



Informe Económico

Regional

2009

O C T U B R E - D I C I E M B R E

INFORME ECONÓMICO REGIONAL

Período Informado: Octubre-Diciembre de 2009

Publicación trimestral

Fecha de Publicación: Febrero de 2010

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

I. INDICADORES DE LA EVOLUCIÓN ECONÓMICA NACIONAL

TRIMESTRE OCTUBRE-DICIEMBRE 2009

Perfil de la Dinámica Económica Nacional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↓	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↑	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↑
6.740,4	6.711,0		124,99	127,54		13.991,6	14.604,5	

De acuerdo al Indicador Mensual de Actividad Económica (IMACEC) trimestralizado, la actividad económica nacional, en el trimestre octubre-diciembre creció 2,0%¹, respecto a igual trimestre del año anterior. Lo anterior, indicaría que el PIB del cuarto trimestre de 2009 crecería luego de registrar decrecimientos durante los tres primeros cuartos del mismo año. La variación acumulada del indicador para todo el 2009 fue de -1,7%.

Índice Mensual de Actividad Económica (IMACEC)

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

*Variación respecto igual trimestre año anterior

Fuente: Banco Central de Chile, IMACEC año base 2003

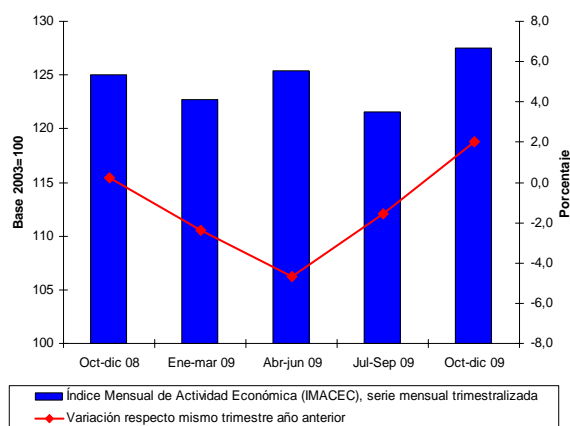
Por su parte, el IMACEC desestacionalizado, mostró crecimiento por segundo periodo consecutivo, con una variación de 1,7%², respecto al trimestre anterior. Esto supone técnicamente el fin de la recesión de la economía Chilena al marcar dos trimestres consecutivos de alzas. La mejora en la economía es resultado de las polí-

1 Según cifras preelminares del Banco Central de Chile a diciembre de 2009.

2 Según cifras desestacionalizadas del Banco Central de Chile a diciembre de 2009.

ticas monetarias y fiscales expansivas (en contra del ciclo económico), las mejores condiciones económicas-financieras internacionales y a que el efecto de relación de términos de intercambio mejoró durante el periodo.

Índice Mensual de Actividad Económica (IMACEC)



Fuente: Banco Central de Chile, IMACEC año base 2003.

En el crecimiento del indicador influyó, los buenos resultados observados en el comercio minorista, minería y electricidad, gas y agua (EGA). El consumo privado ha sido el componente de la demanda interna menos golpeado por la crisis, inducido por el comportamiento del consumo habitual durante el gran parte del año, a lo que se suma la recuperación del consumo durable en los últimos periodos, destacando el incremento en las venta de automóviles durante el cuarto trimestre de 2009. En minería la producción de cobre impulsó el sector lo que se explicó

por la normalización de faenas de importantes yacimientos (superación de problemas técnicos y sindicales), la recuperación del precio del metal rojo y al aumento del nivel de inventarios. El ingreso del Gas Natural Licuado (GNL) ha sido fundamental en la reactivación del sector EGA.

Las exportaciones, también mostraron señales positivas, observándose un crecimiento de 4,4% en el valor de los envíos, respecto a igual periodo del año anterior, hecho que no se registraba desde el trimestre junio-septiembre de 2008. La demanda externa se ha impulsado por los mejores resultados observados en las economías externas.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
TOTAL	13.991,6	10.518,6	11.704,2	13.146,3	14.604,5
Silvoagropecuario y Pesca	467,8	1.194,0	1.030,5	475,8	370,2
Agricultura	56,8	146,9	210,6	57,3	34,5
Frutas	383,3	1.004,2	779,3	393,3	313,9
Silvopecuario y Pesca	27,8	43,0	40,6	25,3	21,7
Minería	7.870,9	4.987,3	6.297,7	7.990,1	9.322,3
Cobre y Hierro	6.760,9	4.143,4	5.589,1	7.130,9	8.425,7
Resto Min. Metálica	858,0	655,6	500,7	679,4	731,6
Resto Minería	252,0	188,4	207,9	179,8	165,0
Industria	5.391,9	4.134,9	4.170,4	4.463,8	4.678,0
Alimentos	1.682,8	1.557,7	1.579,9	1.490,0	1.465,4
Beb. Líq y Alkoholes	380,5	290,6	352,5	394,1	413,1
Forestales	506,4	386,4	345,4	389,0	382,1
Celulosa, Papel y Cartón	715,6	633,0	535,0	624,7	752,0
Prod. Quím. Básicos	489,9	291,7	321,0	265,3	299,1
R. Petróleo y P. Derivados	522,3	267,9	238,1	305,6	243,5
Resto Industria	1.094,4	707,6	798,5	995,1	1.122,8
Resto Exportaciones	261,0	202,4	205,7	216,7	234,1

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

En el cuarto trimestre de 2009, las exportaciones mineras fueron las únicas que mostraron crecimiento, con una variación de 18,4%³, los embarques de cobre aumentaron considerable-

3 Exportaciones mineras en millones de dólares corrientes, Servicio Nacional de Aduanas

mente aumentando 1.664,8 millones de dólares respecto al periodo octubre-diciembre de 2008. Gran parte de este crecimiento se debe al aumento sostenido que se ha mostrado el precio del cobre en el transcurso del año, alcanzando en el cuarto un valor de 3,02 US\$/Libra⁴, cifra que es un 70,3% mayor a la observada en igual trimestre de 2008, aunque sigue siendo menor a los precios observados durante los primeros tres cuartos del año 2008 que en promedio alcanzó un valor de 3,62 US\$/Libra. Las mejoras en el precio del cobre durante todo el 2009, se explicaron por el dinamismo de China en el primer semestre, apoyado en la segunda parte del año por un dólar que perdió valor frente a otras monedas y a que la oferta primaria creció menos de lo previsto.

En la actividad industrial, cuyo monto exportado representó el 32,0% de los envíos, alcanzó un valor de 4.678,0 millones de dólares corrientes, cifra un 13,2% menor en comparación a igual trimestre de 2008.

