto a igual trimestre del año anterior, se observó una contracción de 0,02%, es decir, una disminución de 30 personas.

Atacama: Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la fuerza de trabajo
	Total	Fuerza de trabajo				Buscan trabajo primera vez	
		Total	Ocupados	Desocupados			
				Total	Cesantes		
ATACAMA							
JAS 2008	206,2	125,2	117,3	7,9	7,3	0,6	81,0
JAS 2009	209,3	125,2	112,1	13,1	11,5	1,6	84,1
JAS 09/08	%						
Abs	1,5	0,0	-4,4	65,5	57,3	168,4	3,9
	3,1	0,0	-5,2	5,2	4,2	1,0	3,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La estimación del número de ocupados se ubicó en 112.110 personas, de los cuales 74.020 son hombres (66,0%) y 38.090 son mujeres (34,0%). Al comparar el total de ocupados en doce meses, se observó una disminución de 4,4%, es decir, 5.210 puestos de trabajo menos en un año.

Como resultado, la tasa de desocupación regional para el trimestre móvil en referencia fue de 10,5%, registrando una disminución de 0,7 punto porcentual respecto al trimestre móvil inmediatamente anterior y un aumento de 4,2 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil julio-septiembre de 2008.

Atacama: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	0,0	-4,4	10,5	9,2
Hombres	-0,4	-5,1	8,9	8,4
Mujeres	0,6	-3,1	13,4	10,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Las tasas de cesantía y de personas que buscan trabajo por primera vez fueron 9,2% y 1,2%, respectivamente.

La tasa de desocupación por sexo fue de 8,9% para los hombres y de 13,4% para las mujeres.

Se estimaron 13.100 personas desocupadas en el trimestre móvil en referencia, de las cuales 7.230 fueron hombres y 5.870 mujeres.

Al comparar la situación de la ocupación por Rama de Actividad Económica, se observó que la rama que experimentó el mayor crecimiento porcentual en la creación de puestos de trabajo en doce meses, fue Servicios Comunales, Sociales y Personales, con una expansión de 5,7%. Por su parte, la Rama Minas y Canteras, presentó la mayor disminución de puestos de trabajo, registrando una caída de 25,1%.

En valores absolutos los mayores incrementos del trimestre móvil julio-septiembre 2009, se observó en las Ramas Servicios Comunales, So-

ciales y Personales y Comercio, con aumentos de 1.570 y 430 puestos de trabajo respectivamente.

Atacama: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	4,9	1,1	0,4	-5,6	-5,2
Agricultura, Caza y Pesca	0,3	-1,9	0,1	0,5	-1,2
Minas y Canteras	4,1	1,9	-1,0	-3,5	-4,3
Industria Manufacturera	-0,8	0,5	0,2	-0,1	-0,3
Electricidad, Gas y Agua	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	0,0
Construcción	-1,1	-1,5	-1,6	-1,0	-1,3
Comercio	1,4	0,4	1,3	-1,0	0,4
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	-0,6	-0,2	-0,2	0,4	0,1
Servicios Financieros	-0,1	0,6	-0,8	-0,4	-0,3
Servicios Comunales, Sociales y Personales	1,7	1,4	2,5	-0,3	1,6

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Comparando la situación de la ocupación por Categoría Ocupacional, se observó que el mayor crecimiento de puestos de trabajo en doce meses, fue en Personal de Servicio, alcanzando una variación de 51,2% (1.270).

Atacama: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	4,9	1,1	0,4	-5,6	-5,2
Empleadores	-0,7	-0,3	0,5	-0,4	0,9
Cuenta Propia	5,0	0,4	4,1	-0,6	-1,6
Asalariado	0,4	0,8	-4,6	-5,2	-5,7
Personal de Servicio	0,1	0,6	0,1	1,0	1,3
Familiar no Remunerado	0,2	-0,4	0,3	-0,4	-0,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En el tercer trimestre de 2009, el valor de las exportaciones de la región de Atacama alcanzó los 970,8 millones de dólares corrientes, experimentando una disminución de 28,1% (380,0 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	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	1.350,8	1.014,9	630,5	770,6	970,8
Silvoagropecuario y Pesca	5,6	34,9	114,6	17,8	6,4
Frutas	2,0	30,5	110,1	11,5	2,6
R.Silvoagrop. y Pesca	3,5	4,3	4,5	6,2	3,8
Minería	1.267,2	902,9	473,8	708,0	888,0
Cobre y Hierro	1.265,0	901,2	472,7	705,7	864,5
Resto Minería	2,2	1,8	1,2	2,3	23,5
Industria	77,6	76,4	42,0	44,8	76,3
Ind. Bás. Metales No Fe.	42,4	59,2	31,2	34,9	60,2
Resto Industria	35,2	17,2	10,7	9,9	16,1
Resto Exportaciones	78,0	77,1	0,0	0,0	0,1

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

Las exportaciones regionales se concentraron en el sector Minería, con una participación de 91,5% sobre el total de los envíos. Este sector experimentó una contracción de 29,9% (379,2 millones de dólares) respecto a julio-septiembre de 2008, la cual se explicó por el menor valor de los envíos de Cobre y Hierro, que en el trimestre de análisis alcanzaron los 864,5 millones de dólares.

Las exportaciones de Agricultura y Pesca registraron un crecimiento de 15,6% (0,9 millones de dólares) en doce meses, con una participación de 0,7% en el monto total exportado.

Por último, el valor de las exportaciones del sector Industrial presentó un decrecimiento de 1,7% con respecto a julio-septiembre de 2008, lo que representó el 7,9% de los envíos al exterior.

Las exportaciones de la región de Atacama según zona económica de destino, se concentraron principalmente en Asia y Oceanía con una participación de 88,5% y un monto exportado de 858,9 millones de dólares. Al comparar los envíos de esta zona económica respecto a julio-septiembre de 2008, se observó un decrecimiento de 13,4%.

A nivel de país se destacan los envíos hacia China y Japón, con 558,2 y 159,1 millones de dóla-

res, respectivamente. Los principales productos exportados a estos países fueron el concentrado de cobre y cobre refinado.

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

Continentes	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		1.350,8	1.014,9	630,5	770,6	970,8
África	África			0,0		
	América Central y El Caribe	0,1	0,1	1,2	0,1	0,0
América	América del Norte	59,7	64,6	116,0	10,1	40,2
	América del Sur	103,4	42,5	25,2	36,5	32,2
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	991,8	784,9	402,5	683,1	858,9
	Eurozona	173,8	101,9	67,8	32,0	33,3
Europa	Otros países Europeos	8,3	13,2	9,9	4,4	0,8
Otros	Otros	13,7	7,8	7,7	4,2	5,4

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

Con una menor participación, se encuentran los envíos a los países de América del norte, América del sur y Eurozona, con participaciones de 4,1%; 3,3% y 3,4%, respectivamente.

Las exportaciones a los países de América del norte, en el trimestre de referencia llegaron a 40,2 millones de dólares, presentando una baja de 32,6% respecto al tercer trimestre de 2008. Al analizar los envíos a esta zona económica por país, el mayor porcentaje fue hacia Canadá con 23,0 millones de dólares.

Por otro lado, a los países de América del sur, en el trimestre de análisis, se realizaron envíos por 32,2 millones de dólares, presentando una disminución de 68,8% respecto a julio-septiembre de 2008. Se destacan en esta zona las exportaciones hacia Brasil por 23,2 millones de dólares.

Al bloque de países de la Eurozona se efectuaron envíos por 33,3 millones de dólares en julio-septiembre de 2009, destacándose los envíos a Italia, España y Holanda por 12,7; 8,1 y 6,4 millones de dólares, respectivamente. Los envíos a esta zona económica presentaron una disminución de 80,8% en doce meses.

Región de Coquimbo Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)		Exportaciones (Millones de dólares)			
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↗	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
246,4	250,3		213,0	207,7		1.071,9	662,2	

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↗
Pesca	↘
Minería	↘
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	↘
Construcción	↗
Comercio	↘
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros	↗
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	↗

mente a actividades de: Minería; Industria Manufacturera; Transporte y Comunicaciones; Comercio; Pesca y Electricidad, Gas y Agua.

Coquimbo: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral *(%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	21,9	13,2
Oct-Dic 08	11,2	12,7
Ene-Mar 09	10,1	10,1
Abr-Jun 09	-1,7	4,2
Jul-Sep 09	-2,5	2,0

Fuente: INE

La actividad del Sector Minería, en el período en análisis, decrece principalmente por la caída experimentada en la producción de cobre, asociada al impacto que ésta tiene en los costos de producción. Por otro lado, cabe mencionar que la baja experimentada por este sector, incide mayoritariamente en la caída del indicador global.

En tanto, el Sector Industria Manufacturera experimentó una baja, debido principalmente a una disminución en la producción de los subsectores: Elaboración de bebidas; Producción, elaboración y conservación de carne, pescado, frutas y Elaboración de otros productos alimenticios.

Mientras que la baja experimentada por Transporte y Comunicaciones estuvo motivada principalmente por la disminución en la actividad del transporte de carga terrestre, específicamente de los sectores minería, industria y pesca.

El Sector Comercio, también registra una baja en el nivel de su actividad, en relación a los resultados registrados hace un año, disminución que se presenta por tercer trimestre consecutivo. Esta situación es consistente con el empleo sectorial.

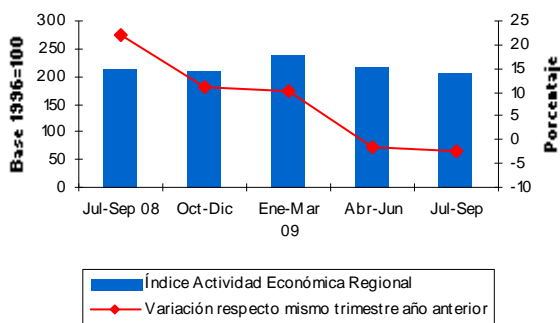
Durante el trimestre julio - septiembre de 2009, respecto de igual trimestre de 2008, la economía regional presenta un período de contracción, tanto en la actividad económica regional que presenta una caída de 2,5%, como en las exportaciones regionales en una disminución de 38,2%. Sin embargo, el indicador del empleo, presenta un período de expansión con un aumento en el nivel de ocupados de 1,6%.

El INACER decreció en 2,5 % respecto a igual trimestre de 2008, acumulando en el período enero-septiembre 2009, un crecimiento de 2,0%. Es así como seis sectores que lo componen, disminuyeron en comparación a julio - septiembre 2008. Los sectores que influyeron en esta disminución fueron los asociados directa-

El Sector Pesca, en relación a igual período de 2008, evidencia una baja en el nivel de su actividad, influida por la disminución de los recursos marinos capturados principalmente en el Subsector de la Pesca Artesanal y en menor medida Cultivos. En la Pesca Artesanal destacó la baja en especies como, Jurel, Anchoveta, Congrio Colorado y Sierra.

El Sector Electricidad, Gas y Agua experimenta una contracción durante el período en estudio, en relación al nivel alcanzado en el 2008, se justifica principalmente por la disminución del Subsector Electricidad, tanto en la distribución, como en la generación. En tanto, el Subsector Agua presenta un comportamiento diferente exhibiendo un leve crecimiento de su actividad que no logra revertir los resultados negativos del sector.

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



Fuente: INE

Por otra parte, los sectores económicos que evolucionaron positivamente en julio - septiembre de 2009 en relación a igual trimestre del año anterior, fueron: Otros Servicios (Salud y Educación); Construcción; Servicios Financieros; Propiedad de la Vivienda y Silvoagropecuario.

El Sector Otros Servicios, presentó un crecimiento con respecto al mismo trimestre del año anterior, influido fuertemente por la evolución positiva presentada por el Subsector Servicios Personales (salud y educación).

La actividad del sector Construcción, generador de empleo, registra un importante crecimiento, respecto de igual período de 2008, debido principalmente al incremento registrado en el Sub-

sector Obras de Ingeniería Pública. No obstante, diferente comportamiento presentan los subsectores Habitacional y No Habitacional, exhibiendo decrecimientos en el nivel de su actividad.

El sector Servicios Financieros, aumentó, debido a la mayor actividad en los sectores construcción y silvoagropecuario relacionados directa o indirectamente con este sector.

El sector Propiedad de la Vivienda, presentó un aumento, traducido en un leve incremento del stock de viviendas.

La expansión del sector Silvoagropecuario se justifica principalmente por el alza experimentada por el Subsector Frutícola y en menor medida por la actividad Pecuaría. No obstante, el subsector Agrícola registra una disminución en el nivel de su actividad.

EMPLEO

En el trimestre móvil julio - septiembre 2009, la fuerza de trabajo a nivel regional llegó a 273.732 personas, desagregada en 180.789 hombres y 92.943 mujeres. Lo que significa un aumento de 4,0% en la fuerza de trabajo total respecto a igual trimestre del año pasado, que en términos absolutos implica 10.440 personas más dentro del mercado laboral de la Región.

Coquimbo:
Población por período según situación en la fuerza de trabajo
(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más							
	Total	Fuerza de trabajo					Fuera de la fuerza de trabajo	
		Total	Ocupados	Desocupados		Buscan trabajo primera vez		
				Total	Cesantes			
COQUIMBO								
JAS 2008	530,5	263,3	246,4	16,9	14,5	2,5	267,2	
JAS 2009	542,3	273,7	250,3	23,4	20,9	2,5	268,6	
JAS 09/08	%	2,2	4,0	1,6	38,4	44,2	3,9	0,5
	Abs	11,8	10,4	3,9	6,5	6,4	0,1	1,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los ocupados alcanzaron las 250.287 personas, registrando un aumento de 1,6%, es decir, 3.936 ocupados más respecto a igual trimestre del año anterior. La tasa de desocupación fue 8,6%, superior en 2,13 puntos porcentuales con

respecto a igual trimestre del año anterior. Por sexo, la desocupación resultó mayor en las mujeres 8,7% superior en 0,3 puntos porcentuales a la de hombres 8,5%.

A nivel regional la tasa de cesantía alcanzó 7,6%. En hombres fue mayor 0,3 puntos porcentuales a la de mujeres, 7,7% y 7,5%, respectivamente.

Coquimbo: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La estructura ocupacional según rama de actividad la lideran: Servicios Comunes Sociales y Personales con 23,1%, Comercio con 19,6% y Agricultura Caza y Pesca con 19,4%.

Los sectores que lideran la creación de puestos de trabajo, en el trimestre julio - septiembre de 2009 fueron principalmente Construcción con 5.805 nuevas plazas, seguido por los sectores; Servicios Comunes, Sociales y Personales con 2.963; e Industria Manufacturera con 2.649 puestos adicionales a los registrados hace un año. En menor medida el sector Electricidad, Gas y Agua aporta 548 nuevas plazas de trabajo para la región.

Coquimbo: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	8,6	6,5	-11,9	-5,5	3,9
Agricultura, Caza y Pesca	-0,7	-0,5	-2,3	1,1	-2,5
Minas y Canteras	-1,9	0,7	-3,4	-2,1	-2,3
Industria Manufacturera	-1,8	1,9	-1,1	0,7	2,6
Electricidad, Gas y Agua	-0,8	0,0	0,3	0,0	0,5
Construcción	-0,4	5,4	-0,8	4,1	5,8
Comercio	3,7	0,6	-0,6	-2,8	-1,0
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	2,6	-1,8	-1,1	-0,6	0,0
Servicios Financieros	2,3	-1,9	-3,4	-4,4	-2,3
Servicios Comunes, Sociales y Personales	5,6	2,1	0,5	-1,6	3,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Según categoría ocupacional, la estructura de participación fue similar a la registrada en trimestres anteriores. Los Asalariados representaron el 67,8% dentro del total, seguido de Tra-

bajadores por Cuenta Propia con 23,1%. En tanto Empleadores, junto a Personal de Servicios y Familiar no Remunerado, representaron 9,1% del total de ocupados.

En relación al trimestre julio - septiembre 2008, la categoría Empleadores presentó alza en el número de ocupados con un 42,3%; la categoría Familiar No Remunerado con un 12,3% y la categoría Cuenta Propia con 2,2%. El resto de las categorías: Asalariado y Personal de Servicios presentaron variaciones negativas menores de 0,2% y 0,1%, respectivamente.

Coquimbo: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	8,6	6,5	-11,9	-5,5	3,9
Empleadores	-2,6	0,4	-0,5	1,5	2,4
Cuenta Propia	0,6	0,7	-2,0	-1,4	1,3
Asalariado	8,9	5,8	-9,7	-4,7	-0,4
Personal de Servicio	-1,1	-1,6	-0,2	-0,8	0,0
Familiar no Remunerado	2,8	1,2	0,5	0,0	0,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

La región representa el 5,0% de las exportaciones totales del país. En este trimestre el valor de las exportaciones regionales fue de 662,2 millones de dólares, experimentando una disminución de 38,2% en comparación al mismo trimestre del año anterior.

Según rama de actividad económica el sector Minería alcanza 568,4 millones de dólares en el valor exportado. Este sector es el más destacado, con una participación de 85,8% de los despachos regionales. Por otro lado, registra un decrecimiento de 414,4 millones de dólares, equivalente a 42,2%, respecto de igual período de 2008. Esta disminución se concentra principalmente en los envíos regionales del subsector Cobre y Hierro, con una participación de 78,7%. Los mayores envíos dentro del subsector corresponden a los productos: concentrado de cobre (90,1%) y cobre refinado (3,9%).

Le sigue en importancia y con un comportamiento diferente, que no logra revertir la caída de las exportaciones regionales, el sector Silvoagropecuario y Pesca que registra exportaciones de 59,0 millones de dólares, con una participación, bastante menor, en el contexto regional

de 8,9%, y un crecimiento de 25,2%, respecto de igual trimestre de 2008. Los despachos se concentran principalmente en el subsector Frutas, con una participación en el flujo exportador regional de 8,3%. Los productos con mayores despachos dentro del subsector fueron paltas 48,3% y mandarinas 32,9%. En tanto, el valor exportado por la Industria Manufacturera fue de 34,7 millones de dólares, con una participación, en las exportaciones regionales de 5,2% y un decrecimiento de 16,9%, respecto de igual período de 2008. Esta baja se explica por menores envíos en el subsector Alimentos, con una participación de 4,2% en las exportaciones regionales. Los mayores envíos en el Subsector corresponden a los productos jugo de uva (21,8%) y algas deshidratadas (12,2%).

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	1.071,9	623,8	481,3	480,5	662,2
Silvoagropecuario y Pesca	47,1	40,9	162,1	66,5	59,0
Frutas	43,2	37,9	157,2	61,9	55,2
R.Silvoagrop. y Pesca	3,9	3,0	4,9	4,6	3,7
Minería	982,9	534,0	297,8	384,2	568,4
Cobre y Hierro	850,9	433,3	245,7	366,9	520,9
Resto Minería	132,0	100,7	52,1	17,3	47,5
Industria	41,8	35,0	21,4	29,8	34,7
Alimentos	32,7	27,7	15,7	23,8	27,6
Resto Industria	9,1	7,3	5,7	6,0	7,1
Resto Exportaciones	0,1	14,0	0,0	0,0	0,0

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

En relación a Julio-Septiembre de 2008, el principal destino del flujo exportador de la región corresponde al continente Asia y Oceanía, 442,3 millones de dólares y una participación de 66,8% en el total exportado, Los envíos a este continente disminuyen en 36,3% equivalente a 251,9 millones de dólares menos, respecto de los envíos realizados hace un año. El principal destino fue Japón, con el producto concentrado de cobre.