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

Zona	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
	13.991,6	10.518,6	11.704,2	13.146,3	14.604,5
África	43,0	57,1	61,5	60,4	43,2
América Central y El Caribe	282,9	122,2	163,8	178,5	134,9
América del Norte	2.266,5	2.420,7	1.870,1	1.925,2	2.129,5
América del Sur	2.522,1	1.454,6	1.725,9	1.888,8	1.937,4
Asia y Oceanía	5.275,5	4.062,4	5.383,4	6.338,8	7.402,5
Eurozona	3.208,3	2.086,5	2.171,8	2.384,2	2.525,9
Otros países Europeos	103,2	118,7	170,0	195,9	196,2
Otros	290,0	196,5	157,7	174,6	235,0

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

Por zona geográfica, los mayores montos exportados fueron con destino a Asia y Oceanía con un valor de 7.402,6 millones de dólares, siendo el segundo destino que más creció en el trimes-

4 Comisión Chilena del Cobre (COCHILCO).

tre (40,3%) impulsado principalmente por la demanda de China.

En el ámbito internacional, en el cuarto trimestre de 2009 las señales de reactivación de la economía mundial continuaron con lo esperado por los analistas. Las medidas 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, sumado a las políticas fiscales de las diferentes economías estarían dando resultados favorables. Logrando por el momento, salir de una de las mayores recesiones económicas.

No obstante lo anterior, existe preocupación de que tan sostenible será el crecimiento económico, a medida que empiecen a desaparecer los efectos positivos de los estímulos fiscales y monetarios, con la incertidumbre de que tan capaz será la actividad de generar empleos en el año 2010 de manera de no mermar la capacidad de gasto de los consumidores. Muchos economistas plantean que dichos estímulos deberían permanecer durante gran parte de 2010.

Ahora bien, en términos de variaciones anualizadas del PIB, E.E.U.U anotó un fuerte crecimiento de 5,9%, en comparación al trimestre anterior, variación que no se registraba desde más de seis años. Parte importante del repunte, se debe al avance de la producción a causa de ajuste en los ciclos de los inventarios, ya que las empresas aumentaron sus existencias mermadas por la recesión. Sin embargo, las compañías no han aumentado el ritmo de las contrataciones, manteniendo la tasa de desempleo en el 10% en el mes de diciembre de 2009, mes en que hubo una destrucción importante de puestos de trabajos.

Por su parte Japón registró un crecimiento anualizado de 4,6%, respecto al trimestre anterior impulsado por el aumento de las exportaciones. El PIB de la Euro zona en el cuarto trimestre de 2009 registró, un leve aumento de 0,1%, respecto al trimestre anterior, esta alza fue menor a la observada en el trimestre ante-

rior. Comparado con igual trimestre del periodo anterior Japón decreció 0,4% y la Euro zona lo hizo en 2,1%.

Las economías emergentes también anotaron buenos resultados, China creció 10,7% en el último cuarto de 2009, acumulando un crecimiento anual de 8,7% en el 2009. En América Latina, el PIB desestacionado de México creció 2,0% en el trimestre octubre-diciembre de 2009, comparado con el tercer cuarto del mismo año, en Argentina la actividad registro un crecimiento interanual de 2,6%.

La reserva federal mantuvo su política monetaria expansiva, con una tasa de interés cercana a 0,0% y continuando con el impulso a la economía. Por su parte, el Banco Central de Chile también prolongo el nivel de tasa de política monetaria en 0,5%, tasa que alcanzó ese valor en julio de 2009, señalando que la mantendría en su nivel mínimo al menos hasta el segundo trimestre de 2010, 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.

Evolución del Mercado Laboral Nacional (Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En relación al mercado laboral, la tasa de desocupación abierta nacional observada en el cuarto trimestre de 2009 fue de 8,6%, este valor fue menor al registrado en el trimestre anterior, aunque mayor a la tasa trimestral del año anterior en 1,1 puntos porcentuales. Para ambos

sexos aumentó dicha tasa, siendo más pronunciada en los hombres.

En términos netos, se destruyeron 29.420 puestos de trabajo a nivel nacional, disminuyendo 0,4% el número de ocupados. Por rama de actividad en donde se contrajo más agudamente el empleo fue en Construcción (con 28.700 puestos menos) y Transporte, Almacenaje y Comunicaciones (con un destrucción de 24.620 plazas). El sector que creó más empleo fue Servicios Financieros y Servicios Comunales, con 29.800 nuevos puestos de trabajo.

Evolución Nacional de los Ocupados Según Rama de Actividad

(Variación en miles respecto de igual trimestre año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	173,2	-30,3	-68,9	-66,7	-29,4
Agricultura, Caza y Pesca	-19,0	-52,4	-20,2	-13,6	-24,6
Minas y Canteras	6,4	3,7	-10,4	-7,2	6,0
Industria Manufacturera	8,2	-5,0	-18,6	-0,5	-21,7
Electricidad, Gas y Agua	-1,9	-3,3	-6,4	-8,6	-6,2
Construcción	38,4	-20,9	-27,5	-67,3	-28,7
Comercio	45,5	-12,2	-14,3	14,4	27,7
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	22,6	12,7	-37,5	-37,8	-23,5
Servicios Financieros	8,1	22,5	20,6	29,0	11,8
Servicios Comunales, Sociales y Personales	64,7	24,5	45,4	24,9	29,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

De acuerdo a categoría ocupacional, Trabajadores Asalariados fue en donde se destruyeron más puestos de trabajos (101.980 plazas), esta pérdida fue menor a la observada en el trimestre previo. Por su parte, Trabajadores por Cuenta Propia fueron los que más crearon empleos, hecho que generalmente se observa en periodos de deterioro económico.

Evolución Nacional de los Ocupados según Categoría Ocupacional

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

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	173,2	-30,3	-68,9	-66,7	-29,4
Empleadores	-6,4	-12,7	-18,3	-7,4	-15,5
Cuenta Propia	9,0	-4,5	74,2	78,7	83,5
Asalariado	170,5	-7,5	-99,9	-124,3	-102,0
Personal de Servicio	-3,6	-2,8	-19,4	-8,3	3,9
Familiar no Remunerado	3,7	-2,8	-5,5	-5,4	0,6

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En conclusión, la economía chilena se expandió después de tres trimestres consecutivos de decrecimiento, por lo que estaría saliendo de la recesión que fue afectada por la crisis internacional, corroborado por el crecimiento en las cifras desestacionalizadas por segundo trimestre consecutivo. 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. La preocupación está, en que se recupere la demanda de bienes y servicios por parte del sector privado en el resto del mundo y al tiempo que tardará la economía en crear nuevos empleos, lo que está directamente asociado al gasto de los consumidores.

II. SÍNTESIS DE LA EVOLUCIÓN ECONÓMICA REGIONAL TRIMESTRE OCTUBRE-DICIEMBRE 2009

Perfil de la Dinámica Económica Regional

Región	INACER (Índice)			Ocupados (Miles de personas)			Exportaciones (Millones de dólares Corrientes)				
	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009			Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009		Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009		
Magallanes	132,8	155,9	↗	Magallanes	62,640	69,170	↗	Magallanes	151,0	121,9	↘
Tarapacá	270,8	315,2	↗	Tarapacá	132,030	135,630	↗	Tarapacá	965,1	1.096,3	↗
Arica y Parí- nacota	76,9	86,9	↗	Arica y Parí- nacota	80,340	71,530	↘	Arica y Parí- nacota	48,2	31,1	↘

En el trimestre octubre-diciembre de 2009, once de las catorce regiones en estudio registraron dinámica positiva en el Índice de Actividad Económica Regional (INACER), siendo Magallanes y Tarapacá, las que tuvieron el mayor crecimiento. Por otro lado, las regiones de Los Lagos, Valparaíso y Los Ríos disminuyeron su actividad.

El mayor ritmo de Magallanes, se debió principalmente a los sectores de Comercio; Servicios Financieros y Construcción. Por el contrario, los sectores Pesca e Industria Manufacturera tuvieron un desempeño negativo. En comercio aumentaron las ventas en locales comerciales, supermercados y vehículos de zona franca. Construcción registra una mayor inversión en obras públicas.

En el caso de Tarapacá, su incidencia positiva fue producto de los sectores Minería; Construcción, Electricidad, Gas y Agua y Comercio. El buen ritmo minero estuvo vinculada a la producción de recursos metálicos. En el caso de Construcción, las obras de ingeniería y los proyectos de edificación con fines no habitacionales sufrieron un incremento.

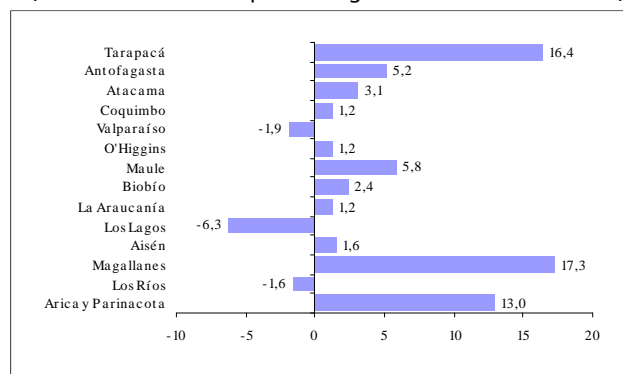
Contrario al desempeño descrito anteriormente, las regiones de Los Ríos y Los Lagos se vieron afectadas por el bajo desempeño del sector pesca. Asimismo, en Valparaíso el sector Construcción tuvo un bajo desempeño.

Los sectores de Comercio y Otros Servicios tuvieron un comportamiento positivo en mayor parte de las regiones. Una dinámica opuesta, registró Industria Manufacturera.

En el caso del sector Comercio, éste creció en diez regiones, donde más incidió fue en Magallanes y Maule. Por su parte, el sector Otros Servicios aumentó su actividad en diez regiones, sobresaliendo entre ellas Coquimbo y La Araucanía.

Índice de Actividad Económica Regional Octubre-Diciembre de 2009

(Tasas de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El aporte negativo del sector de industria Manufacturera se registró en ocho regiones, destacándose en Los Lagos y La Araucanía.

EMPLEO

En el trimestre octubre-diciembre de 2009, la tasa de desocupación nacional alcanzó 8,6%, experimentando un aumento de 1,1 puntos porcentuales en doce meses, en tanto, mostró un descenso de 0,5 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 58.690 personas, equivalente a una variación de 0,8% en doce meses. Por su parte, la ocupación disminuyó en 29.420 puestos de trabajo, equivalente a una baja de 0,4% respecto a igual trimestre del año anterior.

Destaca este trimestre, el número total de desocupados que se estimó en 632.790 personas, lo que significó un aumento de 16,2% respecto a octubre-diciembre del 2008. Esta tasa es la menor tasa de crecimiento en doce meses durante el año. Por otro lado, los inactivos aumentaron 2,7%.

Trece de las quince regiones analizadas registraron incrementos en la fuerza de trabajo, resaltando: Coquimbo, Valparaíso y O'Higgins. La región de Coquimbo, agrupó a 289.570 personas y marcó un aumento de 8,0% respecto a igual trimestre del año anterior. La región de Valparaíso, concentró a 754.980 personas, con un incremento en doce meses de 2,4%. La región de O'Higgins, reunió a 366.370 personas, creciendo en doce meses 2,6%.

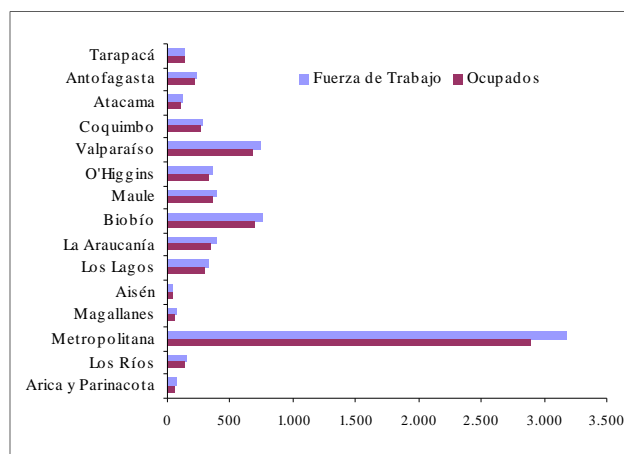
Las regiones Arica y Parinacota y Maule, fueron las únicas en mostrar un descenso en la fuerza de trabajo de 12,3% y 2,2% respectivamente.

Del total de la población en edad de trabajar, Aisén, Tarapacá y la Metropolitana tuvieron los porcentajes más elevados de fuerza de trabajo 63,3%, 61,4% y 59,8% respectivamente. Por otro lado, el Maule registró el porcentaje más bajo (48,8%).

Los ocupados alcanzaron 6.710.990 personas, disminuyendo 29.420 puestos de trabajo respecto a octubre-diciembre del 2008, equivalente a una reducción de 0,4%. Las regiones que concentraron el 63,5% de

los ocupados fueron: Metropolitana, Biobío y Valparaíso.