Le sigue en importancia el continente Americano, con un total exportado de 112,8 millones de dólares y una participación de 17,0% en los despachos de los bienes regionales al exterior. El valor exportado por este continente registra una caída de 89,3 millones de dólares equiva-

lente a 44,2%, respecto a igual período del año anterior, siendo su principal destino Estados Unidos, con el producto paltas frescas. América del Norte, con una participación de 13,4% en el total de envíos de la región y 78,9% en el total correspondiente al continente, fue el principal destino de esta zona. Los envíos a los países de América del Norte descendieron en 29,9% equivalente a 37,9 millones de dólares.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		1.071,9	623,8	481,3	480,5	662,2
África	África	0,1	0,1	0,0	0,4	0,5
	América Central y El Caribe	0,4	0,1	1,0	0,5	0,8
América	América del Norte	126,9	108,0	155,7	54,0	89,0
	América del Sur	74,9	78,9	8,2	22,4	23,0
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	694,2	292,6	236,7	314,8	442,3
	Eurozona	175,1	143,6	78,6	87,5	105,9
Europa	Otros países Europeos	0,3	0,4	0,8	0,7	0,5
Otros	Otros	0,0	0,1	0,3	0,1	0,1

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

El continente Europeo presenta un valor en sus exportaciones que asciende a 106,3 millones de dólares, y una participación de 16,0% en el total regional. Respecto de igual período de 2008, el total exportado por este continente disminuye en 39,4 % equivalente a 69,1 millones de dólares.

La Eurozona registra la mayor participación de la zona 99,5% y en el total regional representa el 16,0% de las exportaciones, experimentando una baja de 39,5% respecto de julio-septiembre de 2008.

En relación a los envíos a países ubicados en el continente Africano representan el 0,08 % del total de las exportaciones regionales. Los envíos a esta zona aumentaron en 414,9%, correspondientes a 0,4 millones de dólares, respecto de lo exportado hace un año.

Por último, los envíos a países ubicados en la categoría Otros, representan el 0,02% de las exportaciones regionales y experimentan un crecimiento de 314,7% equivalente a 0,1 millones de dólares.

Región de Valparaíso Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)		Exportaciones (Millones de dólares)			
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	→	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
644,6	643,2		161,8	153,6		1.270,8	1.225,1	

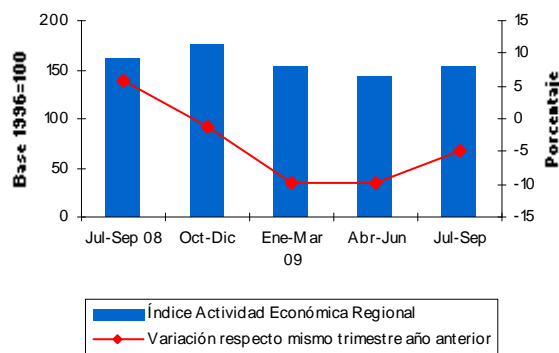
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↗
Pesca	↘
Minería	↘
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	↗
Construcción	↘
Comercio	↗
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros	↘
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	↗

Valparaíso: Variación del INACER		
Trimestre	Variación Trimestral *(%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	5,7	4,8
Oct-Dic 08	-1,3	3,1
Ene-Mar 09	-9,7	-9,7
Abr-Jun 09	-9,8	-9,7
Jul-Sep 09	-5,0	-8,2

Fuente: INE

Los sectores que más incidieron en la contracción del indicador fueron Construcción, Industria Manufacturera y Transporte y Comunicaciones, mientras que los sectores que más aportaron al indicador fueron Electricidad, Gas y Agua y Comercio.

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



Fuente: INE

El trimestre julio-septiembre de 2009, en comparación con igual período del año 2008, la economía regional mostró una evolución negativa en los tres indicadores considerados, el número de Ocupados disminuyeron en 0,2%, mientras que el Índice de Actividad Económica Regional disminuyó en 5,0% y el valor de las Exportaciones se redujo en 3,6%.

El Índice de Actividad Económica Regional (INACER) registró una disminución de 5,0% impulsada principalmente por el decrecimiento de las actividades productivas, con una variación negativa de 9,1%, mientras que las actividades relacionadas con los sectores de servicios disminuyeron en 1,7%.

El sector Agropecuario, dentro de los sectores productivos fue uno de los pocos que obtuvo balance positivo en la actividad regional con 2,2% de crecimiento generado, principalmente,

por el aumento en el subsector frutales de 2,4% a través de la producción de palta, favorecida por las buenas condiciones climáticas

Ahora bien, de los sectores de servicios, Electricidad, Gas y Agua registró un aumento de 24,3% debido a la variación de 26,3% del subsector electricidad – por el alza en generación eléctrica - y del aumento en 99,3% del subsector gas, debido mayoritariamente al incremento en la distribución a Otros e Industrias a partir del inicio de funciones de la planta de GNL de Quintero.

Valparaíso: Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más							Fuera de la fuerza de trabajo
	Total	Fuerza de trabajo					Fuera de la fuerza de trabajo	
		Total	Ocupados	Desocupados		Buscan trabajo primera vez		
				Total	Cesantes			
VALPARAÍSO								
JAS 2008	1.344,0	720,3	644,6	75,7	65,5	10,3	623,7	
JAS 2009	1.367,5	734,8	643,2	91,6	76,4	15,1	632,7	
JAS 09/08 %	1,7	2,0	-0,2	20,9	16,8	47,4	1,4	
Abs	23,5	14,5	-1,3	15,9	11,0	4,9	9,0	

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La dinámica contractiva de Construcción presentó un descenso de 14,1%. En particular, los subsectores de obras de ingeniería, construcción no habitacional y construcción habitacional disminuyeron en 14,8%, 14,6% y 3,3%, respectivamente. En obras de ingeniería, la menor ejecución de proyectos viales, contribuyeron al descenso experimentado en el sector, asimismo en construcción no habitacional, la disminución de edificaciones destinadas a Industria, Comercio y Establecimientos Financieros.

Otro sector productivo que descendió fue Industria Manufacturera, con una reducción de 13,0%, siendo el subsector fabricación de otros productos químicos el de mayor incidencia.

De la rama de servicios, destaca la disminución en Transporte y Comunicaciones con un retroce-

so de 12,0% en su actividad. El subsector transporte marítimo experimentó una disminución de 15,2%, siendo el que más restó en el sector a raíz de a la reducción de los volúmenes importados.

Valparaíso: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	2,0	-0,2	12,5	10,4
Hombres	0,6	-2,2	11,7	10,2
Mujeres	4,4	3,3	13,7	10,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EMPLEO

En relación al mercado laboral, la fuerza de trabajo es constituida por 734.780 personas, lo que representó un aumento de 2,0% (14.510 personas), respecto de igual período del año anterior. Este aumento se explicó por la incorporación de 2.470 hombres y 12.040 mujeres a la fuerza de trabajo.

Valparaíso: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	12,5	7,7	-3,2	11,2	-1,3
Agricultura, Caza y Pesca	1,7	-8,5	1,8	3,6	-3,5
Minas y Canteras	-0,1	-4,1	-1,5	-2,8	-2,1
Industria Manufacturera	4,3	1,3	10,8	4,5	2,1
Electricidad, Gas y Agua	1,8	-0,4	1,2	0,4	-1,3
Construcción	-3,2	6,3	-6,0	2,1	4,8
Comercio	1,9	1,5	-7,1	-1,2	1,1
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	6,8	6,2	5,6	-1,1	-4,9
Servicios Financieros	2,3	5,0	-0,8	2,0	-1,5
Servicios Comunes, Sociales y Personales	-3,0	0,2	-7,1	3,6	4,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La población ocupada alcanzó a 643.210 personas, 398.580 corresponden a hombres y 244.640 a mujeres. Los ocupados registraron una disminución neta de 1.350 personas, en comparación

con igual trimestre del año anterior, lo que significó 0,2% menos de personas ocupadas. Esto caracterizado por el descenso de 9.060 hombres y al aumento de 7.720 mujeres en puestos de trabajo.

La tasa de desocupación regional anotó un 12,5%, dicha cifra es 2,3 puntos porcentuales más que lo registrado a nivel nacional y 2,0 puntos porcentuales más que lo registrado a nivel regional el año anterior. Por género, esta tasa alcanzó 11,7% en los hombres y 13,7% en las mujeres.

Valparaíso: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	12,5	7,7	-3,2	11,2	-1,3
Empleadores	-5,3	0,3	0,4	-1,1	-0,3
Cuenta Propia	-1,8	-5,7	-0,4	5,2	2,5
Asalariado	15,6	6,3	0,6	5,3	-2,7
Personal de Servicio	2,6	6,7	-2,3	2,8	-0,6
Familiar no Remunerado	1,4	0,1	-1,4	-1,0	-0,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Lideró la creación de puestos de trabajo el sector Construcción con 4.790 nuevas plazas. En menor medida, lo hicieron los sectores Servicios Comunes, Sociales y Personales con 3.950; Industria Manufacturera con 2.110 y Comercio con 1.060 puestos adicionales, a los registrados en el tercer trimestre del año anterior.

Respecto a la evolución de los ocupados según categoría, sólo se observó crecimiento en Cuenta Propia con 2.550 nuevas plazas.

EXPORTACIONES

Refiriéndose al comercio internacional, durante el tercer trimestre de 2009, el valor de las exportaciones realizadas por la región fue de 1.225,0 millones de dólares. En este período, se registró un decrecimiento de 3,6%, equivalente a 45,8 millones de dólares menos que igual período del año anterior.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	1.270,8	1.173,5	896,8	1.071,6	1.225,0
Silvoagropecuario y Pesca	175,1	115,2	254,2	252,0	154,9
Agricultura	5,6	9,1	16,6	14,5	5,2
Frutas	168,5	105,2	236,2	235,1	148,9
Silvopecuario y Pesca	0,9	1,0	1,4	2,4	0,8
Minería	534,7	489,7	345,0	504,5	646,3
Cobre y Hierro	470,3	434,3	277,9	445,3	596,0
Resto Minería	64,4	55,4	67,2	59,2	50,3
Industria	544,7	554,5	285,2	304,4	412,1
Alimentos	113,2	109,5	51,7	65,7	81,6
Beb, LÍq. y Alcoholes	29,4	24,3	20,7	27,4	31,4
R. Petróleo y P. Deriv.	292,6	305,5	156,9	111,1	181,5
P. Quím. Preparados	10,1	8,5	6,3	7,6	7,5
Prod. Quím. Básicos	23,3	17,0	4,7	8,8	5,8
Mat. de Transporte	40,5	39,2	6,3	37,4	37,8
Resto Industria	35,7	50,7	38,5	46,4	66,5
Resto Exportaciones	16,4	14,0	12,3	10,7	11,7

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

Según rama de actividad económica, Minería registró la mayor participación con el 52,8% del total de envíos de la región. Este sector creció respecto a igual período 2008 en 20,9% (111,6 millones de dólares).

La mayor participación en Minería, se registró en el subsector cobre y hierro, concentrando 92,2% de los envíos de la actividad y representando el 48,6% del total de las exportaciones regionales, siendo el producto cobre refinado el más representativo.

La segunda rama de actividad en importancia fue Industria con una participación de 33,6% del total de envíos.

De acuerdo al continente, el valor de las exportaciones registró como principal destino América con el 39,4% del total de envíos de la región, disminuyendo en 26,1%, (171,0 millones de dólares).

lares), respecto a igual trimestre de 2008. América del Norte, con una participación de 20,8%, del total de envíos de la región y el 52,7% del total correspondiente al continente, fue el principal destino de esta zona. Los envíos hacia estos países aumentaron en 3,8% (9,2 millones de dólares), respecto de igual período del año 2008. Estados Unidos fue el país más destacado con un total exportado de 129,7 millones de dólares, siendo el producto más importante oro en barras, con el 26,2% del total de envíos. México, con 118,5 millones de dólares en envíos, es el segundo país en importancia en esta zona, siendo ánodos de cobre con el 36,2% de participación, el producto más exportado.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		1.270,8	1.173,5	896,8	1.071,6	1.225,0
África	África	2,4	1,7	1,9	5,9	3,8
	América Central y El Caribe	47,5	34,4	16,8	16,1	47,1
América	América del Norte	236,0	178,6	294,1	220,3	254,3
	América del Sur	370,4	447,0	126,1	175,0	181,5
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	108,4	151,6	138,6	327,6	411,5
Europa	Eurozona	259,8	166,6	186,8	217,7	202,9
	Otros países Europeos	4,0	2,1	9,7	8,4	7,2
Otros	Otros	242,4	191,4	122,8	100,5	116,7

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

Le sigue en importancia en este continente América del Sur, con una participación de 14,8% del total de envíos y de 37,6% dentro del continente, sin embargo, disminuyó en 51,1% (189,3 millones de dólares) respecto a igual trimestre del año anterior. Brasil, fue el país más destacado de la zona, acumulando el 49,8% de las exportaciones. El producto cobre refinado tuvo la mayor representatividad en los envíos con el 25,7%.

América Central y el Caribe registró una participación de 3,8% en el total de envíos y

9,8% dentro del continente, obteniendo una variación de 24,0%, equivalentes a 9,1 millones de dólares respecto al trimestre julio – septiembre 2008. El 53,8% de las exportaciones hacia esta zona tuvieron como destino Guatemala, donde el producto gasolina fue el de mayor presencia con el 80,3%.

El continente asiático, fue el segundo en importancia, alcanzando 33,6% de los despachos de bienes regionales al exterior, con un crecimiento de 279,7% (303,1 millones de dólares). China fue el principal país de destino de las exportaciones totales a este lugar, con un 56,1% de los envíos. El producto cobre refinado fue el de mayor participación, con un 74,8% del total exportado a ese país.

El continente europeo, acumuló el 17,2% de los despachos de bienes regionales al exterior, disminuyendo en 20,3%, valuados en 53,6 millones de dólares menos en sus envíos, donde la Eurozona concentró 16,6% del total de exportaciones y a su vez representa el 96,6% del continente. Bélgica, con un 47,4% del total de esta zona, es el país más importante de destino de estas exportaciones. El principal producto fue ánodos de cobre, que representó el 98,1% de los envíos totales al mencionado país. En cuanto a otros países europeos, alcanzaron una participación de 0,6% en relación al total de envíos regionales y de 3,4% de participación en el continente.

Los envíos a países ubicados en Otros, representaron el 9,5% del total de exportaciones, experimentando un descenso de 51,9%, equivalentes a 125,7 millones de dólares menos que los valores exportados en igual período de 2008. En relación a los envíos a países ubicados en el continente africano, éstos representaron el 0,3% del total de exportaciones regionales. Los envíos a esta zona aumentaron en 61,1%, correspondientes a 1,5 millones de dólares más, siendo Sudáfrica, con 33,9% de participación, el principal destino de los envíos al continente. Pasta tomate con un 48,6% fue el producto más relevante, enviado a ese país.

Región Metropolitana Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
2.860,6	2.815,0		2.007,8	1.587,1	

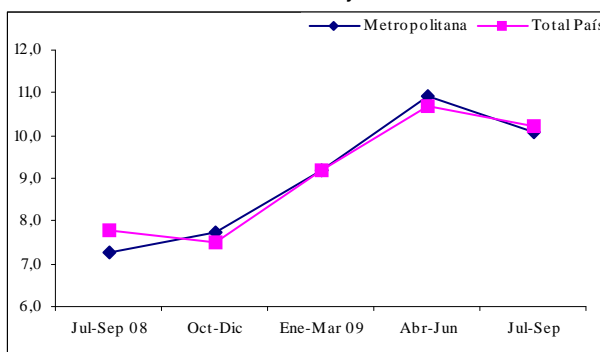
OCUPADOS		
SECTOR	Participación promedio 2003 (porcentaje)	Variación trimestral
Silvoagropecuario	3,2	↗
Minería	0,5	↗
Industria Manufacturera	17,1	↗
Electricidad, Gas y Agua	0,2	↘
Construcción	7,7	↘
Comercio	22,8	→
Transporte y Comunicaciones	8,7	↘
Servicios Financieros	11,8	↗
Otros servicios	28,0	↗

do muestra un descenso en el la tasa de desempleo.

El resultado obtenido, se debe a un aumento de la fuerza de trabajo y una disminución de los ocupados. La fuerza de trabajo aumentó 1,4%, mientras que los puestos de trabajo disminuyeron 1,7%. Lo que implicó que el efecto en el desempleo de la reducción de los ocupados se viera acrecentado por el aumento de la fuerza de trabajo.

Durante el trimestre julio-septiembre de 2009, los ocupados disminuyeron en 48.230 puestos de trabajo, influenciado principalmente por la reducción de los sectores Construcción y Transporte, Almacenaje y Comunicaciones.

**Región Metropolitana:
Evolución de la Tasa de Desempleo**
(Porcentajes)



Fuente: INE

En el tercer trimestre de 2009, la actividad económica de la Región Metropolitana fue caracterizada por la disminución en el número de ocupados y un decrecimiento en el valor de las exportaciones, comparado con igual periodo del año anterior.

EMPLEO

En el ámbito laboral se registró en la región una tasa de desempleo de 10,1%, 0,1 punto porcentual bajo la tasa a nivel nacional y 2,8 puntos porcentuales superior a igual trimestre de 2008. Respecto de su tendencia, desde el tercer trimestre de 2008 había mostrado una dinámica creciente, sin embargo, en el último perio-

La fuerza de trabajo de las mujeres creció 2,8%, con respecto a igual trimestre del año anterior. Por su parte, los hombres participan con un crecimiento de 0,5% en la fuerza laboral.

La tasa de desocupación de los hombres registró un 9,7% en el trimestre, 3,9 puntos porcentuales mayor que igual trimestre de 2008. Mientras que las mujeres mostraron una tasa de desocupación de 10,6%, 1,2 puntos porcentuales más que el mismo periodo del año anterior.

Metropolitana:
Población por período según situación en la fuerza de trabajo
(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más							
	Total	Fuerza de trabajo			Desocupados		Fuera de la fuerza de trabajo	
		Total	Ocupados	Total	Cesantes	Buscan trabajo primera vez		
METROPOLITANA								
JAS 2008	5.215,8	3.126,4	2.898,7	227,7	205,2	22,5	2.089,4	
JAS 2009	5.301,1	3.170,6	2.850,5	320,1	278,5	41,6	2.130,5	
JAS 09/08	%	1,6	1,4	-1,7	40,6	35,7	85,4	2,0
	Abs	85,4	44,2	-48,2	92,4	73,2	19,2	41,2

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Según rama de actividad, el mercado laboral mostró una reducción de los ocupados en términos de volumen, principalmente en el sector Construcción, con una disminución de 66.500 puestos de trabajo respecto a igual trimestre del año anterior. Seguido de Transporte, Almacenaje y Comunicaciones, con un descenso de 21.570 ocupados. En tercer lugar, se anotó el sector Comercio con una baja de 3.720 empleos. Electricidad, Gas y Agua redujo los ocupados en 1.470.

Metropolitana:
Evolución del Mercado Laboral
(Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	1,4	-1,7	10,1	8,8
Hombres	0,5	-3,7	9,7	8,6
Mujeres	2,8	1,5	10,6	9,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por el contrario, aumentaron los puestos de trabajo, respecto de igual trimestre del año anterior, en los sectores de Servicios Financieros; Ser-

vicios Comunales, Sociales y Personales e Industria Manufacturera, con 23.610, 12.780 y 5.310 nuevos puestos de trabajo, respectivamente.

Metropolitana:
Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

(Variación en miles respecto de igual trimestre año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	143,0	125,1	31,2	-45,6	-48,2
Agricultura, Caza y Pesca	-7,2	-3,0	-10,7	4,5	1,8
Minas y Canteras	-1,7	-1,7	3,0	-0,8	1,5
Industria Manufacturera	0,2	28,8	12,5	-1,4	5,3
Electricidad, Gas y Agua	-6,9	-6,3	-3,1	-5,3	-1,5
Construcción	43,5	5,0	-33,0	-43,3	-66,5
Comercio	28,3	32,1	11,5	-21,8	-3,7
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	37,9	17,6	14,8	-15,9	-21,6
Servicios Financieros	28,1	2,8	25,4	11,1	23,6
Servicios Comunales, Sociales y Personales	20,8	49,7	10,8	27,2	12,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los sectores con mayor aporte al empleo total, en términos de contribución son Servicios Comunales, Sociales y Personales, Comercio, Industria Manufacturera y Servicios Financieros con un porcentaje de participación de 29,7%, 21,7%, 15,8% y 14,1% del total de ocupados, respectivamente.