**Fuerza de Trabajo y Ocupados
Octubre-Diciembre 2009**
(En miles de personas)



Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Seis de las quince regiones estudiadas registraron bajas en doce meses en la ocupación, resaltando la regiones: Metropolitana, donde se observó una salida de 40.470 ocupados, Los Lagos con una pérdida de 14.280 puestos de trabajo y Biobío con 12.360 ocupados menos.

Situación contraria a la anterior, se dio principalmente en Coquimbo y Valparaíso que incrementaron sus ocupados en 19.410 y 15.230 personas.

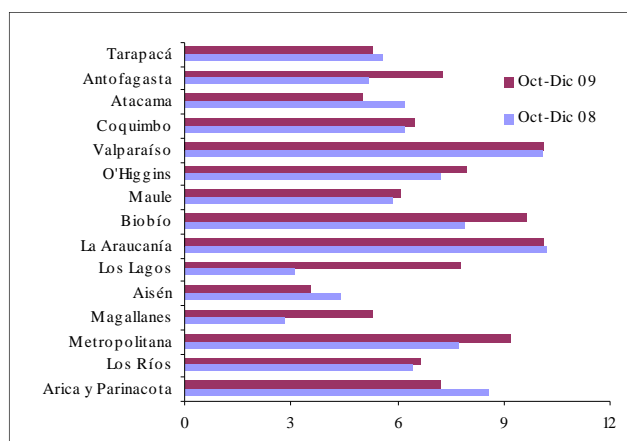
Este trimestre, cuatro regiones obtuvieron una tasa de desocupación mayor a la nacional, sobresaliendo Valparaíso y La Araucanía con una tasa de 10,1%, en ambos casos. Por otro lado, Aisén marco la tasa de desocupación mas baja 3,6%.

La tasa nacional de cesantía fue de 7,3%, superior en 0,8 puntos porcentuales que mismo trimestre del año anterior. Las regiones que registraron las tasas de cesantía mas elevadas, superando la tasa nacional fueron cinco resaltando entre ellas: Biobío, La Araucanía y Metropolitana con una tasa de 8,0% en los tres casos. Por otro lado, la tasa de cesantía mas baja la registró Aisén (3,2%).

En el caso de la inactividad, esta se incrementó

en doce meses en 154.600 personas lo que equivale a un crecimiento de 2,7%. Resaltó el aumento en el número de inactivos de la región Metropolitana que fue de 78.380 personas adicionales.

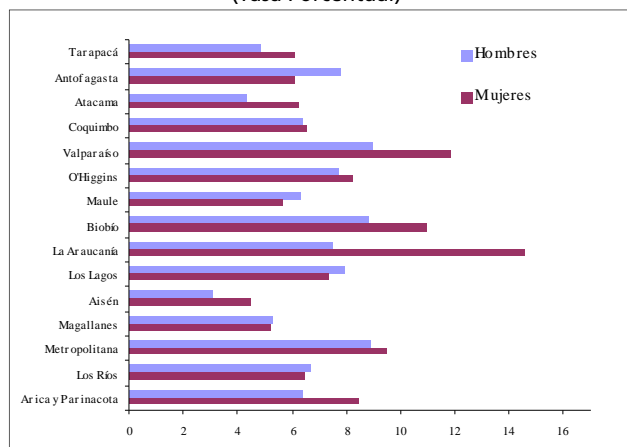
Tasa de Desocupación Regional Trimestre Oct-Dic 08/ Oct-Dic 09 (Porcentajes)



Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La brecha en la tasa de desocupación entre hombres y mujeres fue de 1,3 punto porcentual a favor de los hombres. Esta brecha fue mayor en La Araucanía y Valparaíso con diferenciales de 7,0 y 2,9 puntos porcentuales a favor de los hombres.

Tasa de Desocupación Según Sexo Octubre-Diciembre 2009 (Tasa Porcentual)



Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Las regiones con tasas de desocupación femenina más bajas fueron Aisén y Magallanes que registraron tasas de 4,5% y 5,2% respectivamente. Situación contraria, se dio en La Araucanía con una tasa de 14,6% y Valparaíso que registró una tasa de 11,9%

Cuatro regiones presentaron tasas de desocupación femenina menor a la masculina. Sobresaliendo entre ellas Antofagasta y el Maule con brechas de 1,7 y 0,7 puntos porcentuales a favor de las mujeres respectivamente.

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 Octubre-Diciembre 2009 (En miles de personas)

Región	Total	Primarios	Secundarios	Terciarios
Total	6.711,0	870,7	1.430,6	4.409,7
Tarapacá	135,6	18,0	29,2	88,4
Antofagasta	217,8	34,0	49,0	134,8
Atacama	118,4	22,9	23,3	72,2
Coquimbo	270,9	67,1	58,0	145,8
Valparaíso	678,4	74,5	110,1	493,8
O'Higgins	337,4	110,7	61,7	165,0
Maule	372,4	119,2	62,2	191,0
Biobío	693,4	106,6	164,0	422,8
Araucanía	356,8	93,0	62,9	200,8
Los Lagos	309,3	71,2	65,0	173,1
Aisén	47,6	7,7	11,2	28,8
Magallanes	69,2	10,0	14,8	44,4
Metropolitana	2.890,5	86,6	680,3	2.123,6
Los Ríos	142,0	37,6	27,2	77,2
Arica y Parinacota	71,5	11,6	11,9	48,1

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 Comunes, 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: Maule, O'Higgins, Biobío, La Araucanía.

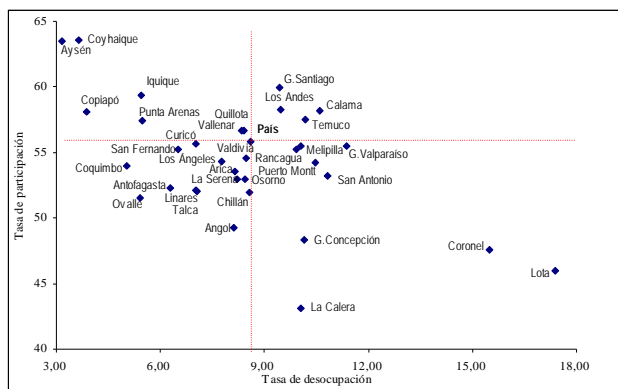
En el sector terciario de la región Metropolitana, se observa un incremento casi nulo en doce meses (0,08%). El aumento en los ocupados en Servicios Financieros y Comercio no pudo reflejarse en este sector, por el descenso en los ocupados en Transporte, Almacenaje y Comunicaciones y Servicios Comunales, Sociales y Personales.

En el sector secundario de la región Metropolitana, el descenso más importante se registró en Construcción que se redujo en 25.030 personas. El descenso de este sector, es el mas bajo del año. Asimismo, los ocupados en Industria disminuyeron en 18.260 personas

Dentro del sector primario, sobresale lo ocurrido en el Maule con una disminución de los ocupados en 10,7% principalmente por la baja en la actividad de Agricultura, Caza y Pesca.

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

Tasa de Participación y Tasa de Desocupación de Principales Ciudades Octubre-Diciembre 2009
(Porcentaje)



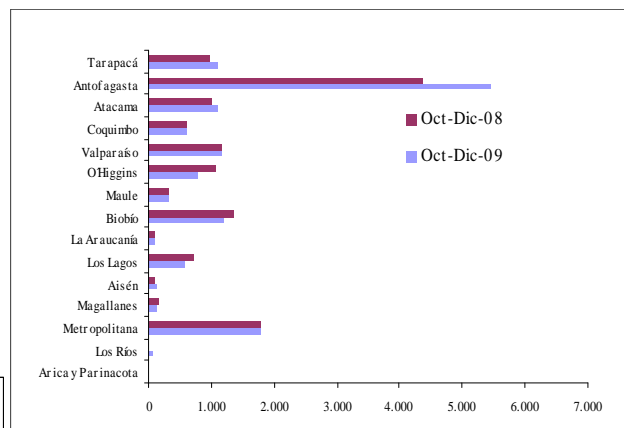
Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

De las 34 ciudades analizadas, 13 presentaron tasas de desempleo sobre la nacional. La ciudad con tasa de desempleo mas baja fue Coyhaique y Aisén.

EXPORTACIONES

Las exportaciones en el trimestre octubre-diciembre del 2009, alcanzaron a 14.604,5 millones de dólares, incrementándose en doce meses 4,4%. Siete de las quince regiones analizadas aumentaron el valor de sus exportaciones entre ellas están principalmente: Antofagasta y Tarapacá. La primera, registró exportaciones por 5.440,2 millones de dólares, y marcó un aumento en el valor de 24,1%, la segunda exportó 1.096,3 millones de dólares incrementándose 13,6% en doce meses.

Evolución de las Exportaciones Oct-Dic 2008 / Oct-Dic 2009
(Millones de dólares corrientes)



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

La mejora en las exportaciones de Antofagasta y Tarapacá, se debió principalmente al sector minero.

Entre las regiones que mostraron descensos en el valor exportado están: O'Higgins, afectado por la Minería y Biobío donde la Industria tuvo un bajo aporte.

El 65,6% del total exportado, se concentró principalmente en las regiones de Antofagasta, Metropolitana, Biobío y Valparaíso.

Antofagasta, aportó 37,2% al total de envíos, exportando 5.440,2 millones de dólares. La región Metropolitana por su parte, aportó al total exportado 12,1%, con envíos por 1.769,8 millones de dólares.

Similar a los casos anteriores Biobío aportó 8,1% del total exportado alcanzando a 1.188,2 millones de dólares. Por su parte, Valparaíso agregó 8,0% alcanzando envíos de 1.175,6 millones de dólares.

Por sector, la mejora en las exportaciones se debió al buen desempeño de los envíos Mineros. Caso contrario, lo registró la Industria que mermó el valor de sus envíos.

Exportaciones Regionales Según Rama de Actividad Octubre-Diciembre 2009 (Millones de dólares corrientes)

Región	Total	Rama de actividad			
		Silvoagropecuario	Minería	Industria	Resto Exportaciones
Total General	14.604,5	370,2	9.322,3	4.678,0	234,1
Tarapacá	1.096,3	1,2	1.063,1	32,0	
Antofagasta	5.440,2	1,4	5.161,9	276,3	0,5
Atacama	1.087,6	37,7	982,6	67,3	0,1
Coquimbo	623,7	63,8	516,9	33,0	9,9
Valparaíso	1.175,6	114,5	702,4	344,9	13,8
O'Higgins	764,5	48,8	423,6	290,5	1,7
Maule	326,4	34,0	3,2	289,3	8,2
Biobío	1.188,2	8,3	3,7	1.168,0	0,0
La Araucanía	89,1	2,8		86,3	2,1
Los Lagos	584,8	10,6	0,3	571,7	
Aisén	114,5	0,1	16,7	97,7	
Magallanes	121,9	1,1	0,0	118,6	2,3
Metropolitana	1.769,8	45,1	446,6	1.083,6	194,5
Los Ríos	54,2	0,0		54,1	
Arica y Parinacota	31,1	0,2	0,9	29,9	0,1
Otras	136,6	0,7	0,2	134,7	1,0

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

El sector Minero exportó 9.322,3 millones de dólares,

incrementándose 18,1% respecto a mismo trimestre del año anterior. Nueve de las trece regiones que contabilizan este sector aumentaron sus envíos, sobresaliendo Antofagasta.

Por su parte el sector Industrial, exportó 4.678.0 millones de dólares, disminuyendo sus envíos en 13,2%. La regiones que en gran parte contribuyeron a esta baja fueron Valparaíso y Biobío.

Por destino, las exportaciones fueron destinadas a Asia y Oceanía (50,7%), América (28,8%) y la Europa (18,6%).

Exportaciones Regionales Según Zona Geográfica Octubre-Diciembre 2009 (Millones de dólares corrientes)

Región	Total	Continentes				
		África	América	Asia y Oceanía	Europa	Otros
Total General	14.604,5	43,2	4.201,8	7.402,5	2.722,1	235,0
Tarapacá	1.096,3	0,1	120,4	767,7	206,9	1,2
Antofagasta	5.440,2	0,4	955,9	3.358,5	1.124,5	0,9
Atacama	1.087,6		126,0	861,1	96,0	4,6
Coquimbo	623,7	0,8	101,4	386,7	134,7	0,1
Valparaíso	1.175,6	1,9	473,6	395,5	177,5	127,1
O'Higgins	764,5	1,9	195,9	341,2	224,1	1,4
Maule	326,4	1,1	160,8	94,8	68,8	0,8
Biobío	1.188,2	12,5	435,9	505,9	180,6	53,3
La Araucanía	89,1	1,4	23,4	43,0	21,3	0,0
Los Lagos	584,8	6,5	201,7	314,7	61,7	0,2
Aisén	114,5	0,1	36,5	57,2	20,8	
Magallanes	121,9	0,0	48,7	43,5	23,4	6,3
Metropolitana	1.769,8	15,9	1.137,4	217,1	362,4	36,9
Los Ríos	54,2		49,5	3,3	0,0	1,4
Arica y Parinacota	31,1	0,1	16,6	10,2	4,2	0,0
Otras	136,6	0,6	118,2	2,0	15,1	0,8

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

En el caso de Asia y Oceanía, las regiones que mas aportaron al valor exportado fueron Antofagasta, Atacama y Tarapacá con el 67,4%, siendo China el principal país receptor en este continente.