Metropolitana:
Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

(Variación en miles respecto de igual trimestre año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	143,0	125,1	31,2	-45,6	-48,2
Empleadores	-9,7	-12,8	-8,3	-12,7	-1,8
Cuenta Propia	15,5	32,6	28,0	37,1	28,2
Asalariado	149,9	113,7	20,0	-52,1	-65,3
Personal de Servicio	-14,0	-11,0	-12,4	-19,1	-6,9
Familiar no Remunerado	1,2	2,5	4,0	1,2	-2,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por categoría ocupacional, los Trabajadores Asalariados con 65.350 puestos de trabajo menos, fue la que más incidió en la disminución de los ocupados totales en la región respecto a julio-septiembre de 2008. Le siguen Personal de Servicio, Familiar no Remunerado y Empleadores, que redujeron el número de ocupados en

6.910, 2.310 y 1.830, respectivamente. Por el contrario, contrarrestaron en parte esta disminución trabajadores por Cuenta Propia, los cuales aumentaron en 28.180 nuevos empleos.

En términos de estructura por categoría ocupacional, el mayor aporte al empleo total lo realizan los Asalariados con un 70,2% del total del empleo en la región, seguido de los trabajadores por Cuenta Propia con 21,1% y Personal de Servicios y Empleadores con 4,0% y 3,1% respectivamente. Finalmente, se encuentran los ocupados categorizados como Familiar no Remunerado con 1,5% de aporte al total del empleo en la región.

EXPORTACIONES

La actividad exportadora registró una venta total de 1.710,1 millones de dólares, anotando una disminución de 411,6 millones de dólares, equivalente a una reducción de 19,6% comparado con igual trimestre de 2008. Lo anterior fue explicado principalmente por las menores ventas al extranjero del sector Industrial.

En términos de actividad económica, el sector con más incidencia fue Industria, que disminuyó sus envíos en 415,9 millones de dólares y que corresponde a una variación negativa de 28,8%, respecto de igual periodo del año anterior.

Este resultado se explicó, en gran parte por las ventas inferiores de la Industria Básica de Metales No Ferrosos con una disminución de 103,5 millones de dólares, lo que implicó una variación negativa de 45,9%. En este subsector las exportaciones de Alambre de Cobre influyeron principalmente en la reducción de las ventas al exterior, ya que en el periodo exportó 78,6 millones de dólares, mientras que en igual trimestre de 2008 sus envíos fueron 153,5 millones de dólares, es decir, 74,9 millones de dólares menos en comparación al año pasado.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	2.121,7	1.793,8	1.396,3	1.587,1	1.710,1
Silvoagropecuario y Pesca	99,4	84,9	144,7	177,8	63,0
Agricultura	16,7	20,9	68,5	108,8	19,3
Frutas	75,9	59,8	66,5	60,8	38,3
Silvopecuuario y Pesca	6,8	4,3	9,7	8,2	5,5
Minería	405,8	303,6	238,4	282,6	444,5
Cobre y Hierro	8,2	59,0	54,0	125,6	162,6
Resto Minería Metálica	395,7	243,6	183,8	156,3	280,8
Minería No Metálica	1,9	1,1	0,7	0,7	1,2
Industria	1444,0	1211,0	845,3	947,5	1028,1
Alimentos	210,9	203,5	157,7	220,3	188,7
Beb, LÍq. y Alcoholes	224,0	215,5	155,8	194,4	218,4
Textiles	18,0	14,9	8,8	9,2	10,3
Celulosa, Papel y Cartón	37,7	40,1	27,4	27,5	32,0
Editoriales e Imprentas	14,9	15,0	11,3	12,3	12,7
Prod. Quím. Básicos	133,1	108,6	51,6	48,8	59,6
Prod. Quím. Preparados	57,3	51,5	44,6	46,7	53,3
R. Petróleo y P. Deriv.	66,4	59,4	31,7	22,5	29,4
Cauchos	51,7	35,3	15,4	14,9	29,5
Productos de Plástico	67,7	64,3	42,2	53,0	53,5
Ind. Bás. Metales No Fe.	225,6	131,4	85,5	98,9	122,1
Productos Metálicos	76,3	67,6	48,7	44,5	42,4
Máquinas y Equipos	84,9	69,3	56,3	53,1	61,2
Mat. Eléctricos	56,0	45,0	26,3	25,8	29,8
Mat. de Transporte	29,0	15,6	9,6	8,5	13,0
Resto Industria	90,6	74,3	72,5	67,1	72,1
Resto Exportaciones	172,5	194,2	167,9	179,3	174,4

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

Las exportaciones del subsector Productos Químicos Básicos también contribuyeron a la disminución del sector, registrando una variación negativa de 73,5 millones de dólares, 55,2% menos en relación a igual periodo de 2008. Las exportaciones de Trióxido de Molibdeno influyeron en la disminución del subsector, las cuales se redujeron 48,3 millones de dólares en comparación al tercer trimestre de 2008.

El sector Silvoagropecuario-Pesca redujo sus envíos en la región, disminuyendo 36,4 millones de dólares, es decir, una variación negativa de 36,6%, en comparación con igual periodo del año anterior.

Este resultado se explicó, por la disminución de la actividad Frutas que tuvo una disminución de 37,6 millones de dólares, lo que implicó una variación negativa de 49,5%. En este subsector influyeron principalmente las menores exportaciones de Nueces de Nogal, con un total exportado de sólo 19,6 millones de dólares, que significó una reducción de 22,2 millones de dólares en comparación a igual trimestre de 2008.

La Minería exportó un total de 444,5 millones de dólares, que se traduce en una variación positiva de 9,5%, explicado por el subsector Cobre y Hierro.

El subsector Cobre y Hierro obtuvo un total de 162,6 millones de dólares, que significó un incremento de 154,4 millones de dólares con el tercer trimestre de 2008. Lo anterior fue explicado principalmente por las exportaciones de Minerales de cobre y sus concentrados y Cátodos y sus secciones de cátodos, que crecieron 85,8 y 63,9 millones de dólares con respecto al mismo trimestre del año anterior, respectivamente.

En términos de zona económica, la zona que más incidió en el resultado de las exportaciones de la región fue América del Sur, con una disminución de 206,8 millones de dólares comparado con igual período del año anterior, que significó una variación negativa de 23,0%. Lo anterior explicado principalmente por la reducción de las exportaciones hacia Brasil, las que registraron 63,0 millones de dólares menos, que se tradujo en una contracción de 26,9%, comparado con el tercer trimestre de 2008.

Importante también fueron las menores ventas hacia la Eurozona, con una variación negativa de 132,3 millones de dólares, es decir, 28,7% menos que igual trimestre de 2008. Se explicó principalmente por la disminución de las exportaciones hacia Holanda, que disminuyeron 80,0 millones de dólares.

Influyeron en el resultado negativo del periodo la disminución de las exportaciones hacia América del Norte. Las ventas se redujeron 50,1 millones de dólares, es decir, 13,7% menos en relación a igual trimestre de 2008. Esto fue explicado por la disminución del aporte de los países Estados Unidos y Mexico, que disminuyeron en conjunto 58,2 millones de dólares.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		2.121,7	1.793,8	1.396,3	1.587,1	1.710,1
África	África	23,0	16,5	6,3	9,3	9,5
	América Central y El Caribe	70,0	64,0	44,4	58,5	47,2
América	América del Norte	366,5	298,8	274,5	351,7	316,5
	América del Sur	900,5	814,1	584,8	669,5	693,7
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	203,2	164,1	124,2	154,1	212,7
Europa	Eurozona	460,8	348,6	275,3	252,1	328,5
	Otros países Europeos	29,5	25,0	44,1	64,6	69,4
Otros	Otros	68,2	62,8	42,5	27,3	32,5

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

Los envíos a Otros Países, América Central y el Caribe y África se redujeron en este periodo en 35,7, 22,8 y 13,5 millones de dólares respecto de igual trimestre de 2008, respectivamente.

Las ventas de la región hacia Otros Países Europeos y Asia y crecieron 40,0 y 9,6 millones de dólares, en relación a igual trimestre de 2008, respectivamente. En Otros Países Europeos, Suiza influyó en el crecimiento de las exportaciones a la zona, mientras que China afectó al resultado de las exportaciones en Asia y Oceanía, con un incremento de 42,0 y 74,6 millones de dólares, respectivamente.

Región de O'Higgins Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↗	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
307,1	300,5		164,2	167,7		1.309,3	669,2	

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↘
Pesca	-
Minería	↘
Industria Manufacturera	→
Electricidad, Gas y Agua	↘
Construcción	↗
Comercio	→
Transporte y Comunicaciones	↗
Servicios Financieros	↗
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	↗

O'Higgins: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral * (%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	5,4	3,3
Oct-Dic 08	1,6	2,8
Ene-Mar 09	-1,7	-1,7
Abr-Jun 09	0,4	-0,7
Jul-Sep 09	2,2	0,2

Fuente: INE

Respecto al trimestre Julio-Septiembre de 2008, la actividad económica experimentó un crecimiento de 6,8%

El aumento en la actividad económica, se ve influida, específicamente por el buen desempeño del sector construcción. Este sector aumenta la actividad, por una mayor inversión en Obras Públicas.. Estos resultados se tradujeron en un crecimiento moderado de la actividad económica en la región de O'Higgins, acumulando un crecimiento del dinamismo de un 0,2% del 2009.

Otros sectores que tuvieron un desempeño positivo fueron Otros Servicios, Industria, Propiedad de la Vivienda, Servicios Financieros, Comercio y Transporte.

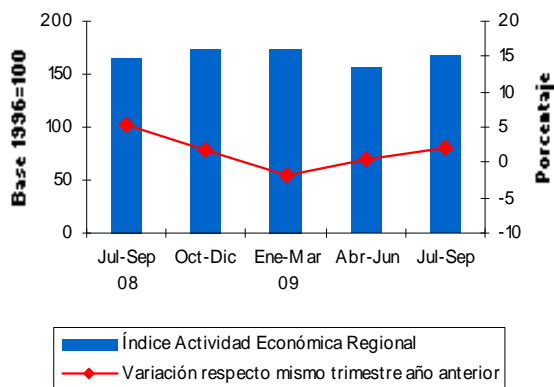
Los sectores que incidieron significativamente en el crecimiento del índice para el trimestre Julio-Septiembre de 2009, fueron:

El sector de la Construcción, muestra una importante cifra positiva, la cual está explicada fundamentalmente por la mayor inversión en Obras Públicas, seguido por el Subsector edificación habitacional, dado el mayor número de permisos de edificación registrado por los Municipios.

Durante el tercer trimestre del año 2009, en comparación con igual periodo del 2008, El Índice de la actividad económica (INACER), experimentó un crecimiento de 2,2%. Pero la economía regional experimentó una evolución negativa en dos de los indicadores exportaciones, cayeron en 48,9%, y en los ocupados, disminuyeron en 2,9%, respecto a igual trimestre año anterior.

El Índice de Actividad Económica Regional (INACER) experimentó un leve crecimiento de 2,2 influida, específicamente por el sector Construcción.

O'Higgins: Índice de Actividad Económica Regional (Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El sector Otros Servicios, presenta una mayor actividad observada por el aumento del número de ocupados, en la rama de actividad económica servicios Personales, Sociales y Comunales.

Industria, explicado principalmente por: Matanza de animales; Fabricación de bebidas no alcohólicas y agua gaseosas y Productos de Molinería.

El Sector Propiedad de la vivienda, reacciona en forma positiva, incidiendo en el crecimiento de la actividad económica regional.

El Comercio, presento un leve incremento, esto fue debido a las ventas minoristas. Destacándose en este, Farmacias y perfumerías y Supermercados.

Y los Sectores, Transporte y Financieros, sus mejores desempeños en la actividad son explicados por la mayor demanda proveniente del sector de la Construcción.

Los sectores que incidieron negativamente en el desempeño trimestral, fueron:

Electricidad, Gas y Agua, el decrecimiento es explicado en su totalidad por la generación eléctrica

Minería, la mayor actividad, es explicada por una menor producción de : cobre, oro y plata. Silvoagropecuario, es debido principalmente por la disminución en el subsector agrícola.

EMPLEO

El mercado laboral de la región, la fuerza de trabajo alcanzó a 339.540 personas, lo que representó un aumento de un 1,7% respecto a igual trimestre del 2008 (5.600 personas más) este crecimiento se explica por la incorporación de 3.977 mujeres y de 1.606 hombres a la fuerza de trabajo.

O'Higgins: Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más						
	Total	Fuerza de trabajo					Fuera de la fuerza de trabajo
		Total	Ocupados	Desocupados		Buscan trabajo primera vez	
				Cesantes			
O'HIGGINS							
JAS 2008	662,1	334,0	307,1	26,8	24,9	1,9	328,2
JAS 2009	673,9	339,5	300,5	39,0	35,5	3,5	334,3
JAS 09/08	%	1,8	1,7	-2,2	45,5	42,5	85,7
	Abs	11,8	5,6	-6,6	12,2	10,6	1,6
							6,2

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La población ocupada alcanzó a 300.519 personas, 202.133 corresponden a hombres y 98.386 mujeres. Los ocupados registraron una disminución neta de 6.628 personas, en comparación con igual trimestre del año anterior, lo que significó un 2,2% de disminución. De estas, 5.967 corresponden a la disminución de hombres y 661 a la disminución en puestos de trabajo a mujeres.

**O'Higgins:
Evolución del Mercado Laboral**
(Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	1,7	-2,2	11,5	10,4
Hombres	0,7	-2,9	11,6	10,7
Mujeres	3,7	-0,7	11,3	10,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación regional durante el trimestre móvil Julio-septiembre 2009, registró un 11,5%. La tasa de desocupación para los hombres alcanzó un 11,6% y para las mujeres un 11,3%. Comparando la situación con respecto al trimestre anterior la tasa de desocupación para hombres aumenta en 0,3 punto porcentual, y para las mujeres aumenta en 0,4 punto porcentual.

**O'Higgins:
Evolución de los Ocupados
Según Rama de Actividad**

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	0,3	1,2	-14,1	-8,9	-6,6
Agricultura, Caza y Pesca	2,3	-1,5	-13,6	-2,7	-0,8
Minas y Canteras	0,2	-1,0	1,4	-1,9	0,4
Industria Manufacturera	-1,6	2,1	-0,7	-2,6	2,5
Electricidad, Gas y Agua	1,1	0,2	-0,6	-0,1	-0,9
Construcción	1,2	1,6	-4,8	-2,1	-6,8
Comercio	-6,6	-1,7	-0,9	0,7	-0,2
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	2,0	1,6	1,8	-9,4	-3,1
Servicios Financieros	-1,9	-3,1	-0,3	-1,1	0,3
Servicios Comunales, Sociales y Personales	3,7	3,2	3,6	10,2	2,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La estructura del sector empleo, y específicamente de los ocupados, se mantiene durante este trimestre en la región, liderados por Agricultura, Caza y Pesca, lo que representa un 27,2% de los ocupados de la región; le sigue Servicios Sociales, Comunales y Personales con un 23,9%, es decir, 71.964 ocupados; Comercio con 50.311 ocupados e Industria Manufacturera con 33.853 ocupados.

El mayor crecimiento respecto al trimestre julio-septiembre de 2008 lo presentó Industria Manu-

facturera en un 8,0%, lo que significó 2.510 ocupados más. También creció Minería en un 5,4%, lo que implica 448 ocupados más.

**O'Higgins:
Evolución de los Ocupados
Según Categoría Ocupacional**

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	0,3	1,2	-14,1	-8,9	-6,6
Empleadores	2,5	-0,7	2,5	-0,7	0,1
Cuenta Propia	2,0	4,6	-7,7	-4,4	-3,3
Asalariado	-0,2	-1,1	-8,8	-4,3	-4,3
Personal de Servicio	-1,0	-0,6	0,3	2,0	0,9
Familiar no Remunerado	-3,1	-0,9	-0,4	-1,5	0,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Al analizar los ocupados por Categoría Ocupacional, Asalariados siguen liderando en participación, alcanzando a 231.439 personas, que corresponde al 74,6% del total. Los trabajadores por Cuenta Propia, tuvieron una participación de 19,4% con 60.252 personas. El mayor aumento del número de ocupados se dio en Personal Servicios Domésticos creciendo en 883 nuevos ocupados, seguido por Empleador o Patrón y Familiar o personal no remunerado, con 125 y 14 nuevos ocupados respectivamente, siendo contrarrestado por las pérdidas de puestos de trabajo por Asalariados y trabajador por Cuenta Propia.

EXPORTACIONES

Las exportaciones registraron un valor de 669,0 millones de dólares en el trimestre julio-septiembre de 2009, lo que se tradujo en una disminución de 48,9%, respecto a igual trimestre del año 2008. El Sector Minería tuvo una participación de 46,6% del total de los envíos en el trimestre analizado, con una disminución de 569,8 millones de dólares respecto del mismo trimestre del año anterior, correspondiendo a una variación negativa de 64,6%. El Rubro Cobre y Hierro experimentó una disminución en sus embarques, con 405,6 millones de dólares más que el mismo periodo de 2008.

**O'Higgins:
Valor de las Exportaciones
Según Rama de Actividad**
(Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	1.309,3	1.063,0	850,1	846,2	669,0
Silvoagropecuario y Pesca	91,0	88,2	328,3	312,9	68,9
Agricultura	6,0	3,0	31,3	54,6	4,0
Frutas	82,5	84,4	291,8	256,4	63,5
Silvopecuario y Pesca	2,4	0,8	5,2	2,0	1,4
Minería	881,5	674,9	304,2	278,6	311,6
Cobre y Hierro	593,6	425,0	209,5	206,7	188,0
Resto Minería	287,8	249,9	94,7	71,9	123,6
Industria	331,3	283,2	214,2	250,2	275,3
Alimentos	217,5	179,5	154,2	177,4	202,4
Beb, LÍq. y Alcoholes	74,6	62,3	44,8	44,8	44,8
Resto Industria	39,2	41,5	15,2	28,0	28,1
Resto Exportaciones	5,6	16,7	3,4	4,4	13,1

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

El sector Industria disminuyó en un 16,9% los envíos, equivalentes a 55,9 millones de dólares respecto a igual trimestre del año anterior, con una participación de 41,2% del total de los envíos en el trimestre analizado.

Según Zona Geográfica destacaron por su alto grado de participación dentro de las exportaciones, Asia y Oceanía con un 39,0%; Europa con un 32,8% y América en su totalidad, con un 27,5%. Mientras que los envíos a África y Otros (que corresponden a partidas arancelarias no clasificadas), tuvieron una baja participación de envíos de 0,4% y 0,3% respectivamente.

Respecto a igual trimestre del año 2008, los embarques hacia Asia y Oceanía registraron una contracción de 40,0%, disminuyendo en 174,4 millones de dólares; Europa presentó una variación negativa de 58,6% equivalente a una disminución de 310,0 millones de dólares Y América presentó una variación negativa de 44,5% equivalente a una disminución de 147,5 millones de dólares.

A nivel de países los principales embarques fueron a Holanda con 90,2 millones de dólares, con un decrecimiento de 77,8 millones de dólares y una variación negativa de 46,3%, respecto a igual trimestre del año 2008.

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

Continentes	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		1.309,3	1.063,0	850,1	846,2	669,0
África	África	12,0	2,5	2,5	3,5	2,8
	América Central y El Caribe	25,7	17,2	7,6	13,5	6,2
América	América del Norte	169,8	219,3	226,4	202,9	103,7
	América del Sur	136,0	89,0	60,2	68,2	74,0
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	435,6	400,5	302,6	281,3	261,1
	Eurozona	465,7	318,1	244,9	265,8	208,3
Europa	Otros países Europeos	63,5	15,3	4,6	8,7	10,8
Otros	Otros	1,2	1,1	1,2	2,3	2,0

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

El segundo destino principal fue China, con 88,9 millones de dólares, y una disminución de 19,9 millones de dólares, lo que explicó una variación negativa de 18,3%, respecto a igual trimestre del año anterior.