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

COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL TRIMESTRE OCTUBRE-DICIEMBRE DEL 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	16,4	2,7	3,6	5,3	131,2
Antofagasta	5,2	-1,0	-2,3	7,3	1057,2
Atacama	3,1	3,9	4,4	5,0	72,7
Coquimbo	1,2	7,7	19,4	6,5	-0,2
Valparaíso	-1,9	2,3	15,2	10,1	2,1
O'Higgins	1,2	1,8	6,0	7,9	-298,4
Maule	5,8	-2,5	-9,4	6,1	17,0
Biobío	2,4	-1,8	-12,4	9,6	-187,4
La Araucanía	1,2	0,4	1,5	10,1	-19,2
Los Lagos	-6,3	-4,4	-14,3	7,8	-123,7
Aisén	1,6	1,3	0,6	3,6	7,2
Magallanes	17,3	10,4	6,5	5,3	-29,1
Metropolitana		-1,4	-40,5	9,2	-24,0
Los Ríos	-1,6	0,7	0,9	6,6	51,6
Arica y Parinacota	13,0	-11,0	-8,8	7,2	-17,1
País	2,0 *	-0,4	-29,4	8,6	613,0 **

(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, Variación en millones de dólares corrientes respecto de igual trimestre año anterior.

* Banco Central de Chile, Variación en doce meses del Indicador Mensual de Actividad Económica

** Incluye el ítem Otras exportaciones.

III. EVOLUCIÓN ECONÓMICA REGIONAL TRIMESTRE OCTUBRE-DICIEMBRE 2009

Región de Arica y Parinacota Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↓	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↑	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↓
80,3	71,5		76,9	86,9		48,2	31,1	

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	↓

Arica y Parinacota: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral (%)	Variación Acumulada (%)
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
Oct-Dic 09	13,0	-10,2

Fuente: INE

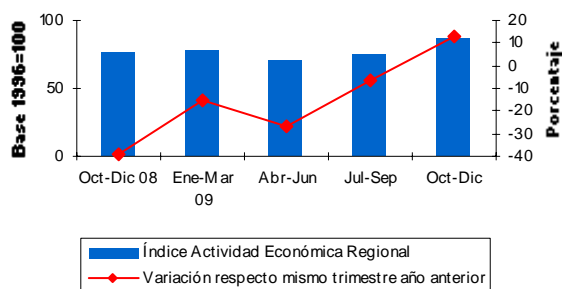
El índice de actividad económica regional fue de 86,9 para el trimestre, experimentándose un incremento de 13,0% respecto a igual periodo de 2008 de este modo, se rompe la tendencia negativa que ha presentado el indicador por más de cuatro trimestres consecutivos. Los sectores que presentaron aumentos en sus tasas fueron Construcción, Minería, Pesca, Servicios Financieros, Transporte y Comunicaciones, Electricidad Gas y Agua, Comercio y Propiedad de la Vivienda.

La rama económica de Construcción fue el Sector Productivo que presentó mayor crecimiento en el nivel de su actividad, a través del subsector obras de ingeniería y de proyectos de la construcción con fines no habitacionales. Igualmente, el sector Minería presentó desempeño positivo, siendo impulsado por la explotación de recursos no metálicos, asimismo, el sector Pesca, el cual fue beneficiado por aumento de la actividad asociada a la extracción de peces.

No obstante, en el mismo período de análisis aquellas actividades de la economía regional que registraron disminución en el nivel de actividad fueron Otros Servicios, Industria Manufacturera y Silvoagropecuario.

En el período octubre - diciembre de 2009, la economía regional presentó un crecimiento de 13,0% medido a través del Índice de Actividad Económica (INACER). Sin embargo, en relación al comercio internacional, las exportaciones de la región registraron una contracción de 17,1 millones de dólares. En tanto, en el mercado laboral, el número de ocupados en igual período de comparación disminuyó 11,0% (8.811 personas).

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



Fuente: INE

En relación a aquellos sectores que contribuyeron significativamente al crecimiento experimentado por el INACER, corresponden a Construcción, Minería y Pesca. Por el contrario, las contracciones de las actividades de Servicios Comunales Sociales y Personales, Industria y Silvoagropecuario, fueron las de mayor injerencia negativa en el indicador.

EMPLEO

En el mercado laboral, durante el trimestre móvil octubre-diciembre, la fuerza de trabajo la conformaron 77.080 personas, 46.760 hombres y 30.330 mujeres. De este modo, la fuerza total experimentó un descenso de 12,3% (10.800 personas) comparándolo con igual periodo del año anterior. Desglosado por género, la masculina decreció 9,6% (4.990) y la femenina se redujo 16,1% (5.810).

Por su parte, el número total de ocupados en la región alcanzó 71.530 en el período, los que decrecen 11,0% (8.810 personas) El análisis por género en esta categoría indica que los hombres totalizaron 43.760 ocupados, reduciéndose 9,6% (4.660) y las mujeres alcanzaron 27.770, descendiendo 13,0% (4.150).

El número de desocupados regionales totalizó

5.555 personas, evidenciando una disminución de 26,4% (1.990 personas) respecto del año anterior. Por género, los hombres sumaron 2.995 desocupados, contrayéndose en 10,1% (335) y las mujeres fueron 2.560, una reducción equivalente a 39,2% (1.655).

Arica y Parinacota: Población por periodo 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		
ARICA Y PARINACOTA								
OND 2008	142,0	87,9	80,3	7,5	6,3	1,2	54,1	
OND 2009	142,0	77,1	71,5	5,6	4,3	1,2	64,9	
OND 09/08	%	0,0	-12,3	-11,0	-26,4	-31,5	0,5	19,8
	Abs	-0,1	-10,8	-8,8	-2,0	-2,0	0,0	10,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación regional, por su parte, alcanzó a 7,2%, siendo inferior en 1,4 puntos porcentuales a la tasa de desocupación nacional. A su vez, al compararla con octubre-diciembre 2008, resulta ser menor en 1,4 puntos porcentuales. Cabe mencionar que la población desocupada está compuesta por 4.341 cesantes, los que decrecieron 31,5% (1.995 personas) y 1.216 individuos que buscan trabajo por primera vez, experimentando un aumento de 0,5% (6 personas).