El tercer destino principal fue Japón, con 80,7 millones de dólares, y un decrecimiento de 74,1 millones de dólares, es decir, un 47,9% menos que lo registrado en julio-septiembre de 2008.

A nivel de productos, Cobre Refinado registro como principal destino Holanda con 41,8 millones de dólares, con un decrecimiento de 36,6 millones de dólares. El segundo producto fue Cobre Anódico con 44,2 millones de dólares, enviados a China, con un crecimiento de 28,9 millones de dólares.

El tercer producto fue Molibdeno Tostado con 25,4 millones de dólares, enviados a Japón principalmente, con un decrecimiento de 65,7 millones de dólares respecto de julio-septiembre 2008.

Región del Maule Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	→	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
350,4	343,4		116,7	116,8		407,6	331,2	

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↗
Pesca	-
Minería	-
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	↘
Construcción	↘
Comercio	↗
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros	↘
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	↗

disminución de 76,4 millones de dólares corrientes, equivalente a una variación negativa de 18,7%, lo que contribuyó a generar menos puestos de trabajo.

En lo que respecta al INACER, este no mostró variación en su actividad en el tercer trimestre del año, cerrando el periodo con una variación de 0,0%. Acumula a septiembre una variación promedio de 5,1%. Cuatro de los nueve sectores considerados en el cálculo del indicador mostraron una tendencia al alza, siendo los sectores Comercio y Propiedad de la Vivienda los que presentaron la mayor incidencia positiva en el resultado final del índice. Por otro lado, el sector Construcción fue el que presentó la mayor disminución en el trimestre de análisis.

Maule: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral * (%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	10,8	2,8
Oct-Dic 08	2,8	2,8
Ene-Mar 09	9,9	9,9
Abr-Jun 09	4,6	7,5
Jul-Sep 09	0,1	5,1

Fuente: INE

Durante el tercer trimestre de 2009, la dinámica económica de la Región del Maule registró desaceleración; sólo uno de los indicadores considerados mantuvo cifras neutras. El Índice de Actividad Económica Regional, INACER, obtuvo para el periodo una variación de 0,0 punto porcentual. En el mercado del trabajo, el número de ocupados presentó una disminución de 7.090 personas, pasando de 350.430 ocupados a 343.340, en doce meses, lo que se traduce en un descenso de 2,0% en el periodo de análisis. La tasa de desocupación bajó 0,6 puntos porcentuales, con respecto a igual periodo de 2008, situándose en 8,4%. En tanto, las exportaciones experimentaron una

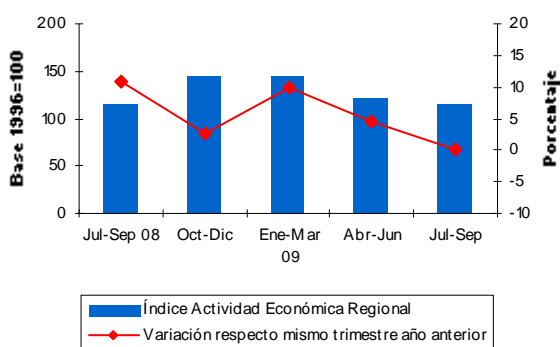
El sector Comercio, siguiendo la tendencia al alza de periodos anteriores, mostró la mayor variación durante el trimestre, debido, principalmente, al crecimiento de la actividad experimentada por el Comercio al por Menor, destacando Ferreterías, las cuales, evidenciaron alzas en sus ventas, especialmente en el mes de agosto. Grandes Tiendas y Almacenes de Comestibles también presentaron un aumento en su actividad, pero de menor magnitud.

El sector Silvoagropecuario evidenció una dinámica positiva para el periodo; esto explicado fundamentalmente por un aumento en la actividad de los subsectores Agrícola y Pecuario. En el caso del subsector Pecuario los productos Bovinos, Porcinos y Huevos, registraron una dinámica positiva.

El sector Construcción presentó un importante descenso de su actividad para el periodo. Esto se explicó, fundamentalmente, por el decrecimiento de la actividad registrada por el subsector Habitacional que experimentó una fuerte disminución en el tercer trimestre de 2009. En tanto el subsector de Obras de ingeniería, al igual que el primer semestre de 2009, mostró una dinámica positiva, que sin embargo, no contrarrestó la baja que experimentó el resto de los subsectores.

El sector Electricidad, Gas y Agua experimentó un descenso en su actividad, lo que se explicó fundamentalmente por una disminución en la generación de energía eléctrica.

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



Fuente: INE

El sector Industria Manufacturera, con alta incidencia en la actividad económica regional, mostró para el periodo una disminución de su indicador, debido a una baja actividad en cinco de los nueve subsectores que lo componen, siendo Aserraderos, Barracas y Talleres para Madera; Fabricación de Productos Químicos; Fabricación y Refinería de Azúcar; Envasado y Conservación

de Frutas y Legumbres; Productos de Molinería los que incidieron negativamente en el resultado final del indicador. La baja de la producción de los sectores antes mencionados no pudo ser contrarrestada por la expansión de los subsectores Bebidas no Alcohólicas y Aguas Gaseosas; Industrias Vinícolas; Matanza de Ganado; Pulpa de Madera, Papel y Cartón.

EMPLEO

La Fuerza de Trabajo en la Región del Maule se estimó en 375.020 personas, lo que se traduce en una variación negativa, en los últimos doce meses, de 2,7%, equivalente a una disminución de 10.390 individuos.

El número de Ocupados fue de 343.340 personas, con una baja de 2,0%, equivalente a una disminución de 7.090 puestos de trabajo, con base de comparación un año.

Maule: Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más							
	Total	Fuerza de trabajo			Desocupados		Fuera de la fuerza de trabajo	
		Total	Ocupados	Total	Cesantes	Buscan trabajo primera vez		
MAULE								
JAS 2008	760,1	385,4	350,4	35,0	30,4	4,6	374,7	
JAS 2009	772,0	375,0	343,3	31,7	27,5	4,2	397,0	
JAS 09/08	%	1,6	-2,7	-2,0	-9,4	-9,4	-9,8	6,0
Abs		11,9	-10,4	-7,1	-3,3	-2,9	-0,5	22,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La Tasa de Desocupación Regional, para el trimestre julio - septiembre de 2009, fue de 8,4%, cifra que representa una disminución de 0,6 punto porcentual, respecto al mismo trimestre del año 2008.

En relación a los Desocupados de la región, la cifra presentó una disminución de 9,4 puntos porcentuales, lo que se traduce en 3.310 personas, pasando de 34.990 a 31.680 personas, en un año.

Por otra parte, el número de Cesantes disminu-

yó en 2.850 personas, alcanzando a las 27.510 personas, lo que representa una baja de 9,4% para el periodo en consideración. El grupo de aquellos que Buscan Trabajo por primera vez registró una disminución de 460 personas, pasando de 4.630 a 4.170 personas, en doce meses.

Maule: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Durante el trimestre julio-septiembre, la creación de nuevos puestos de trabajo varió negativamente 2,0%, equivalente a una disminución de 7.090 puestos de trabajo. La actividad económica más influyente, en esta dinámica regional, fue Comercio, que perdió 3.420 puestos de trabajo, cayendo 5,4%. Le sigue el sector Transportes, Almacenaje y Comunicaciones con 3.320 pérdidas de puestos de trabajo y Servicios Financieros con una disminución de 2.960 plazas. Por el contrario las mayores alzas se presentaron en los sectores Industria Manufacturera; Construcción y Servicios Comunales, Sociales y Personales; con aportes de 3.830, 1.100 y 810 puestos de trabajo, respectivamente.

Tres ramas económicas concentraron el 68,5% del total de Ocupados del periodo. El sector Agricultura, Caza y Pesca representó el 27,5% de los ocupados; el sector Servicios Comunales, Sociales y Personales totalizó el 23,6%, y finalmente el sector Comercio concentró el 17,4% del total de ocupados de la región.

El análisis por género arrojó una disminución de la participación femenina en la Fuerza de Trabajo equivalente a 3,0%, en doce meses. Mientras que los hombres, al igual que las mujeres, disminuyeron su participación 2,6% en un año. La participación de mujeres y hombres en el total de ocupados de la región varió negativa-

mente 1,7% y 2,2%, respectivamente.

Maule: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	9,7	4,5	-15,9	-4,9	-7,1
Agricultura, Caza y Pesca	0,9	6,3	-15,0	-11,0	-2,1
Minas y Canteras	-0,4	-0,6	-0,4	-0,2	-0,1
Industria Manufacturera	0,7	-3,3	4,1	3,4	3,8
Electricidad, Gas y Agua	0,4	0,0	0,0	0,2	-1,0
Construcción	4,9	1,0	0,8	2,3	1,1
Comercio	-4,1	-1,6	-8,0	-0,2	-3,4
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	2,8	0,6	-1,7	-0,9	-3,3
Servicios Financieros	5,1	2,0	-2,0	0,1	-3,0
Servicios Comunales, Sociales y Personales	-0,6	0,1	6,3	1,3	0,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

De acuerdo a la Categoría de Ocupación, el grupo que concentró el mayor número de personas ocupadas durante el periodo fue Asalariados con 224.860 personas, seguido por Trabajadores por Cuenta Propia con 88.140. Cabe destacar que ambas categorías concentraron 91,2% del total de ocupados de la región, la primera categoría mencionada abarcó 65,5% de los individuos, mientras que la segunda representó el 25,7% .

Maule: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	9,7	4,5	-15,9	-4,9	-7,1
Empleadores	0,4	-1,0	-5,4	-2,0	1,8
Cuenta Propia	1,9	12,4	-3,1	-0,8	-3,4
Asalariado	6,9	-8,4	-7,6	0,3	-5,1
Personal de Servicio	-0,6	-1,6	1,5	-0,4	0,1
Familiar no Remunerado	1,0	3,1	-1,2	-2,0	-0,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La variación más relevante estuvo dada por la categoría Empleador o Patrón, en donde hubo un descenso cercano a los 1.800 puestos de trabajo.

EXPORTACIONES

Durante el tercer trimestre de 2009, el valor de las exportaciones regionales fue de 331,2 millones de dólares corrientes, cifra inferior en 76,4 millones de dólares, respecto al mismo periodo de 2008, equivalente a una variación negativa de 18,7%.

En los meses considerados, el sector Industria registró una contracción, con un decrecimiento de 39,9 millones de dólares, equivalente a una disminución de 13,4% anual; por su parte el sector Silvoagropecuario registró un descenso en los envíos al exterior de 38,7 millones de dólares corrientes, es decir, 35,3% menos que igual trimestre de 2008. El análisis sectorial a nivel desagregado da cuenta que un gran porcentaje los subsectores experimentaron bajas, siendo el más pronunciado el que experimentó Frutas con una disminución de 36,6 millones de dólares corrientes, lo que se tradujo en una baja de 34,6 puntos porcentuales. Otros sectores que mostraron descensos importantes en sus exportaciones fueron Alimentos y Resto de la Industria, con 34,5 y 10,8 millones de dólares corrientes menos, respectivamente.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	407,6	309,4	334,1	365,1	331,2
Silvoagropecuario y Pesca	109,8	58,6	104,4	137,2	71,1
Agricultura	2,9	1,7	8,5	5,9	1,5
Frutas	105,9	55,0	95,3	130,7	69,3
Silvopecuario y Pesca	1,0	1,9	0,7	0,6	0,3
Industria	297,7	238,3	229,2	224,7	257,8
Alimentos	106,3	68,0	74,2	75,1	71,8
Beb, Líq. y Alcoholes	68,1	64,4	57,4	58,6	70,1
Celulosa, Papel y Cartón	103,6	94,4	89,3	81,5	107,0
Resto Industria	19,7	11,5	8,2	9,5	8,9
Resto Exportaciones	0,1	12,5	0,5	3,2	2,3

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

El análisis estructural de las exportaciones da cuenta que durante el trimestre, el sector Industria presentó la mayor participación sobre el total exportado del periodo, con envíos al exterior por 257,8 millones de dólares corrientes, equivalente a 77,8% de la canasta total de productos.

A nivel desagregado, los subsectores que componen mayoritariamente la canasta de exportación son: Celulosa, papel y cartones con 107,0 millones de dólares corrientes (32,3% del total exportado del periodo); Alimentos con 71,8 millones de dólares corrientes (21,7% del total exportado del periodo) y Bebidas, Liq. Y Alcoholes con 70,1 millones de dólares corrientes (21,2% del total exportado del periodo).

En cuanto al destino de las exportaciones por Continente, éstas se concentraron principalmente en América con una participación del 45,5% (150,6 millones de dólares corrientes), seguido por Asia y Oceanía, con un aporte del 29,1% (96,4 millones de dólares corrientes).

Las variaciones en el total de exportaciones, en un periodo de doce meses, evidenciaron que el Continente Americano experimentó el mayor descenso en sus envíos al exterior con una baja de 30,2 puntos porcentuales (65,0 millones de dólares corrientes menos), seguido por Eurozona con una baja de 12,1% (10,5 millones de dólares corrientes menos).

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		407,6	309,4	334,1	365,1	331,2
África	África	1,7	1,4	0,7	2,8	3,2
	América Central y El Caribe	20,1	15,7	9,2	11,0	13,4
América	América del Norte	89,5	64,2	100,5	74,6	60,9
	América del Sur	106,1	94,6	58,3	70,1	76,3
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	99,3	58,3	71,1	86,7	96,4
Europa	Eurozona	87,1	71,7	91,1	113,7	76,6
	Otros países Europeos	2,8	2,6	2,7	4,9	3,6
Otros	Otros	1,1	0,7	0,5	1,3	0,9

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

Región del Biobío Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↗	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
692,7	699,9		138,2	133,7		1.753,9	1,1	

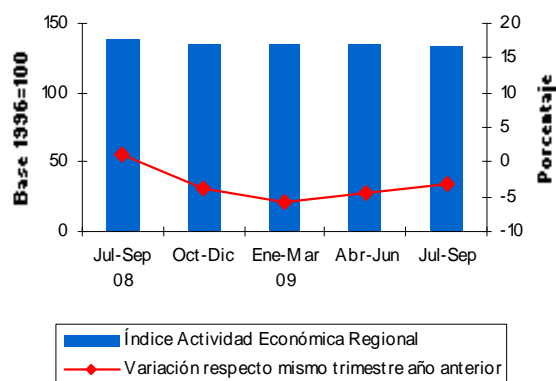
SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↘
Pesca	↘
Minería	↗
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	↘
Construcción	↗
Comercio	↗
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros	↗
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	↘

Biobío: Variación del INACER		
Trimestre	Variación Trimestral *(%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	1,1	2,3
Oct-Dic 08	-3,9	0,7
Ene-Mar 09	-5,6	-5,6
Abr-Jun 09	-4,5	-5,1
Jul-Sep 09	-3,3	-4,5

Fuente: INE

La Industria Manufacturera, sin incorporar la industria pesquera, es el sector de mayor incidencia negativa en el indicador. Esto se debe en parte, a la menor producción de los grupos: Aserrado y acepilladura de maderas; Industrias básica de hierro y acero; Productos de madera y corcho, paja y de materiales trenzables y Construcción y reparación de buques y otras embarcaciones.

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



Fuente: INE

El tercer trimestre del 2009, la Región del Biobío, contrajo su actividad en doce meses en 3,3%, acumulando una variación negativa 4,5% respecto a mismo periodo del año anterior. Los sectores que incidieron negativamente en la actividad fueron principalmente Industria Manufacturera; Silvoagropecuario; Transporte y sector Electricidad, Gas y Agua. En tanto, los sectores que suavizaron la contracción del INACER fueron Construcción, Comercio, Servicios Financieros, Minería y Propiedad de la Vivienda.

El bajo desempeño de la actividad económica que se da por cuarto trimestre consecutivo, va ligada a la disminución en el valor de las exportaciones en 34,3% y al aumento de 3,2 puntos porcentuales en la tasa de desempleo.

Otro sector que incidió negativamente, es Silvoagropecuario, en donde la menor actividad

se presentó en el subsector Pecuario y Silvícola; mientras el subsector Agrícola registró aumento de producción en el trimestre.

Similar situación se observó en el comportamiento del sector Transporte y Comunicaciones, que presentó menor actividad, en el transporte de carga, marítimo y comunicaciones.

En el caso del sector Electricidad, Gas y Agua (EGA), su incidencia negativa se dio, por la menor generación de energía hidráulica. Asimismo, se presentó menor consumo de energía eléctrica y producción de gas en el trimestre.

Contrario a lo descrito anteriormente, el sector Construcción incidió positivamente en el indicador. Este resultado fue consecuencia del incremento que presentaron las obras de ingeniería, en el trimestre de análisis. No obstante, los metros cuadrados de edificación con destino habitacional y no habitacional registraron una caída por segundo trimestre en el año.

Por su parte, el sector Comercio exhibió una incidencia positiva en el trimestre, influenciado por las mayores ventas reales de supermercados; que continúan registrando crecimiento. Mientras que se observó menores ventas industriales en el trimestre de análisis.

El sector Propiedad de la Vivienda, viene incidiendo en la misma magnitud en el indicador desde comienzos del 2007. Este trimestre se registró crecimiento del stock de viviendas.

EMPLEO

La tasa de desocupación, en el trimestre, alcanzó a 11,7%, superior 3,2 puntos porcentuales respecto a igual trimestre del año pasado.

El aumento en la tasa de desempleo, se debió a la expansión de la fuerza de trabajo que se incrementó 4,7%, en contrario al ritmo que tuvo la ocupación que alcanzó una alza de 1,0%.

Biobío: Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más						
	Total	Fuerza de trabajo					Fuera de la fuerza de trabajo
		Total	Ocupados	Desocupados		Buscan trabajo primera vez	
				Total	Cesantes		
BIOBÍO							
JAS 2008	1.544,8	757,1	692,7	64,4	53,0	11,4	787,7
JAS 2009	1.566,6	792,5	699,9	92,6	77,1	15,5	774,1
JAS 09/08	%						
	Abs	1,4	4,7	1,0	43,7	45,5	35,3
		21,8	35,4	7,2	28,2	24,1	4,0
							-13,6

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La fuerza de trabajo regional la conformaron 792.460 personas, lo que significó un incremento de 35.360 personas. Mientras, la ocupación registró 699.890 personas, con aumento de 7.210 empleos, en comparación con igual trimestre del año pasado.

Biobío: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	4,7	1,0	11,7	9,7
Hombres	3,6	0,3	10,3	9,1
Mujeres	6,7	2,5	14,2	10,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación masculina fue de 10,3% y la femenina anotó 14,2%, que originó una brecha de 3,9 puntos, superior a los 3,4 puntos registrados en el mismo trimestre del año pasado.

En cinco de los nueve sectores de la economía se observó creación neta de empleos, en comparación con igual trimestre del año anterior: Servicios Financieros, con aumento de 8.490 plazas (17,4%); Comercio que creció en 7.050 ocupaciones (5,5%); Agricultura, Caza y Pesca, que subió en 3.510 ocupaciones (3,7%); Transporte y Comunicaciones, con 1.900 más empleos (3,6%) y Construcción, que aportó 1.810 nuevos empleos (2,8%).

Mientras que la reducción de la ocupación se registró en las ramas de actividad: Industria Manufacturera en que se perdieron 7.810 empleos (-7,8%); Electricidad, Gas y Agua con menos 4.180 puestos de trabajo (-53,0%); Servicios Comunales, Sociales y Personales con disminución de 3.340 menos plazas (-1,8%) y Minas y Canteras con baja de 6,0%, en la comparación con un año atrás.

Biobío: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	10,6	6,8	1,7	-7,2	7,2
Agricultura, Caza y Pesca	-2,3	-7,4	-10,1	-2,7	3,5
Minas y Canteras	-0,8	-0,7	-0,3	-0,1	-0,2
Industria Manufacturera	-5,5	-7,4	-8,8	-9,4	-7,8
Electricidad, Gas y Agua	2,2	3,3	-0,7	0,0	-4,2
Construcción	23,4	21,6	20,0	9,8	1,8
Comercio	5,8	8,8	9,0	7,5	7,0
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	-2,2	3,0	-9,2	-7,9	1,9
Servicios Financieros	4,5	-5,3	9,7	8,6	8,5
Servicios Comunales, Sociales y Personales	-14,4	-9,3	-8,0	-13,0	-3,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

De acuerdo a la categoría ocupacional, Cuenta Propia fue la única categoría que presentó un aumento del empleo con 22.880 puestos (15,7%) y la mayor disminución se dio en el empleo Asalariado con 10.490 puestos menos (-2,2%).

La contracción del empleo también se observó en las otras categorías, como Empleadores, Personal de y Familiar No Remunerado.

Biobío: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	10,6	6,8	1,7	-7,2	7,2
Empleadores	5,7	7,6	0,9	-2,2	-2,9
Cuenta Propia	-17,5	-17,4	-10,1	11,0	22,9
Asalariado	19,6	13,2	4,2	-14,1	-10,5
Personal de Servicio	1,5	4,1	5,3	-0,7	-1,8
Familiar no Remunerado	1,4	-0,7	1,3	-1,1	-0,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En el tercer trimestre de 2009, el valor de las exportaciones regionales registró una contracción de 34,3%, al anotar 1.151,8 millones de dólares, lo que significó percibir 602,0 millones de dólares menos que igual trimestre de 2008.

La Industria Manufacturera, aportó el 98,3% del total exportado, siendo el principal sector exportador de la región. Este sector totalizó 1.132,6 millones de dólares, cifra inferior en 594,0 millones de dólares, es decir una disminución de 34,4% respecto al mismo trimestre de 2008.

Las exportaciones que predominan dentro de este sector son las correspondientes al grupo de la industria de Celulosa, Papel y Cartón, Industria Forestal e Industria de Alimentos.

Las exportaciones de Celulosa, Papel y Cartón, en el trimestre de análisis, totalizaron 424,0 millones de dólares, participando del 36,8% del valor exportado por la región. Los envíos al exterior, de esta industria disminuyeron 37,1%, respecto a igual trimestre del año pasado.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	1.753,9	1.375,6	1.132,8	1.146,7	1.151,8
Silvoagropecuario y Pesca	19,0	11,6	34,5	26,9	12,2
Agricultura	3,2	1,7	7,2	11,7	2,9
Frutas	11,2	4,1	19,8	10,0	5,9
Extrac. de Madera	2,1	4,0	2,4	5,2	3,4
R.Silvoagrop. y Pesca	2,5	1,7	5,1	0,0	0,0
Industria	1.726,6	1.348,6	1.083,6	1.112,2	1.132,6
Alimentos	301,5	214,9	222,5	312,6	257,1
Forestales	497,6	438,6	308,9	281,6	327,1
Celulosa, Papel y Cartón	674,0	515,3	455,1	383,2	424,0
Ind. Bás. Fe. y Acero	5,6	1,9	0,9	0,9	0,9
Prod. Metálicos	24,2	28,3	12,3	12,3	12,3
Resto Industria	223,8	149,5	84,0	121,7	111,1
Resto Exportaciones	8,2	15,5	14,7	7,6	6,9

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

Le sigue en participación, las exportaciones de la Industria de Forestal, con el 28,4% del total regional, que registraron una disminución de 34,3% en comparación de igual trimestre de 2008, al totalizar ventas por 327,1 millones de dólares.

Las exportaciones de la Industria de Alimentos, aportaron con 22,3% del valor exportado por la región, totalizando 257,1 millones de dólares, con una disminución de 14,7% respecto a igual trimestre de 2008.

Otro sector exportador fue el Silvoagropecuario y Pesca, que participó con el 1,1% de las exportaciones regionales, registró disminución en sus exportaciones de 6,8 millones de dólares, inferior 35,8% en relación a igual trimestre de 2008. Este sector exportó 12,2 millones de dólares.

De acuerdo a zona de destino, se observó que las exportaciones a todas ellas registraron retroceso, respecto a igual período del año anterior. La mayor contracción en el monto exportado corresponde a América Central y El Caribe.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		1.753,9	1.375,6	1.132,8	1.146,7	1.151,8
África	África	32,0	17,2	23,3	24,4	18,2
	América Central y El Caribe	155,3	109,4	32,8	56,7	54,3
América	América del Norte	367,6	304,7	267,6	230,7	248,7
	América del Sur	253,8	224,4	176,9	169,0	175,6
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	626,8	440,0	404,1	546,3	509,0
	Eurozona	278,6	256,8	210,2	103,4	128,4
Europa	Otros países Europeos	19,7	5,8	3,5	2,0	5,0
Otros	Otros	20,1	17,2	14,4	14,3	12,6

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

Es así que, a los países de Asia y Oceanía, las exportaciones representaron el 44,2% del total exportado por la región. Éstas disminuyeron 117,8 millones de dólares, lo que significó una contracción de 18,8%. El monto exportado alcanzó un total de 509,0 millones de dólares.

Los montos enviados a los países de América del Norte, fueron 248,7 millones de dólares, que constituyeron el 21,6% del total regional. Estas exportaciones cayeron en 32,4%, lo que significó 118,9 millones de dólares menos, al compararlas con igual trimestre del año pasado.

Los despachos a América del Sur representaron 15,3% del monto total exportado por la región. Estas alcanzaron 175,6 millones de dólares. A esta zona se enviaron 78,2 millones de dólares menos, que igual trimestre del año anterior, lo que significó una disminución de 30,8%.

A la Eurozona se enviaron exportaciones por un valor de 128,4 millones de dólares, que representaron 11,1% del total exportado. Este monto es inferior en 150,2 millones de dólares, lo que significó una disminución de 53,9%, respecto a igual trimestre del año anterior.

Mientras, los envíos a los países de América Central y El Caribe, fueron 54,3 millones de dólares, que constituyeron el 4,7% del total regional. Estas exportaciones cayeron en 65,1%, lo que significó 101,0 millones de dólares menos, al compararlas con igual trimestre del año pasado.

Las exportaciones enviadas a África representaron el 1,6% del total regional. El valor exportado a esa zona fue de 18,2 millones de dólares, inferior 13,9 millones de dólares, respecto a igual trimestre del año anterior, lo que se tradujo en una disminución de 43,3%.

Región de La Araucanía Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↗	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↗	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
343,8	352,5		143,8	147,7		132,5	100,8	

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↘
Pesca	-
Minería	-
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	↗
Construcción	↗
Comercio	→
Transporte y Comunicaciones	↗
Servicios Financieros	↘
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	↗

La actividad económica regional, aumentó un 2,7%, en relación a igual período de 2008, siendo los sectores Otros Servicios, Construcción, Electricidad, Gas y Agua, Propiedad de la Vivienda los de mayor incidencia en el resultado global del indicador. La variación acumulada al tercer trimestre del año es de -0,1%.

El sector Otros Servicios, mostró un importante crecimiento en comparación a igual trimestre del año anterior, explicado por el aumento de la mano de obra ocupada en este sector de la economía regional.

Construcción experimenta un significativo aumento, influenciado por el subsector obras de ingeniería, donde crecen todos los productos involucrados en el cálculo del subsector. Este sector, presenta una recuperación tras cuatro trimestres de descenso.

El sector Electricidad, Gas y Agua, crece influenciado por un aumento en la distribución de energía eléctrica respecto de igual trimestre del año anterior, mientras que la distribución de agua potable crece a una menor escala.

El trimestre julio - septiembre 2009, respecto de igual trimestre de 2008, se evidencian signos positivos en la economía regional, tanto en el indicador del empleo, con un alza de 2,5% en el nivel de ocupados, como en la actividad económica regional que presenta una expansión de 2,7%. En tanto, el valor de las exportaciones registra una caída de 23,9%. Esta tendencia a la baja se presenta desde el trimestre octubre-diciembre de 2008, con una desaceleración de ésta en el trimestre en análisis.

La Araucanía: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral * (%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	6,9	5,3
Oct-Dic 08	3,0	4,7
Ene-Mar 09	0,2	0,2
Abr-Jun 09	-3,1	-1,4
Jul-Sep 09	2,7	-0,1

Fuente: INE

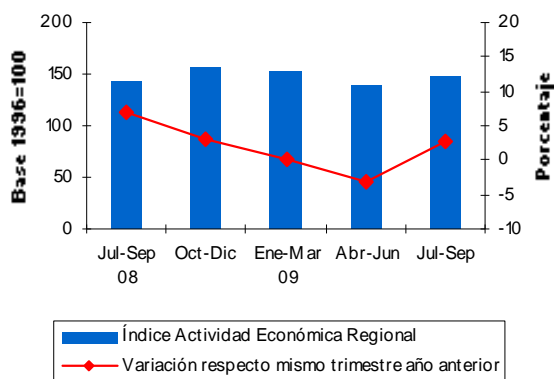
Al analizar los sectores que incidieron negativamente en el índice regional, el de mayor variación negativa fue Industria Manufacturera, seguido por Silvoagropecuario y Servicios Financieros.

En el caso de la Industria Manufacturera se observó una disminución en la producción de celulosa, madera aserrada y acepilladura de madera.

El sector Silvoagropecuario, presentó una menor actividad económica, influenciado principalmente por la baja del subsector pecuario (disminuye considerablemente la recepción de leche en planta).

La Araucanía: Índice de Actividad Económica Regional

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El sector Servicios Financieros, influye negativamente en el cálculo del indicador general, debido a un efecto de arrastre generado por las caídas de los sectores Industria y Silvoagropecuario.

EMPLEO

En el trimestre en análisis, la estimación de la fuerza de trabajo en la región de La Araucanía, alcanzó a 400.327 personas, experimentando un aumento de 16.444 personas con respecto a igual trimestre del año anterior (4,3%).

La Araucanía: Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más						
	Total	Fuerza de trabajo					Fuera de la fuerza de trabajo
		Total	Ocupados	Desocupados		Buscan trabajo primera vez	
				Total	Cesantes		
ARAUCANÍA							
JAS 2008	722,1	383,9	343,8	40,1	33,5	6,6	338,2
JAS 2009	733,7	400,3	352,5	47,8	40,0	7,8	333,4
JAS 09/08	%	1,6	4,3	2,5	19,3	19,4	18,8
	Abs	11,6	16,4	8,7	7,7	6,5	1,2
							-4,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

El total de personas ocupadas en la región alcanza a 352.492 lo que se traduce en un incremento de 2,5% respecto de igual trimestre del año anterior, equivalente a 8.703 personas.

La Araucanía: Evolución del Mercado Laboral

(Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	4,3	2,5	11,9	10,0
Hombres	2,0	1,7	9,0	7,7
Mujeres	8,6	4,2	17,1	13,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

El número de desocupados se estimó en 47.835 personas, lo que representa un aumento de 7.741 personas desocupadas. Cabe señalar que 11,9% fue la tasa de desocupados, cifra que supera en 1,7 pp a la tasa del país.

La tasa de cesantía y de personas que buscan trabajo por primera vez, que en conjunto explican la desocupación, fue de 10,0% y 2,0% respectivamente. La situación de desocupación en el sector rural de La Araucanía, indica una tasa de 9,3% y de 13,1% en el sector urbano.

Por género la situación favorece a las mujeres, ya que el número de ocupadas aumenta en 4.876 personas (4,2%), mientras que los hombres aumentan por segundo trimestre móvil consecutivo en 3.827 personas (1,7%) después

de 17 caídas consecutivas. La tasa de desocupación femenina continúa siendo muy superior a la masculina.

La estimación del número de personas fuera de la fuerza de trabajo asciende a 333.377 personas.

La Araucanía: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	10,5	0,1	-2,4	7,0	8,7
Agricultura, Caza y Pesca	-1,7	-8,6	-1,9	-10,0	-9,7
Minas y Canteras	-0,1	0,3	-0,1	-0,1	-0,1
Industria Manufacturera	-2,1	1,6	-3,4	-5,0	2,8
Electricidad, Gas y Agua	-1,5	1,1	1,2	-0,5	-0,8
Construcción	0,9	-2,1	-4,8	-0,6	-2,5
Comercio	1,1	1,8	-6,4	10,4	13,7
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	-2,4	-5,2	-1,6	1,3	-1,4
Servicios Financieros	3,1	0,5	-0,9	0,0	-4,2
Servicios Comunales, Sociales y Personales	13,1	10,7	15,5	11,5	10,8

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)
Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En la tabla anterior se puede apreciar que el mayor crecimiento de puestos de trabajo (respecto de igual trimestre del año anterior) es en el sector Comercio que suma a sus filas unos trece mil setecientos nuevos puestos de trabajo (27,4% más que el año anterior), le sigue el sector Servicios Sociales Personales y Comunales, con diez mil ochocientos casos, que equivale a un aumento de 11,1% de los trabajadores ocupados en esta rama, mientras que el sector Agrícola continúa disminuyendo sus puestos de trabajo, en esta ocasión lo hace en unas nueve mil setecientas personas.

Desde el punto de vista de las categorías de ocupación, los nuevos puestos de trabajo se crean mayoritariamente en la categoría "Cuenta Propia", con diecinueve mil quinientos casos. En esta medición la baja en la categoría Empleadores es de cinco mil trescientos trabajadores, a los que hay que sumar la disminución de tres mil setecientas personas en la categoría "Familiar no Remunerado".

La Araucanía: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	10,5	0,1	-2,4	7,0	8,7
Empleadores	-0,2	3,3	-1,9	-0,3	-5,3
Cuenta Propia	0,1	-15,3	4,7	16,2	19,5
Asalariado	8,4	16,5	0,9	-3,2	-0,8
Personal de Servicio	3,0	0,9	0,7	-1,7	-1,0
Familiar no Remunerado	-0,8	-5,3	-6,7	-3,9	-3,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En el tercer trimestre del año el valor de las exportaciones en la región fue de 100,8 millones de dólares. En este período se registra un decrecimiento equivalente a 23,9%, es decir 31,7 millones de dólares menos que hace un año. En el ámbito nacional, la región representa el 0,8% de las exportaciones totales del país.

Cabe destacar que al excluir la Celulosa de las exportaciones de La Araucanía, vemos que el resto de las partidas decrece a una tasa de 22,2%.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	132,5	108,3	106,8	83,3	100,8
Silvoagropecuario y Pesca	13,9	5,8	22,3	18,7	12,1
Agricultura	3,2	4,7	11,0	7,2	5,6
Frutas	10,6	1,1	10,8	10,0	6,2
Silvopecuario y Pesca	0,1	0,1	0,4	1,4	0,3
Industria	118,6	102,4	84,5	64,6	88,6
Alimentos	27,8	28,9	16,4	13,6	17,6
Forestales	9,4	7,9	5,8	7,5	11,6
Muebles	3,6	2,3	3,1	2,8	2,0
Celulosa, Papel y Cartón	75,4	61,7	58,0	38,7	56,3
Resto Industria	2,4	1,6	1,2	2,0	1,2
Resto Exportaciones	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0

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

Durante este tercer trimestre de 2009, el sector Industria es el más destacado, con un valor exportado de 88,6 millones de dólares y una participación en el flujo exportador de 88,0%. En relación a igual período de 2008, éste presenta un decrecimiento de 30 millones de dólares, equivalente a 25,3%. Esta caída, se concentra en los envíos del subsector Celulosa, Papel y Cartón - 56,3 millones de dólares -, con una participación de 55,9%, del valor exportado.

Los destinos más relevantes de este subsector fueron : China (23,7%), Venezuela (13,0%) y Corea del Sur (12,7%), estos tres países acumulan el 49,4% de la demanda de Celulosa exportada por La Araucanía.

Con una participación menor se encuentra el subsector alimentos que representa el 17,5% de las exportaciones regionales (17,6 millones de dólares), los que son destinados principalmente a Colombia, concentrando el 25,4% de las exportaciones en alimentos producidos por La Araucanía, lo sigue Venezuela con un 23,9% de las exportaciones en alimentos, y en tercer lugar Perú (11,4%) entre otros países. Cabe señalar, que en el caso de alimentos, la mayor relevancia fue para la Avena en sus distintas presentaciones, con un valor FOB equivalente a unos 9,7 millones de dólares.

El tercer lugar en participación en las exportaciones regionales lo ocupa el subsector forestal, que representa el 11,5% de los envíos, equivalente a 11,6 millones de dólares. Esta cantidad es destinada principalmente a Japón (28,5%), México (18,1%) y Estados Unidos (13,6%). El producto más exportado de este sector fue madera contrachapada.

Por otra parte, el Sector Silvoagropecuario presenta una participación de 12,0% en el total de envíos de la región. Este sector decreció 12,5% (1,7 millones de dólares), respecto a igual período 2008.

La mayor participación en Silvoagropecuario, se registra en el subsector Frutas, representando el 6,2% de las exportaciones totales al interior de La Araucanía, equivalente a 6,2 millones de dólares. Sus principales destinos Taiwan (32,3%), Estados Unidos (28,9%) e Inglaterra (8,2%). La manzana, fue el producto más exportado de este sector.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		132,5	108,3	106,8	83,5	100,8
África	África	0,9	0,0	0,5	0,9	0,7
	América Central y El Caribe	3,4	4,0	2,8	2,3	1,7
América	América del Norte	10,2	5,7	17,1	13,2	9,3
	América del Sur	28,7	28,3	16,3	18,6	24,3
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	53,6	48,0	46,1	34,0	45,9
Europa	Eurozona	35,6	22,1	23,9	14,0	18,4
	Otros países Europeos	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2
Otros	Otros	0,1	0,0	0,0	0,2	0,3

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

El principal continente de destino de las exportaciones regionales corresponde a Asia y Oceanía con 45,5% del total de los envíos regionales, disminuyendo en 14,4%, es decir 7,7 millones de dólares menos, que en igual período de 2008. Le sigue en importancia el continente Americano, que acumula el 35,0% del total exportado. América del Sur, es la zona de mayor relevancia de los envíos a este continente, con una participación de 69,0%. Los envíos hacia los países que lo integran descienden en 16,6%, (7,0 millones de dólares). En tercer lugar de importancia se ubica el continente Europeo con una participación de 18,5% en las exportaciones regionales y una caída de 47,8% respecto de similar período de 2008. La zona de mayor relevancia en los envíos a este continente es Eurozona, con una participación de 98,7% en el total del continente y 18,2% en los despachos de bienes regionales al exterior.

Región de Los Ríos Perfil de la Dinámica Económica Regional

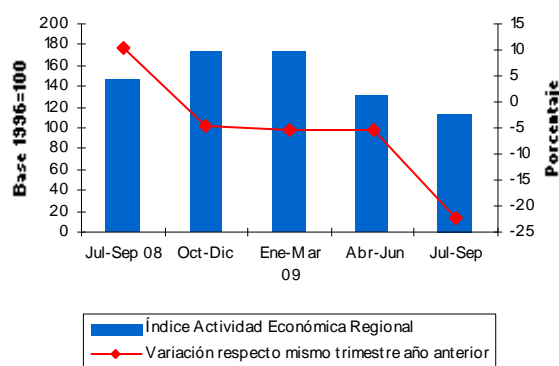
Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)		Exportaciones (Millones de dólares)			
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↗	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↗
131,6	133,6		145,9	113,1		1,7	4,2	

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↘
Pesca	↘
Minería	-
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	↗
Construcción	↗
Comercio	↗
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros	↘
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	↗

ce, además de Pesca, fueron Industria Manufacturera y Silvoagropecuario. En cambio, las actividades de Construcción, Electricidad, Gas y Agua, y Comercio aportaron de manera positiva a reducir la contracción económica.