Arica y Parinacota: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	-12,3	-11,0	7,2	5,6
Hombres	-9,6	-9,6	6,4	4,9
Mujeres	-16,1	-13,0	8,4	6,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Se evidencia que los sectores económicos más dinámicos respecto de la generación de puestos de trabajo fueron: Minas y Canteras, con 1.389 personas (creciendo en 80,2%), luego, Construcción con 1.153 individuos (25,1% y Electricidad, Gas y Agua, con 172 personas (137,6%). La reducción en el número de ocupados en la región se explica, principalmente, por el sector Industria Manufacturera, el cual disminuyó en 3.748 puestos de trabajo (contracción equivalente a 39,1%), siendo seguido por Comercio con 3.085 (17,7%), Transporte y Comunicaciones, 1.883 (20,3%) y Agricultura, Caza y Pesca, 1.816 (17,6%). En un menor grado, Servicios Financieros con 670 y Servicios Comunales, Sociales y Personales con 323, reducción de 13,2% y 1,5%, respectivamente.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	80,3	81,4	80,3	75,3	71,5
Agricultura, Caza y Pesca	10,3	9,6	10,3	8,0	8,5
Minas y Canteras	1,7	1,5	1,7	1,3	3,1
Industria Manufacturera	9,6	9,0	9,6	7,7	5,8
Electricidad, Gas y Agua	0,1	0,3	0,1	0,9	0,3
Construcción	4,6	6,7	4,6	6,2	5,8
Comercio	17,5	17,2	17,5	15,7	14,4
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	9,3	8,3	9,3	8,1	7,4
Servicios Financieros	5,1	4,9	5,1	5,6	4,4
Servicios Comunales, Sociales y Personales	22,2	24,0	22,2	21,6	21,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por categoría en la ocupación, se observó un crecimiento en Asalariados de 2.599 personas (5,7%). No obstante, las disminuciones se presentan en los Trabajadores por Cuenta Propia, 7.707 individuos menos (28,1%), Familiar No Remunerado, 2.453 personas (72,6%), Empleadores, 1.098 (46,4%) y Personal de Servicio, 152 (12,7%).

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

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	80,3	74,4	75,6	75,3	71,5
Empleadores	2,4	1,3	1,7	1,7	1,3
Cuenta Propia	27,4	21,5	23,9	22,3	19,7
Asalariado	46,0	47,9	45,4	47,2	48,6
Personal de Servicio	1,2	2,0	2,1	1,9	1,0
Familiar no Remunerado	3,4	1,6	2,5	2,1	0,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

Ahora bien, en relación al comercio internacional, durante el trimestre octubre-diciembre 2009, el valor de las exportaciones regionales alcanzó a 31,1 millones de dólares, registrándose un decrecimiento de 17,1 millones de dólares, equivalentes a 35,5% respecto a igual trimestre del año anterior.

Según rama de actividad económica, el sector Industria fue el más destacable, con una participación 96,1% del total exportado a través de la región. Sin embargo, éste presentó una disminución de 29,2% (12,3 millones de dólares) respecto de igual periodo año 2008. La mayor contribución a ese sector se registró en el subsector productos químicos básicos, concentrando el 54,6% del total de los envíos regionales.

Minería, en tanto, alcanzó el 2,9%, al total de las exportaciones, disminuyendo en 1,9 millones de dólares (67,9%), en comparación al mismo trimestre del año anterior.

En el período de análisis, las exportaciones tuvieron como principal destino el continente de América, con una participación de 53,3% (16,6 millones de dólares), del valor total exportado. No obstante, los envíos hacia esos países disminuyeron 46,8% (14,6 millones de dólares) en contraste con octubre-diciembre 2008.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	48,2	30,0	43,4	36,1	31,1
Minería	2,8	0,7	3,3	2,1	0,9
Cobre y Hierro	1,6	0,0	2,5	1,3	0,0
Resto Minería	1,2	0,7	0,8	0,8	0,9
Industria	42,2	28,0	0,0	0,0	0,0
Alimentos	5,9	1,4	16,2	6,7	2,9
Prod. Quím. Básicos	17,1	12,6	16,0	16,0	17,0
R. Petróleo y P. Deriv.	14,3	10,8	2,5	4,1	4,3
Resto Industria	5,0	3,3	-34,7	-26,8	-24,1
Resto Exportaciones	3,2	1,3	40,1	34,0	30,2

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

Asia y Oceanía, en tanto, abarcan el 32,9% del total exportado a través de la región durante el periodo, presentando un incremento en doce meses de 10,2%. A su vez, las exportaciones a Europa, constituyen el 13,5%. En cuanto a África y los países que componen el Resto de las Exportaciones, sus envíos tuvieron una mínima participación sobre el total, 0,2% y 0.1%, respectivamente; adicionalmente, ambos con una dinámica contractiva.

Se destacan las remesas destinadas a los países de América del Sur, abarcando el 39,3% de lo exportado por el puerto de Arica, sin embargo, ello representa una contracción de 50,3% (12,4 millones de dólares), respecto del cuarto trimestre de 2008.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		48,2	30,0	43,4	36,1	31,1
África	África	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
	América Central y El Caribe	0,1	0,0	0,2	0,2	0,2
América	América del Norte	6,4	2,9	2,5	5,4	4,2
	América del Sur	24,6	15,9	10,2	12,4	12,2
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	9,3	6,5	12,4	11,7	10,2
	Eurozona	7,6	4,6	18,1	6,3	4,2
Europa	Otros países Europeos		0,0			
Otros	Otros	0,0	0,1	0,0	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)		↗
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009		Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009		Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	
132,0	135,6		270,8	315,2		965,1	1.096,3	

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	↗

(pp.) en este período, evidenciando una dinámica heterogénea. No obstante, conjuntamente presentaron una dinámica expansiva, principalmente a raíz de los resultados en Electricidad, Gas y Agua.

Tarapacá: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral (%)	Variación Acumulada (%)
Oct-Dic 08	-2,9	5,6
Ene-Mar 09	1,1	1,1
Abr-Jun 09	2,6	1,9
Jul-Sep 09	7,2	3,6
Oct-Dic 09	16,4	7,0

Fuente: INE

Este trimestre el sector Minería registró crecimiento debido al aumento de la producción de cobre. Sin embargo, un disímil comportamiento sostuvieron los productos de la Minería No Metálica en comparación al mismo periodo del año anterior.