En la comparación a doce meses, las personas ocupadas presentaron un incremento inferior al observado en la fuerza de trabajo, creándose 2.080 nuevos puestos de trabajo, mientras que en relación al periodo abril-junio de 2009 se perdieron 5.720, presionando al alza en la tasa de desocupación. Por otro lado, el valor de las exportaciones aumentó en 2,4 millones de dólares corrientes a un año y disminuyó en 2,3 millones de dólares al comparar con el trimestre inmediatamente anterior.

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



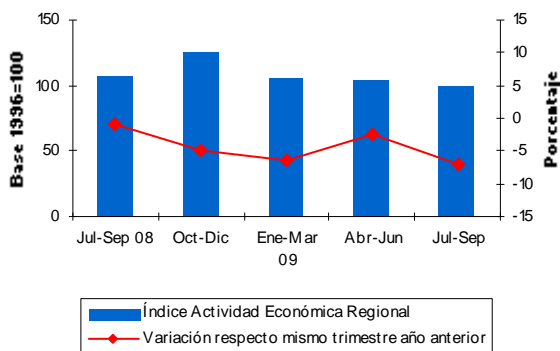
Fuente: INE

En la comparación anual, la actividad económica en la Región de Los Ríos se vio disminuida, según el Índice de Actividad Económica Regional (INACER) informado en el respectivo trimestre, lo que estuvo acompañado por un mayor valor de las exportaciones y de un incremento de las personas en la condición de ocupadas.

En el trimestre julio-septiembre de 2009, el INACER fue de 113,1, experimentando una variación negativa de 22,5% a un año, y acumulando a la fecha -10,7%. Los sectores económicos que más incidieron en la variación negativa del índice

Los Ríos: Índice de Actividad Económica Regional, excluyendo el sector Pesca

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El índice de actividad analítico es estimado a consecuencia de que la metodología de apertura del INACER para las nuevas regiones se realizó utilizando información histórica de la antigua Región de Los Lagos, manteniéndose con ello los indicadores de seguimiento sectoriales implementados, los que no necesariamente capturan con mayor exactitud la realidad de Los Ríos. Así, dada la participación de Pesca en el año base y los efectos de sus variaciones en el indicador, cobra relevancia capturar sus implicancias, de esta manera la finalidad del índice es conocer el comportamiento de la actividad económica aislando la incidencia de este sector en la economía regional.

En dicho contexto, el índice analítico, experimentó una disminución de 7,0%, acumulando en lo que va del año una variación de -5,2% en el trimestre julio-septiembre de 2009.

En la comparación anual, la actividad económica disminuyó en los sectores Transporte, Silvoagropecuario, Industria Manufacturera, Servicios Financieros y Otros Servicios. Sin embargo, un comportamiento expansivo se observó en las actividades de Construcción y Electricidad, Gas y Agua las cuales ayudaron a minimizar dicha contracción.

La actividad de Industria Manufacturera se contrajo producto de las variaciones negativas experimentadas en los subsectores relacionados a la industria de la madera, elaboración de productos lácteos y matanza de ganado.

La dinámica negativa de Silvoagropecuario tuvo su origen en la menor superficie de siembra, reducción de animales rematados en las ferias de la Región y disminución de las exportaciones del área silvícola.

El decrecimiento de Servicios Financieros fue el resultado de las variaciones negativas experimentadas por los demás sectores económicos. Similar comportamiento experimentó Transporte y Comunicaciones debido, principalmente, a la disminución en las llamadas de larga distancia nacional desde red fija.

La contracción en las actividades del sector Servicios Sociales, Comunes y Personales se debió a la disminución de las personas ocupadas laboralmente.

La dinámica positiva del sector Construcción se debió, principalmente, al comportamiento expansivo presentado por las obras de ingeniería financiadas por el sector público, y la dinámica similar observada en los proyectos de edificación, con destino habitacional y no habitacional.

El desempeño positivo del sector Electricidad, Gas y Agua es producido por el crecimiento en generación y distribución de energía eléctrica y por el aumento en la producción de agua potable.

El crecimiento del sector Comercio lo propició el mayor número de personas ocupadas en la Región. Asimismo, el sector Propiedad de la Vivienda presentó un desempeño favorable, producto del aumento en la tramitación de superficie a construir.

EMPLEO

Respecto a la evolución del mercado laboral durante el trimestre julio-septiembre de 2009, la fuerza de trabajo en la Región fue de 150.120 personas, encontrándose 133.640 en la condición de ocupadas y alcanzando una desocupación de 16.480 personas. En la comparación a doce meses, la fuerza laboral se incrementó en 7.450 individuos.

Los Ríos: Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

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 trabajo primera vez	
LOS RÍOS							
JAS 2008	288,7	142,7	131,6	11,1	8,3	2,8	146,1
JAS 2009	292,2	150,1	133,6	16,5	14,2	2,3	142,1
JAS 09/08 %	1,2	5,2	1,6	48,3	71,2	-19,2	-2,7
Abs	3,5	7,4	2,1	5,4	5,9	-0,5	-4,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En el análisis por género, del total de ocupados 87.120 correspondió a hombres y 46.520 a mujeres. A doce meses, la ocupación masculina disminuyó en 1.830, en tanto en las mujeres aumentó a 3.920.

Los Ríos: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	5,2	1,6	11,0	9,5
Hombres	1,2	-2,1	11,0	9,7
Mujeres	13,6	9,2	11,0	9,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación fue de 11,0%, coincidiendo para cada género, siendo en los hombres la más alta desde que se inició la serie de datos en enero-marzo de 2008. En comparación

a doce meses, la tasa presentó un incremento de 3,0 puntos porcentuales (pp) en los hombres y de 3,6 pp en las mujeres.

En tanto, la tasa de cesantía fue de 9,5%, superior en 3,7 pp a la observada en un año.

A doce meses, la generación de empleo se presentó, principalmente, en las actividades de Industria Manufacturera y Construcción, siendo suavizada dicha creación por la baja que se presentó en Agricultura, Caza y Pesca y Transporte, Almacenaje y Comunicaciones.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	131,6	141,1	141,1	139,4	133,6
Agricultura, Caza y Pesca	34,9	39,4	39,8	37,3	33,1
Minas y Canteras	0,3	0,5	0,2	0,5	0,6
Industria Manufacturera	13,9	18,0	14,4	17,8	16,7
Electricidad, Gas y Agua	0,5	1,4	1,0	0,8	0,9
Construcción	7,5	6,4	7,2	9,0	9,6
Comercio	21,5	21,9	23,9	22,0	21,7
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	11,1	10,6	12,0	8,8	9,2
Servicios Financieros	4,9	5,6	5,6	7,3	5,1
Servicios Comunales, Sociales y Personales	36,9	37,2	37,1	35,7	36,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En relación a las categorías de ocupación, aquellas que contribuyeron a la generación de empleo fueron Asalariados, Empleadores y Personal de Servicio, en tanto, Cuenta Propia y Familiar no Remunerado disminuyeron la ocupación.

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

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	131,6	141,1	141,1	139,4	133,6
Empleadores	2,9	1,8	2,2	1,1	3,5
Cuenta Propia	40,4	46,9	42,2	43,4	33,5
Asalariado	75,2	81,6	83,8	83,6	84,2
Personal de Servicio	6,3	4,3	6,1	6,5	6,6
Familiar no Remunerado	6,8	6,5	6,7	4,7	5,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En relación a la dinámica del comercio exterior en el trimestre julio-septiembre de 2009, el valor de las exportaciones alcanzó 4,2 millones de dólares corrientes, incrementándose en 2,4 millones de dólares respecto a igual periodo del año anterior.

Como ha ocurrido en los trimestres anteriores, la industria continúa representando el valor más alto de las exportaciones regionales, siendo los envíos forestales de 89,4% del total del valor exportado, seguido de alimentos con 7,5%.

En el trimestre en análisis, el producto que lidera las exportaciones en la región fue madera en plaquitas, seguida de tableros estructurados OSB (oriented strand board).

En la comparación anual, al interior del sector Industria se presentó una dinámica positiva en el subsector forestal, mientras que el subsector alimentos experimentó una disminución. El valor del resto de las exportaciones también presentaron una merma respecto al mismo periodo.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	1,7	2,5	6,3	6,5	4,2
Industria	1,5	2,5	6,1	6,4	4,0
Alimentos	0,5	1,4	0,8	0,2	0,3
Forestales	1,1	1,1	5,3	4,0	3,7
Resto Industria	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0
Resto Exportaciones	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1

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

Según zona geográfica, el 75,7% del total de exportaciones del trimestre corresponde a lo que se envió a Asia y Oceanía, 16,4% a América del Sur y 3,4% a América del Norte.

Respecto al trimestre julio-septiembre de 2008, lo envíos realizados hacia Asia y Oceanía presentaron un incremento de 3,0 millones de dólares corrientes, en tanto los demás destinos experimentaron una disminución, siendo los principales América del Norte (0,3 millones de dólares) y América del Sur (0,2 millones de dólares).

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

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

Continentes	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		1,7	2,5	6,3	6,5	4,2
África	África					
	América Central y El Caribe	0,1				0,0
América	América del Norte	0,4	0,7	0,1	0,0	0,1
	América del Sur	0,9	1,1	1,9	1,1	0,7
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	0,1	0,5	4,2	4,2	3,2
Europa	Eurozona	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1
	Otros países Europeos					0,0
Otros	Otros	0,0	0,0	0,1	1,0	0,0

Nacional de Aduanas

Los destinos de las exportaciones fueron, principalmente, Japón, Perú, Argentina, Brasil, Australia.

Región de Los Lagos Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
321,0	315,4		156,4	125,7		692,6	488,0	

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	-
Pesca	→
Minería	↘
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	→
Construcción	↘
Comercio	↘
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros	↘
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	↗

El indicador INACER, durante el trimestre julio-septiembre experimentó una contracción de 19,7% respecto a similar periodo del año anterior, siendo el número índice 125,7, en cifras preliminares.

Los sectores que inciden positivamente, considerando su ponderación en la estructura productiva de la región fueron Construcción, Propiedad de la Vivienda, Transporte y Comunicaciones y Electricidad, Gas y Agua. Por otra parte, los sectores que incidieron negativamente, y determinaron el resultado final del INACER fueron Pesca, Silvoagropecuario, Industria Manufacturera, Servicios Financieros, Comercio y Otros Servicios.

Los Lagos: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral *(%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	4,5	11,2
Oct-Dic 08	-3,6	6,8
Ene-Mar 09	-16,7	-16,7
Abr-Jun 09	-21,5	-18,9
Jul-Sep 09	-19,7	-19,1

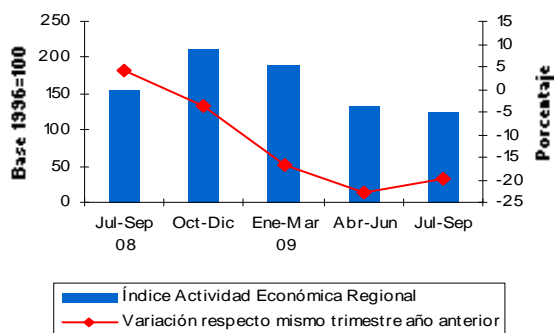
Fuente: INE

La economía regional del tercer trimestre de 2009 presentó resultados desfavorables. Por cuarto periodo consecutivo el Índice de Actividad Económica Regional descendió, asimismo, el mercado laboral mostró una disminución en el número de personas ocupadas y un aumento en la tasa de desempleo y el valor de las exportaciones regionales registró una reducción en el período de análisis.

Considerando la pérdida de puestos de trabajo del sector Industria Manufacturera y la reducción del valor de las exportaciones asociadas al rubro durante el periodo, evidencian la profundidad de la dinámica contractiva de la actividad industrial, denotando a su vez la importancia relativa del sector Industria en el comportamiento contractivo de la economía de Los Lagos.

Los sectores con mayor dinamismo en la región fueron Construcción, Propiedad de la Vivienda, Transporte y Comunicaciones y Electricidad, Gas y Agua, al compararlos con su desempeño durante igual periodo del año anterior. En tanto las mayores contracciones de actividad productiva, se registró en las ramas Pesca, Servicios Financieros, Silvoagropecuario, Industria Manufacturera que frenaron el crecimiento de la actividad económica en la región. Ahora bien, los sectores que presentaron una baja moderada fueron Comercio y Otros Servicios.

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



Fuente: INE

La contracción del sector Pesca, estuvo influenciada por la variación negativa del subsector elaboración de pescados, específicamente, al menor volumen de las exportaciones de productos relacionados a las líneas de frescos-enfriado, congelados y conservas de productos afines a la actividad manufacturera de pesquerías y salmicultura.

Los desembarques de pesca artesanal, basado en cifras preliminares de SERNAPESCA, presentaron una disminución en la actividad. Igual comportamiento mantuvieron, los desembarques de cultivos que registraron nuevamente disminución - a pesar del crecimiento en la cosecha de trucha- debiéndose esto al cierre de centros de cultivos de salmónes Sin embargo, el cultivo de algas presentó un favorable desempeño. Finalmente, el subsector pesca industrial registro una variación negativa en su actividad durante el periodo analizado.

El sector Silvoagropecuario, presentó un decrecimiento fundamentalmente explicado por el subsector pecuario, debido a una menor actividad en animales rematados en feria, asimismo la recepción de leche en planta. El subsector agrícola, de acuerdo a los resultados de la cosecha de cultivos anuales para el año agrícola 2008-2009 (INE), también presentó un leve decrecimiento — excepto el cultivo de la papa - en los principales cultivos de la región. Finalmente, la actividad del subsector silvícola mostró un decrecimiento.

El sector Industria Manufacturera presentó decrecimiento. El subsector productos lácteos evidenció una baja en la elaboración de productos derivados, en particular por una disminución de la producción de leche en polvo y la nula elaboración de leche fluida. La producción de quesos registró crecimiento.

El subsector industria maderera mostró un decrecimiento en su actividad, a pesar del aumento en la producción de astillas para exportación; el aserrío presentó una disminución, de mayor magnitud, debido a las desfavorables condiciones climáticas durante el trimestre y del mercado inmobiliario que no activó la ejecución de proyectos habitacionales fundamental incentivo para la demanda de madera. De igual manera la producción de tableros de maderas aglomeradas y chapas de maderas presentó una caída en su actividad. La menor actividad del subsector matanza de animales tuvo relación con la reducción en la producción en mataderos y procesamiento de carne y otras actividades menores, de igual forma se comportó la elaboración de embutidos. El subsector molinería registró un crecimiento en su actividad productiva.

El sector Construcción, presentó una dinámica positiva. Las obras de ingeniería con financiamiento público, ejecutadas durante el trimestre, evidenció un comportamiento expansivo en su actividad. Esto se reflejó mayoritariamente en la mantención y reparación de infraestructura vial. También el subsector habitacional presentó un desempeño positivo en la cantidad de metros edificados en proyectos públicos y privados. El subsector no habitacional presentó crecimiento en obras de inversión de proyectos productivos y de servicios financieros y/o sociales.

El sector propiedad de vivienda registró un incremento en la edificación del número de viviendas lo implica un aumento del stock de viviendas en la región.

EMPLEO

En relación al mercado laboral, la población ocupada de la región totalizó 315.380 personas, donde los hombres ocupados abarcaron el 66,7% y las mujeres un 33,3%. La fuerza de tra-

bajo representó una población de 342.990 personas, con una variación de 2,1% en 12 meses, disminuyendo en las mujeres un 0,4%, y aumentando los hombres en 3,5% su población, los desocupados fueron 27.610 personas.

Los Lagos: Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la fuerza de trabajo
	Total	Fuerza de trabajo				Buscan trabajo primera vez	
		Total	Ocupados	Desocupados			
			Total	Cesantes			
LOS LAGOS							
JAS 2008	618,1	335,7	321,0	14,7	12,7	2,0	282,3
JAS 2009	630,2	343,0	315,4	27,6	25,5	2,1	287,2
JAS 09/08	%	2,0	2,2	-1,7	87,3	100,9	3,6
	Abs	12,1	7,3	-5,6	12,9	12,8	0,1
							4,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desempleo de 8,0% - la quinta cifra más baja del país -, alcanza a 21.240 hombres y a 6.370 mujeres. Es posible apreciar que las mujeres presentaron una tasa de desocupación inferior a los hombres, y a su vez, ellas muestran similares tasas de ocupación y de participación.

Los Lagos: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La estructura de participación según rama de actividad fue liderada por Servicios, Sociales, Comunes y Personales, siendo seguido por Agricultura, Caza y Pesca, que en conjunto aportaron el 49,1% del total de ocupados en la región. Las contribuciones del resto de las categorías fueron: Comercio (17,5%), Industria Manufacturera (12,6%), Transporte, Almacenaje y Comunicaciones (7,6%) y Construcción (7,1%).

De acuerdo a la dinámica en la generación de empleos respecto del trimestre julio-septiembre de 2008, se observa que la mayoría de las actividades presentaron aumentos en la ocupación, con las excepciones de Industria Manufacturera, Transporte, Almacenaje y Comunicaciones y Servicios Comunes Sociales Personales, de manera tal que se registraron disminuciones totales netas, que alcanzan a 5.610 personas desvinculadas en el periodo. El Comercio reflejó una importante expansión de 3.940 personas incorporadas a la actividad. Sin embargo, Industria Manufacturera mantiene su contracción con una disminución de 9.630 puestos de trabajo gran parte de ellos relacionados a la Industria salmoneera.

Los Lagos: Ocupados Según Rama de Actividad (miles de personas)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	321,0	323,6	312,9	310,8	315,4
Agricultura, Caza y Pesca	74,5	75,2	75,1	71,1	76,8
Minas y Canteras	0,2	0,5	0,4	0,5	0,7
Industria Manufacturera	49,4	46,2	47,8	46,5	39,8
Electricidad, Gas y Agua	1,5	1,0	1,1	1,0	1,7
Construcción	21,4	23,8	25,4	21,0	22,3
Comercio	51,4	55,1	52,5	51,0	55,3
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	26,4	28,2	26,5	25,2	24,1
Servicios Financieros	15,1	16,8	13,3	15,3	16,7
Servicios Comunes, Sociales y Personales	81,2	76,9	70,8	79,2	78,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los ocupados por categorías, se concentraron principalmente en Asalariado y Cuenta Propia, cuya participación conjunta es de 91,3% del total de ocupados regionales. Respecto del mismo trimestre del año anterior, el perfil de creación de puestos de trabajo mostró incrementos en Cuenta Propia y Familiar no remunerado con 16.080 y 3.180 nuevas plazas respectivamente. Las disminuciones se generaron en las demás categorías Asalariados, Personal de Servicio y Empleadores con 21.780, 1.460 y 1.620 personas menos, respectivamente.

La población ocupada disminuyó 1,8%, en doce meses, a su vez, los desocupados aumentaron en 12.870 personas y la población fuera de la fuerza se incrementó en 4.890 con una variación de 1,7% respecto a igual período de 2008.

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

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	321,0	323,6	312,9	310,8	315,4
Empleadores	9,3	8,5	9,0	7,6	7,7
Cuenta Propia	92,3	95,1	88,5	104,1	108,4
Asalariado	201,2	201,2	198,4	181,8	179,4
Personal de Servicio	13,7	13,2	13,0	11,5	12,3
Familiar no Remunerado	4,4	5,5	4,0	5,7	7,6

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

Respecto al comercio internacional, las exportaciones regionales realizadas durante este trimestre fueron valoradas en 488,0 millones de dólares FOB, lo que representó una disminución de 29,5% respecto a igual periodo del año anterior.

El análisis de los envíos por ramas de actividad se aprecia que el sector Industria concentró el 95,9% de los envíos regionales, avaluados en 468,2 millones de dólares y registrando un decrecimiento de 30,7% respecto a igual trimestre del 2008. En detalle, 87,1% de las exportaciones del sector correspondieron al subsector alimentos valorados en 407,9 millones de dólares con un decrecimiento de 35,5%. Por otra parte, los sectores silvoagropecuario y pesca concentraron el 3,6% cuyo monto asciende a 17,6 millones de dólares, aumentando en 1,0 millones de dólares, equivalentes a un crecimiento de 6,1% en doce meses.

Las exportaciones del producto filetes de trucha, de salmón del Atlántico y del Danubio a Estados Unidos y a Japón fueron avaluadas respectivamente en 67,6 y 22,8 millones de dólares, en conjunto concentran el 70,0% de los envíos del producto. Otro producto de importancia fueron los fresco-refrigerado y congelados de truchas y salmónes del Pacífico con 34,7 millones de dólares teniendo como principal país receptor a Brasil y Japón con 31,6 millones de dólares.

El subsector material de transporte abarcó el 4,3% de los envíos de Industria, destacándose las partes de barco con un valor exportado de 19,1 millones de dólares cuyo destino fue Noruega.

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

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	692,6	708,4	759,1	549,1	488,0
Silvoagropecuario y Pesca	16,6	17,9	21,8	9,5	17,6
Frutas	0,2	2,1	14,7	0,6	0,4
R.Silvoagrop. y Pesca	16,5	15,8	7,0	8,9	17,2
Industria	675,3	687,9	736,2	538,3	468,2
Alimentos	632,6	637,0	682,7	485,8	407,9
Forestales	14,6	24,7	35,5	27,5	15,3
P. Quím. Preparados	12,1	11,0	6,7	12,6	10,7
Mat. de Transporte	0,3	0,4	0,1	2,9	19,9
Resto Industria	15,7	14,8	11,2	9,5	14,3
Resto Exportaciones	17,3	20,5	1,1	1,3	2,2

Nacional de Aduanas

De acuerdo a los destinos de las exportaciones enviadas, las zonas con mayor participación en el periodo fueron Asia y Oceanía con un 36,0%, presentando una disminución en doce meses de 23,9% en los valores de envíos y cuyo principal país de destino correspondió a Japón con 103,6 millones de dólares corrientes. La participación de América del Norte alcanzó un 29,6%, con una disminución de 42,3%, siendo el destino de mayor relevancia Estados Unidos con un total de envíos realizados equivalente a 121,9 millones de dólares. Las demás zonas presentaron las siguientes participaciones: Eurozona con 15,7% y un decrecimiento de 38,3%; América del Sur con un 12,8% y una disminución de 14,2%.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		692,6	708,4	759,1	549,1	488,0
África	África	1,7	1,8	0,9	0,6	1,6
	América Central y El Caribe	4,6	12,4	2,1	1,2	2,9
América	América del Norte	250,2	221,5	234,5	162,1	144,2
	América del Sur	73,1	65,9	78,2	77,7	62,7
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	230,8	301,0	351,8	227,4	175,7
	Eurozona	124,0	100,8	88,2	76,1	76,5
Europa	Otros países Europeos	7,8	4,6	2,9	3,6	24,1
Otros	Otros	0,5	0,5	0,5	0,3	0,2

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

Región de Aisén Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	→	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
47,6	47,4		177,2	163,0		111,9	99,5	

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↘
Pesca	↘
Minería	↘
Industria Manufacturera	↗
Electricidad, Gas y Agua	↘
Construcción	↘
Comercio	↗
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros	↘
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	↘

En el trimestre julio – septiembre de 2009, el Índice de Actividad Económica Regional, en cifras preliminares, experimentó una disminución de 8,0%, respecto a igual trimestre del año anterior, registrando a septiembre un decrecimiento promedio acumulado de 0,5%, con respecto a igual periodo de 2008.

Aisén: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral *(%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	7,6	6,9
Oct-Dic 08	6,0	6,7
Ene-Mar 09	12,4	12,4
Abr-Jun 09	-7,3	2,8
Jul-Sep 09	-8,0	-0,5

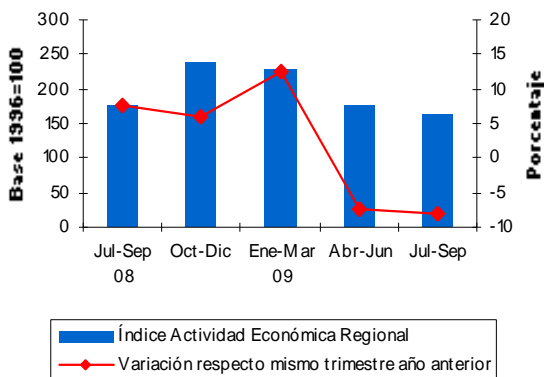
Fuente: INE

Esta variación se explicó por el decrecimiento experimentado por los sectores Construcción, Pesca y Otros Servicios, que tienen una alta incidencia en el INACER regional. Por otro lado el sector que presentó la mayor incidencia positiva fue Comercio.

Durante este trimestre, tres sectores presentaron aumentos en su actividad: Industria Manufacturera; Comercio y Propiedad de la Vivienda, mientras que los restantes tuvieron un desempeño negativo.

La dinámica económica de la Región de Aisén para este periodo presentó disminuciones en el INACER, las exportaciones disminuyeron 11,1% anual. Con todo, las repercusiones en el mercado del trabajo fueron negativas. El número de ocupados bajó 0,5%, en doce meses y la tasa de desocupación se aumentó 2,3 puntos porcentuales, en comparación a igual trimestre de 2008, llegando a 5,2%. La menor actividad económica en el sector Pesca y Otros Servicios sumado a los menores envíos al exterior impidieron el crecimiento del número de puestos de trabajo en la región.

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



Fuente: INE

El sector que experimentó el más alto crecimiento para este periodo, fue Industria Manufacturera, explicado por el alza experimentada por el subsector Producción de Madera Aserrada y Acepilladura de Madera. A su vez, el sector que presentó la mayor disminución fue Construcción. Esto se explicó principalmente por la disminución experimentada en los subsectores Edificación Habitacional y no Habitacional. El crecimiento que tuvo el subsector Obras de Ingeniería impidió que la baja del sector fuera mayor.

EMPLEO

En el mercado laboral la tasa de desocupación para este trimestre fue de 5,2%, experimentando un aumento de 2,3 puntos porcentuales respecto de julio - septiembre de 2008.

En el trimestre móvil julio – septiembre de 2009, la estimación de la fuerza de trabajo en la región de Aisén alcanzó a 49.990 personas, lo que significa un incremento de 2,0 por ciento, respecto a igual trimestre del año anterior. Mientras que el número de ocupados se ubicó en 47.370 personas, experimentando una disminución de 0,5 por ciento, en doce meses.

Aisén:
Población por período según situación en la fuerza de trabajo
 (Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

Región y período	Población de 15 años y más						Fuera de la fuerza de trabajo
	Total	Fuerza de trabajo				Fuera de la fuerza de trabajo	
		Total	Ocupados	Desocupados			
				Total	Cesantes	Buscan trabajo primera vez	
AISÉN							
JAS 2008	76,4	49,0	47,6	1,4	1,4	0,0	27,3
JAS 2009	77,7	50,0	47,4	2,6	2,6	0,0	27,7
JAS 09/08 %	1,7	2,0	-0,5	82,0	79,2	-	1,3
Abs	1,3	1,0	-0,2	1,2	1,1	0,0	0,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

El aumento de la fuerza de trabajo y la disminución de los ocupados, permitió incrementar los desocupados en 1.180 personas, de las cuales, 1.140 son cesantes y 40 buscan trabajo por primera vez.

Aisén:
Evolución del Mercado Laboral
 (Trimestre Julio-Septiembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Para este periodo de estudio se observó en el empleo una disminución de las mujeres en la fuerza de trabajo equivalente a un 2,7% y en los ocupados de 5,2%, lo que se traduce en un aumento en la tasa de desocupación de 4,3%, en doce meses. Las tasas de ocupación y de participación fueron de 45,8% y 47,9%, respectivamente. Por otro lado, los hombres aumentaron un 4,6% en la fuerza de trabajo y en los ocupados un 2,3%, respecto a igual trimestre del año anterior. La fuerza de trabajo fue superior a los ocupados, lo que conllevó a un aumento en la tasa de desocupación de 5,7%. Con todo, se observó que las mujeres han disminuido su incorporación al mercado laboral, por segundo trimestre consecutivo.

Aisén: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	2,5	0,3	1,3	0,5	-0,2
Agricultura, Caza y Pesca	0,1	1,2	0,2	0,3	0,2
Minas y Canteras	-0,1	-0,4	-0,7	-0,4	-0,4
Industria Manufacturera	-0,2	-1,0	0,2	-0,6	-0,8
Electricidad, Gas y Agua	0,2	0,1	-0,2	-0,3	0,0
Construcción	0,3	-0,4	0,3	1,4	0,9
Comercio	-0,3	-0,8	-0,3	-0,3	0,3
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	0,6	-0,6	0,4	0,4	-0,1
Servicios Financieros	-0,2	-0,1	-0,1	0,4	0,7
Servicios Comunales, Sociales y Personales	2,3	2,2	1,3	-0,4	-1,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por otra parte, al analizar las cifras de los ocupados por rama de actividad para este trimestre, se observó que Construcción fue el sector que lideró la creación de puestos de trabajo con 940 nuevas plazas y en menor medida, lo hicieron los sectores Servicios Financieros con 670; Comercio con 340; Agricultura Caza y Pesca con 180; Electricidad, Gas y Agua con 16 puestos adicionales, en comparación a los registrados en el mismo trimestre del año anterior. Los restantes sectores presentaron disminuciones en la ocupación.

Aisén: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	2,5	0,3	1,3	0,5	-0,2
Empleadores	-0,1	0,7	0,1	0,3	0,5
Cuenta Propia	0,0	-0,5	1,9	1,0	0,7
Asalariado	3,5	0,6	-0,9	-0,5	-1,1
Personal de Servicio	-0,7	-0,6	0,0	-0,2	0,0
Familiar no Remunerado	-0,2	0,0	0,2	-0,2	-0,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Respecto a los ocupados por categoría ocupacional, se observaron las mayores variaciones en los Empleadores y Trabajadores por Cuenta Propia. Este último aumentó en 690, respecto a igual trimestre de 2008. El aumento de estas categorías fue contrareestado por la disminución en las categorías Asalariados y Familiar no Remunerado.

EXPORTACIONES

Las Exportaciones experimentaron un decrecimiento en sus envíos de 11,1%, con respecto a igual trimestre del año anterior. Los envíos de la región representaron el 0,8% del total nacional.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	111,9	107,3	108,8	69,0	99,5
Minería	20,6	14,0	8,2	11,4	6,0
Resto Min. Metálica	20,6	14,0	8,2	11,4	6,0
Resto Minería	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Industria	91,2	93,3	99,9	57,5	93,0
Alimentos	90,8	92,9	99,7	56,9	92,6
Forestales	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0
Resto Industria	0,2	0,3	0,1	0,4	0,4
Resto Exportaciones	0,1	0,0	0,6	0,2	0,6

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

Con respecto al valor de las exportaciones por actividad económica, Industria presentó un incremento de 1,9%, equivalente a 1,7 millones de dólares corrientes. La participación del sector representó 93,4% de los envíos totales, donde los productos clasificados en Alimentos aportaron 99,6% de los despachos totales en este rubro. El Filete de Salmón Atlántico y la Trucha

Arcoiris Congelada fueron los productos más exportados del sector, cuyas ventas ascendieron a 11,8 y 11,5 millones de dólares respectivamente, cuyos principales destinos de ventas fueron Estados Unidos y Rusia, con 8,0 y 5,6 millones de dólares, respectivamente.

El Sector Minería experimentó una disminución de 71,0%, lo que significó un descenso equivalente a 14,7 millones de dólares corrientes, representando el 6,0% de los envíos de la región. Los productos clasificados en Resto de Minería Metálica explicaron esta disminución y corresponden a mineral de oro y de zinc, con fuertes bajas. Sus ventas para este periodo alcanzaron 2,6 y 2,4 millones de dólares, respectivamente. Los principales destinos de dichos productos fueron México y Corea del Sur.

Le sigue en crecimiento Eurozona que registró un incremento de 4,9%, con una participación de 32,4%, del total de los despachos regionales. Esta zona es liderada por España y Francia con ventas de 12,8 y 7,3 millones de dólares, respectivamente.

Asia y Oceanía es la zona económica más importante de la región. Este periodo presentó un descenso de 24,6%, equivalente a 11,3 millones de dólares corrientes, con una participación de un 34,7% de las colocaciones totales. Esta zona es liderada por Japón con ventas de 17,1 millones de dólares.

América del Sur registró una fuerte disminución equivalente a 53,3%, respecto de igual trimestre de 2008, con una participación de un 5,5% del total de los despachos regionales, donde Brasil logró un importante aumento dentro de los países de la zona.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		111,9	107,3	108,8	69,0	99,5
África	África					
	América Central y El Caribe		0,1	0,3		
América	América del Norte	22,9	20,9	16,2	18,1	27,1
	América del Sur	11,8	4,8	3,2	7,6	5,5
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	45,8	55,8	72,9	29,9	34,5
	Eurozona	30,7	25,0	16,1	13,1	32,2
Europa	Otros países Europeos	0,8	0,8		0,2	0,2
Otros	Otros			0,0	0,1	

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

El análisis de las exportaciones según zona económica mostró que el destino América del Norte presentó un incremento de 18,4%, respecto a igual trimestre del año anterior, representando el 27,2% del total de los envíos regionales, donde Estados Unidos y México presentaron aumentos importantes.

Región de Magallanes Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↗	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	→	Jul-Sep 2008	Jul-Sep 2009	↘
65,3	66,8		119,4	118,6		207,1	121,6	

SECTOR	Variación igual trimestre año anterior
Silvoagropecuario	↘
Pesca	→
Minería	↗
Industria Manufacturera	↘
Electricidad, Gas y Agua	↗
Construcción	↘
Comercio	↗
Transporte y Comunicaciones	↘
Servicios Financieros	↗
Propiedad de la vivienda	↗
Otros servicios	→

0,5%. El INACER de esta región acumula al tercer trimestre de 2009 una variación positiva de 7,1% respecto de igual periodo de 2008.

Magallanes:

Trimestre	Variación Trimestral * (%)	Variación Acumulada (%)
Jul-Sep 08	4,7	-16,5
Oct-Dic 08	5,5	-11,6
Ene-Mar 09	17,8	17,8
Abr-Jun 09	4,8	10,8
Jul-Sep 09	-0,6	7,1

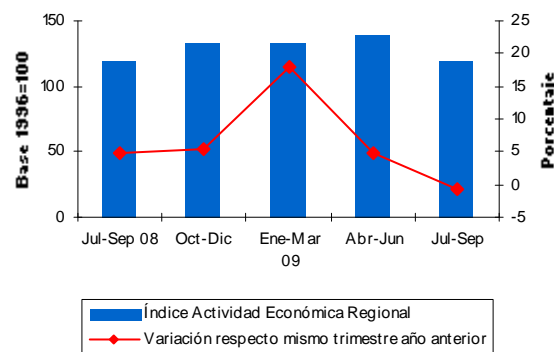
Variación del INACER

Fuente: INE

Los sectores que tuvieron mayor dinamismo en el periodo fueron Comercio; Servicios Financieros; Pesca; Minería; Electricidad, Gas y Agua y Propiedad de la Vivienda.

Magallanes:

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



Fuente: INE

Durante el trimestre julio-septiembre de 2009 la Región de Magallanes y Antártica Chilena, registró un leve incremento en el número de ocupados, una variación negativa en la actividad económica regional y en las exportaciones tuvo un desempeño negativo.

Para el trimestre julio-septiembre de 2009 el Índice de Actividad Económica Regional (INACER) de la Región de Magallanes y Antártica Chilena registró una variación negativa de 0,6% comparado con igual trimestre de 2008. El INACER Sin Metanol tuvo un incremento de

Por el contrario, los sectores Industria Manufacturera; Transporte, Almacenaje y Comunicaciones; Construcción y Silvoagropecuario tuvieron un desempeño negativo durante el trimestre julio-septiembre de 2009.

Comercio creció producto de un incremento en las ventas de locales comerciales y vehículos en Zona Franca.

Servicios Financieros tuvo variación positiva debido a que este sector está compuesto con la información del INACER de los sectores Agropecuario; Pesca; Industria Manufacturera; Construcción y Comercio.

Por otra parte el sector Pesca tuvo mayor embarque en la pesca extractiva: crustáceos, cultivos marinos y pescados. También se incrementó en la pesca industrial la línea de elaboración fresco/enfriado.

Otro sector que tuvo un leve aumento en su producción fue Minería debido principalmente al aumento en la extracción de carbón y mayor producción de petróleo.

El sector de Electricidad, Gas y Agua aumentó su producción en todos los subsectores.

El sector Propiedad de Vivienda y Otros Servicios tuvieron una variación leve.

Por el contrario, la Industria Manufacturera presentó menor producción de metanol, disminución en el faenamiento de ganado y menor producción de madera aserrada.

La disminución en el sector Transporte, Almacenaje y Telecomunicaciones se debió al menor transporte de carga marítima, menor envío y recepción de correspondencia y menor transporte de carga terrestre.

Construcción disminuyó su producción debido a una menor superficie autorizada en los permisos de edificación habitacional y no habitacional. En este sector es importante indicar que la inversión municipal y de obras públicas presentaron un incremento en su actividad.

También disminuyó el sector Silvoagropecuario debido al menor traslado de animales en pie, menor producción de madera aserrada y disminución en el beneficio de ganado.

EMPLEO

En el trimestre julio-septiembre 2009 la estimación de la fuerza de trabajo para la Región de Magallanes y Antártica Chilena alcanzó a 72.360 personas, de las cuales 66.780 se encontraban ocupadas y 5.580 desocupadas.

Magallanes: Población por período según situación en la fuerza de trabajo

(Variación absoluta y en porcentaje del trimestre actual respecto igual trimestre año anterior)

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 trabajo primera vez				
MAGALLANES								
JAS 2008	123,2	66,4	65,3	1,1	1,1	0,0	56,7	
JAS 2009	124,2	72,4	66,8	5,6	5,3	0,3	51,9	
JAS 09/08	%	0,9	8,9	2,3	385,3	358,1	-	-8,6
	Abs	1,0	5,9	1,5	4,4	4,1	0,3	-4,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación regional alcanzó a 7,7% ubicando a la Región de Magallanes en el cuarto lugar con menor tasa de desocupación.

La fuerza de trabajo en el trimestre julio-septiembre de 2009 creció 8,9%. La participación de las mujeres en la fuerza de trabajo aumentó 14,7% este trimestre y la de los hombres 6,3%, en doce meses.

Los ocupados en el periodo de análisis crecieron 2,3%, mientras que la tasa de desocupación fue de 7,7%. El porcentaje de mujeres ocupadas creció 6,2% y la tasa de desocupación femenina fue 8,9%. Por su parte, la tasa de hombres ocupados aumentó 0,5% y el porcentaje de desocupación masculina fue de 7,1%, todas variaciones anuales.

**Magallanes:
Evolución del Mercado Laboral
(Trimestre Julio-Septiembre de 2009)**

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	8,9	2,3	7,7	7,3
Hombres	6,3	0,5	7,1	7,0
Mujeres	14,7	6,2	8,9	7,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Según rama de actividad, el mercado laboral mostró un crecimiento de los ocupados en términos de volumen, principalmente en el sector Comercio, con un aumento de 2.000 nuevos puestos de trabajo respecto a igual trimestre del año anterior. Seguido de Servicios Financieros, con un incremento de 1.460 ocupados. En tercer lugar, se anotó el sector Servicios Sociales, Comunes y Personales con un alza de 860 nuevos empleos. También creció la rama Agricultura, Caza y Pesca el cual aumentó en 740 nuevos empleos.

Por el contrario, disminuyeron los puestos de trabajo, respecto de igual trimestre del año anterior, los sectores Construcción; Transporte y Comunicaciones; Minas y Canteras; Industria Manufacturera y Electricidad, Gas y Agua, con 1.510, 790, 570, 390 y 310 puestos de trabajo menos, respectivamente.

**Magallanes:
Evolución de los Ocupados
Según Rama de Actividad**

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	0,6	-1,1	-0,1	1,8	1,5
Agricultura, Caza y Pesca	-0,4	-0,2	0,5	-0,5	0,7
Minas y Canteras	-0,2	-0,9	-0,9	-0,3	-0,6
Industria Manufacturera	1,9	0,9	0,7	0,7	-0,4
Electricidad, Gas y Agua	-0,4	-0,1	0,5	0,1	-0,3
Construcción	-0,5	0,0	-1,1	0,9	-1,5
Comercio	1,1	1,1	0,1	-0,5	2,0
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	-0,1	-1,1	0,0	0,2	-0,8
Servicios Financieros	-0,9	-1,3	-0,8	1,9	1,5
Servicios Comunes, Sociales y Personales	0,2	0,5	0,9	-0,6	0,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los sectores con mayor aporte al empleo total, en términos de contribución son Servicios Comunes, Sociales y Personales y Comercio con un porcentaje de participación de 31,4% y 20,3% del total de ocupados, respectivamente. Le siguen Agricultura, Caza y Pesca e Industria Manufacturera, con un aporte de 11,1% y 10,0% respectivamente.

Por categoría ocupacional, los ocupados por Cuenta Propia con 1.430 nuevos puestos de trabajo, fue la que más incidió en el crecimiento de los ocupados totales en la región respecto a julio-septiembre de 2008. Le siguen Empleadores y Asalariados, que aumentaron el número de ocupados en 290 y 120, respectivamente. Por el contrario, contrajeron este incremento los Familiares no remunerados, los cuales disminuyeron en 270 empleos y Personal de Servicio con 80 ocupados menos.

**Magallanes:
Evolución de los Ocupados
Según Categoría Ocupacional**

(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total	0,6	-1,1	-0,1	1,8	1,5
Empleadores	-0,4	-0,9	1,1	2,0	0,3
Cuenta Propia	-0,2	0,0	-1,6	0,4	1,4
Asalariado	2,1	-0,1	0,2	-0,6	0,1
Personal de Servicio	-0,7	0,0	0,0	0,2	-0,1
Familiar no Remunerado	-0,1	0,0	0,4	-0,2	-0,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En términos de estructura por categoría ocupacional, el mayor aporte al empleo total lo realizan los Asalariados con un 76,0% del total del empleo en la región, seguido de los trabajadores por Cuenta Propia con 18,5% y Empleadores con 2,9%. Finalmente, se encuentran los ocupados categorizados como Personal de Servicio con 2,7% de aporte al total del empleo en la región.

EXPORTACIONES

Las exportaciones de la Región de Magallanes y Antártica Chilena para el trimestre julio-septiembre 2009 fueron de 121,6 millones de dólares, cifra que al ser comparada con igual trimestre del año pasado tuvo una disminución de 85,5 millones de dólares (41,3%).

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total Exportaciones	207,1	151,0	86,9	102,6	121,6
Industria	203,8	148,0	83,8	96,7	112,3
Alimentos	83,6	63,6	36,0	52,2	75,2
Prod. Quím. Básicos	86,1	62,7	31,1	34,0	30,5
Resto Industria	34,1	21,7	16,7	10,5	6,7
Resto Exportaciones	3,3	2,9	3,1	5,9	9,3

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

Al comparar las exportaciones por rama de actividad económica, respecto a igual trimestre del año pasado, se apreció una disminución de los envíos de Industria de 91,4 millones de dólares, comparado con el tercer trimestre de 2008, que estuvo determinado por la reducción de las exportaciones de alimentos, productos químicos básicos y el resto de las exportaciones de industria. Por el contrario, el resto de las exportaciones evidenció un crecimiento de 6,0 millones de dólares respecto del mismo trimestre de 2008.

Al comparar el trimestre actual con igual trimestre del año pasado se apreció un incremento en las exportaciones hacia América Central y El Caribe y otros países Europeos. Las exportaciones disminuyeron principalmente hacia la zona de América del Sur y Asia y Oceanía.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep
Total		207,1	151,0	86,9	102,6	121,6
África	África	0,2	0,0	0,0	0,2	
	América Central y El Caribe	0,1	0,6	0,4	0,1	0,5
América	América del Norte	22,1	21,4	14,4	11,2	10,0
	América del Sur	67,1	46,2	20,5	20,6	23,4
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	78,2	49,9	30,1	42,2	53,5
Europa	Eurozona	35,3	26,4	16,8	25,4	32,5
	Otros países Europeos	0,2	0,9	0,3	0,1	0,3
Otros	Otros	3,9	5,6	4,3	2,9	1,5

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

Al analizar las exportaciones por zona económica se observó que la zona con mayores envíos fue Asia y Oceanía, que representó el 44,0% de las exportaciones totales, le sigue la Eurozona con un 26,7%, América del Sur con 19,2%, América del Norte con 8,2%, mientras que Otros Países, África, Otros Países Europeos y América Central y el Caribe agrupan el 1,9% del total.

Al comparar el trimestre actual con igual trimestre del año anterior se apreció una disminución en las exportaciones hacia los países agrupados en las zonas América del Sur y Asia y Oceanía, cuya disminución fue de 43,6 y 24,7 millones de dólares, respectivamente; América del Norte con una variación negativa de 12,1 millones de dólares; Eurozona y Otros Países, cuya reducción fue de 2,8 y 2,5 millones de dólares y África que redujo sus envíos en 0,2 millones de dólares. Las exportaciones hacia América Central y El Caribe crecieron en 0,4 millones de dólares, mientras que hacia Otros países Europeos creció 0,1 millones de dólares en relación al mismo trimestre de 2008.

IV. ANEXO METODOLÓGICO

INACER

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 1996.

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

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

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:

- Agropecuario-Silvícola
- Pesca
- Minería
- Industria Manufacturera
- Electricidad, Gas y Agua
- Construcción
- Comercio
- Transportes, que involucra además los subsector es de Almacenamiento y Comunicaciones.
- Servicios Financieros
- Otros Servicios (Servicios Personales y Administración Pública)
- 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 1996. Este peso se obtuvo del proyecto "Elaboración, Cálculo y Análisis de Matrices Insumo-Producto Regional" elaborado por el INE. 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 1996, es decir, el valor bruto de producción.

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

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. En los casos que no se cuenta con indicadores directos de producción física, se emplean indicadores indirectos como los siguientes:

- Valorizaciones monetarias, ya sean ingresos, gastos o inversiones, las que son deflacionadas por diferentes Índices de Precios.
- Población ocupada por actividad o rama económica, correspondiente a la Encuesta Nacional de Empleo del INE.
- Indicadores combinados calculados a partir de índices de ramas productivas de la región.

EMPLEO

La ENE es una estadística muestral que se realiza mensualmente en todo el territorio nacional, con el objeto de proporcionar información acerca de las características de los habitantes del país con relación a empleo y desempleo.

La muestra basada en el último Censo Nacional de Población, fue puesta en operación en todo el país en el primer trimestre de 2006 y permite la realización de una amplia gama de Encuestas de Hogares en el ámbito nacional, regional, grandes centros urbanos, y áreas urbano-rural. En el segundo semestre de 2006 se incorporaron las nuevas proyecciones de población.

En el año 2003, el INE diseñó un Marco Muestral Maestro (MMM) que corresponde a un marco de áreas, equivalentes a un directorio nacional de unidades de muestreo denominadas sec-

ciones.

Este marco es la base para la generación de muestras de usos múltiples y servirá de apoyo al Sistema Integrado de Encuestas de Hogares, SIEH, en que se inserta la nueva Encuesta Nacional de Empleo.

Para la selección de muestras de hogares, con cobertura nacional y comunal, se dividió cada comuna en áreas geográficas y éstas a su vez en secciones. Así, se conformaron 638 áreas geográficas con 33.000 secciones y 4.000.403 viviendas particulares, teniendo como base la información del Censo 2002.

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.

Ocupada: Se considera ocupada a toda persona de 15 años ó más que durante la semana anterior a la toma de la encuesta (semana de referencia) se encuentra en una de las siguientes situaciones:

- a) Habían trabajado una hora o más por remuneración o ganancia. Se encuentran en este caso los siguientes trabajadores: Trabajadores del sector público, Trabajadores del sector privado, Empleadores, Personal de Servicios puertas adentro, Personal de Servicios puertas afuera.
- b) Habían trabajado una hora o más por cuenta propia independientes
- c) Habían trabajado 15 horas o más como familiar no remunerado.
- d) No habían trabajado, a pesar de tener un empleo o negocio, por encontrarse temporalmente ausentes de su trabajo por motivos tales como: problemas de salud, vacaciones, problemas de trabajo, problemas personales, mal tiempo, conflictos laborales u otros, etc.

Desocupado: Se considera desocupada a toda persona de 15 años y más que no estaba trabajando en la semana anterior a la toma de la encuesta porque:

- a) Estaban cesantes, es decir, persona que desea trabajar y ha hecho esfuerzos definidos por

conseguir trabajo durante los dos meses precedentes a la fecha en que es entrevistado.

Además, debe haber trabajado anteriormente al período de cesantía en un empleo regular.

b) Buscaban trabajo por primera vez, es decir, cuando desea trabajar, ha hecho esfuerzos definidos por encontrar trabajo durante los dos meses anteriores a la fecha de la entrevista y carece de experiencia laboral, es decir, nunca ha trabajado en un empleo regular.

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 "Declaración de Exportaciones".

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

INDICE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA REGIONAL
(Base promedio 1996=100)

Periodo	Arica y Parinacota	Tarapacá	Antofagasta	Atacama	Coquimbo	Valparaíso	O'Higgins	Maule	Biobío	Araucanía	Los Ríos	Los Lagos	Aisén	Magallanes	Los Ríos*	
1996 (prom.)			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			100,0	100,0		
1997 (prom.)			113,3	107,5	111,3	102,1	103,6	104,9	104,7	104,8			113,7	119,4		
1998 (prom.)			118,2	117,7	106,3	105,7	107,2	105,4	106,3	105,5			114,5	115,6		
1999 (prom.)			119,9	118,4	108,3	111,8	110,1	97,3	104,7	107,2			121,6	129,3		
2000 (prom.)			124,4	121,2	173,6	121,9	114,9	102,3	105,3	111,5			122,9	143,6		
2001 (prom.)			127,9	121,0	183,4	123,4	119,9	110,5	105,2	112,7			131,5	139,0		
2002 (prom.)			128,5	117,2	171,5	121,7	122,7	110,6	109,7	114,3			145,2	137,7		
2003 (prom.)			139,5	127,3	170,6	123,3	127,0	110,6	113,3	123,1			146,4	133,6		
2004 (prom.)			154,3	131,0	187,3	136,3	139,3	124,0	119,6	129,0			149,8	139,5		
2005 (prom.)			160,2	138,6	181,7	153,2	149,5	132,0	125,1	134,8			166,1	152,1		
2006 (prom.)			158,7	155,8	190,8	154,4	159,2	138,2	128,5	140,5			174,6	159,5		
2007 (prom.)			172,4	163,8	190,5	161,7	163,4	124,3	138,5	142,4			189,8	141,2		
2008 (prom.)	86,2	258,5	171,3	171,7	214,6	166,6	168,0	127,8	139,5	149,1	160,0	192,2	202,5	124,8		
1996	Ene-Mar		91,8	102,6	101,7	103,9	105,5	108,8	101,8	102,3			115,8	102,5	89,5	
	Abr-Jun		98,4	97,7	92,7	94,8	93,6	96,0	103,0	96,4			91,0	99,0	95,9	
	Jul-Sep		101,5	90,7	96,9	97,8	97,3	91,9	95,3	97,1			87,8	92,8	96,1	
	Oct-Dic		108,3	109,0	108,8	103,5	103,6	103,3	99,9	104,1			105,4	105,7	116,5	
1997	Ene-Mar		105,2	101,0	124,2	108,6	104,9	110,0	108,1	108,7			131,2	127,5	111,3	
	Abr-Jun		116,6	100,8	111,6	97,8	95,1	93,8	101,1	102,3			99,9	124,7	106,5	
	Jul-Sep		112,7	106,5	101,3	96,4	101,4	97,8	107,9	98,9			98,7	112,9	104,4	
	Oct-Dic		118,6	121,5	108,1	105,8	113,0	117,9	101,7	109,3			125,1	112,6	115,4	
1998	Ene-Mar		114,7	117,2	115,6	109,6	112,5	121,0	107,0	106,9			126,2	124,7	97,3	
	Abr-Jun		119,5	111,3	101,8	102,3	101,2	102,2	105,5	103,5			101,2	106,4	99,2	
	Jul-Sep		117,0	113,8	101,4	103,9	102,4	95,2	104,3	102,2			102,8	110,2	91,7	
	Oct-Dic		121,5	128,7	106,3	106,8	112,7	103,2	108,4	109,4			127,7	121,3	98,2	
1999	Ene-Mar		120,8	124,5	115,3	116,8	116,9	106,6	104,0	105,9			119,2	125,0	86,3	
	Abr-Jun		120,4	115,8	97,8	113,6	100,3	87,1	101,3	103,4			108,8	121,7	90,5	
	Jul-Sep		117,9	110,9	97,5	106,3	104,8	88,4	102,2	101,4			109,4	118,9	87,6	
	Oct-Dic		120,3	122,6	122,6	110,6	118,5	107,1	111,1	118,3			149,2	151,6	95,9	
2000	Ene-Mar		126,1	120,4	187,6	118,2	126,3	109,4	110,0	112,9			126,5	153,8	92,6	
	Abr-Jun		120,5	119,1	169,3	115,0	105,7	93,1	103,4	109,7			107,1	145,5	99,1	
	Jul-Sep		119,9	121,4	162,4	121,3	109,9	100,0	103,5	107,8			112,1	134,2	93,7	
	Oct-Dic		131,2	124,0	175,1	133,0	117,9	106,8	104,3	115,6			146,0	141,0	102,6	
2001	Ene-Mar		119,9	120,6	193,7	122,6	128,5	114,8	108,6	117,1			144,5	150,7	102,8	
	Abr-Jun		126,6	119,9	174,9	121,5	110,2	101,2	103,6	104,7			110,3	141,0	98,3	
	Jul-Sep		127,6	117,0	180,6	119,1	116,9	105,2	99,8	107,0			113,8	132,6	88,6	
	Oct-Dic		137,3	126,7	184,6	130,2	124,1	120,9	108,6	121,9			157,2	131,6	102,7	
2002	Ene-Mar		120,4	117,8	192,2	124,5	130,2	126,8	110,3	119,4			158,5	139,3	96,7	
	Abr-Jun		129,7	111,0	151,1	116,4	118,4	100,1	107,1	104,8			134,4	142,0	102,2	
	Jul-Sep		124,8	113,9	157,3	118,4	118,9	98,5	104,4	113,4			124,5	130,0	97,8	
	Oct-Dic		139,0	126,1	185,4	127,5	123,6	116,9	116,9	119,6			163,4	139,3	106,1	
2003	Ene-Mar		133,3	126,1	180,3	121,5	132,8	117,3	112,2	127,5			160,1	138,6	105,0	
	Abr-Jun		140,8	122,9	164,3	118,9	124,5	99,9	112,5	115,5			129,1	136,2	100,6	
	Jul-Sep		136,8	124,8	165,0	122,8	117,6	106,3	111,6	122,1			129,2	126,0	96,8	
	Oct-Dic		147,1	135,3	172,9	130,2	133,0	118,8	117,0	127,5			167,2	133,4	107,6	
2004	Ene-Mar		139,8	131,9	189,2	128,3	142,5	129,0	117,0	133,9			163,5	137,3	106,9	
	Abr-Jun		153,1	118,7	186,7	127,6	133,5	115,6	117,9	121,4			129,8	138,7	99,6	
	Jul-Sep		152,7	123,6	185,7	138,4	134,8	116,3	118,0	126,0			135,4	130,2	103,1	
	Oct-Dic		171,6	149,8	187,7	150,9	146,6	135,2	125,4	134,7			170,6	151,9	113,0	
2005	Ene-Mar		145,1	145,2	199,1	145,9	154,3	138,4	120,1	139,8			168,5	152,0	113,5	
	Abr-Jun		156,5	133,6	170,4	137,8	141,1	125,5	123,0	129,8			156,8	150,0	110,2	
	Jul-Sep		162,5	128,7	169,6	157,2	143,0	122,8	125,7	130,7			147,8	134,2	105,6	
	Oct-Dic		176,8	146,8	187,8	171,8	159,5	141,4	131,5	138,9			191,3	172,4	123,6	
2006	Ene-Mar		148,6	154,4	200,6	148,8	162,5	146,1	126,1	146,9			175,6	163,4	118,9	
	Abr-Jun		163,4	148,7	177,9	146,4	155,1	129,7	128,8	136,4			166,3	165,3	105,7	
	Jul-Sep		144,4	152,1	185,7	148,6	152,5	126,2	126,2	132,8			154,4	146,5	107,7	
	Oct-Dic		178,3	168,1	199,0	173,6	166,5	150,9	133,1	145,8			202,2	162,8	121,4	
2007	Ene-Mar		164,5	165,2	210,0	159,0	171,9	139,3	136,9	149,7			190,4	157,4	120,6	
	Abr-Jun		172,1	155,9	189,7	157,0	154,0	111,3	139,2	134,4			178,2	167,5	112,0	
	Jul-Sep		170,3	154,5	174,7	153,0	155,8	105,4	136,7	134,5			164,7	114,0	107,9	
	Oct-Dic		182,6	179,7	187,5	177,6	171,9	141,2	141,1	151,0			226,0	125,9	132,3	
2008	Ene-Mar	91,3	250,3	165,0	175,5	217,7	170,4	176,6	132,4	143,0	152,4	182,3	227,7	202,4	113,5	112,9
	Abr-Jun	96,6	262,2	178,1	163,7	219,5	159,1	156,6	117,0	141,1	144,6	138,8	172,6	190,8	133,4	106,7
	Jul-Sep	80,1	250,4	164,7	173,1	213,0	161,8	164,2	116,7	138,2	143,8	145,9	156,1	177,2	119,4	106,9
	Oct-Dic	76,9	270,8	177,5	174,8	208,4	175,2	174,6	145,1	135,7	155,6	172,9	212,5	239,6	132,8	125,8
2009	Ene-Mar	77,3	253,3	160,9	162,5	239,6	153,9	173,6	145,5	134,9	152,7	172,8	189,9	227,4	133,7	105,7
	Abr-Jun	70,5	269,0	166,5	164,4	215,9	143,6	157,1	122,3	134,8	140,2	131,2	133,3	177,0	139,8	104,2
	Jul-Sep	75,1	268,6	176,6	166,5	207,7	153,6	167,7	116,8	133,7	147,7	113,1	125,3	163,0	118,6	99,5

Fuente: INE

Información de las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá, Los Ríos y Los Lagos disponible desde enero-marzo de 2008.

Serios INACER antiguas regiones de Tarapacá y Los Lagos de periodos anteriores disponible en la web INE.

VI. ÍCONO-INDICADOR DE VARIACIÓN DEL INACER
Trimestre Enero-Marzo de 2009
(Variación igual trimestre año anterior)

Sectores Económicos	Regiones													
	Arica y Parinacota	Tarapacá	Antofagasta	Atacama	Coquimbo	Valparaíso	O'Higgins	Maule	Bío-Bío	Araucanía	Los Ríos	Los Lagos	Aysen	Magallanes
Total INACER	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗
Silvoagropecuario	↘	↘	-	↘	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↘
Pesca	↗	↘	↘	↘	↘	↘	-	-	↘	-	↘	↘	↘	↗
Minería	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↘	-	↗	-	-	-	↘	↗
Industria Manufacturera	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↘
Electricidad, Gas y Agua	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↗
Construcción	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↘	↘
Comercio	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗
Transporte y Comunicaciones	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘
Servicios Financieros	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗
Propiedad de la Vivienda	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
Otros Servicios	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗

↗	Crecimiento
→	Nulo (aproximado 0%)
↘	Decrecimiento
-	El sector no tiene incidencia significativa en la región, para el año base correspondiente.