El INACER de Tarapacá en el trimestre octubre - diciembre del 2009, aumentó en un 16,4% respecto a igual trimestre del año anterior.

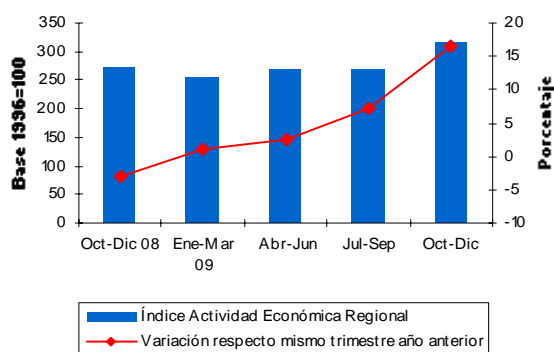
Los Sectores Productivos registraron una incidencia de 10,99 sobre el indicador general, crecimiento impulsado por el aumento en la actividad de los sectores Minería y Construcción.

Los sectores de Servicios registraron una incidencia equivalente a 5,37 puntos porcentuales

Construcción presentó un alto dinamismo en el período. El incremento en inversión pública en obras de ingeniería, principalmente en las obras realizadas por la Dirección de Arquitectura, Obras Hidráulicas y Vialidad, incidió fuertemente en el sector. Asimismo, la actividad relacionada a la construcción con destino no habitacional registró una positiva evolución, contrastando con la reducción presentada en la construcción habitacional.

El aumento en la actividad del sector Electricidad, Gas y Agua, se debió a la evolución positiva en todos sus subsectores. Aún cuando agua potable mostró una variación positiva, la mayor incidencia recayó sobre el subsector Generación de Energía, debido a que en igual trimestre del año anterior, las centrales estuvieron en proceso de mantención, por lo cual habían disminuido considerablemente sus niveles de producción.

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



Fuente: INE

La dinámica negativa del sector Silvoagropecuuario se debe a la contracción de la producción silvícola, además de la escasa actividad en el rubro pecuario mostrada en el período.

En el sector Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones presentó una contracción en su actividad generada en parte por la disminución del transporte marítimo regional y, con menor intensidad, del subsector de comunicaciones. Sin embargo, el resto de los sectores, registraron alzas moderadas.

EMPLEO

Respecto al mercado laboral de Tarapacá, la fuerza de trabajo, para el período en estudio se constituyó de 92.600 hombres -que en comparación a igual periodo del año anterior aumenta-

ron en 4.450-, y de 50.610 mujeres -las que disminuyeron en 1.060 en comparación al año pasado-, totalizando 143.210 personas dentro de la fuerza de trabajo, la que en total aumentó en 3.390 personas.

Tarapacá: Población por periodo 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			
TARAPACÁ							
OND 2008	226,4	139,8	132,0	7,8	6,7	1,1	86,6
OND 2009	233,3	143,2	135,6	7,6	6,4	1,2	90,0
OND 09/08 %							
Abs	6,8	3,4	3,6	-0,2	-0,3	0,1	3,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

De este total, 88.140 hombres y 47.500 mujeres se encuentran ocupados, totalizando 135.640 personas, aumentando en 3.610 personas respecto a igual periodo del año anterior. Ahora bien, 7.575 personas se encuentran desocupados, de los cuales 4.470 son hombres y 3.110 mujeres. Respecto a igual periodo del año anterior los desocupados hombres disminuyeron en 130 personas y las mujeres en 80.

Los cesantes, quienes representan a los desocupados con experiencia, suman 6.400 personas. Del total de cesantes 4.470 son hombres y 2.530 son mujeres.

Tarapacá: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación regional alcanzó 5,3%, cifra inferior en 3,3 puntos porcentuales (pp.) a la tasa nacional (8,6%). La tasa de desocupación masculina en el período fue de 4,8%, mientras que la tasa de desocupación femenina fue 6,1%.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	132,0	128,4	134,8	133,0	135,6
Agricultura, Caza y Pesca	7,5	8,6	8,1	8,2	8,8
Minas y Canteras	10,5	10,4	10,0	9,3	9,2
Industria Manufacturera	11,6	12,3	13,9	14,3	14,5
Electricidad, Gas y Agua	1,2	0,7	0,6	0,6	1,2
Construcción	10,9	9,2	9,7	11,9	13,5
Comercio	34,3	32,2	34,0	33,1	31,4
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	14,0	14,1	14,2	12,3	12,6
Servicios Financieros	12,4	10,2	9,6	10,8	11,5
Servicios Comunes, Sociales y Personales	29,7	30,5	34,7	32,5	33,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los ocupados por rama de actividad se concentraron en Servicios Comunes, Sociales y Personales con el 24,3%, y Comercio con el 23,1% de los ocupados de la región. Quienes declaran ser ocupados en actividades relacionadas con Electricidad, Gas y Agua representan el grupo minoritario con un 0,9% de los ocupados. Respecto al trimestre octubre-diciembre de 2008, los sectores económicos que generaron una mayor cantidad de puestos de trabajo fueron Servicios Comunes, Sociales y Personales con 3.286 e Industria Manufacturera, con 2.927. A diferencia de los anteriores, Comercio registra la mayor disminución de ocupados con 2.909, siendo seguido por Transporte, almacenaje y comunicaciones con 1.392 puestos menos.

Por categoría ocupacional, en la estructura del mercado laboral predominan los Asalariados, los cuales suman 85.890 con una participación de 63,3%. Aquellos que son trabajadores por Cuenta propia totalizan 37.445 personas y representan el 27,6%. En comparación a doce me-

ses, los Ocupados por cuenta propia aumentaron en 3.281 personas, siendo el principal incremento en la clasificación.

Tarapacá: Ocupados Según Categoría Ocupacional (Miles de personas)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	132,0	128,4	134,8	133,0	135,6
Empleadores	4,9	5,8	5,3	6,2	4,9
Cuenta Propia	34,2	31,6	38,4	38,2	37,5
Asalariado	85,8	83,7	84,0	80,6	85,9
Personal de Servicio	2,6	2,5	2,1	2,9	2,6
Familiar no Remunerado	4,7	4,8	4,9	5,1	4,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

Respecto al comercio internacional de la región, las exportaciones alcanzaron un valor total de US\$1.096,3 millones de dólares, aumentando 13,6% al comparar con el cuarto trimestre de 2008

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	965,1	627,3	687,0	836,4	1.096,3
Minería	864,1	582,2	606,2	784,3	1.063,1
Cobre y Hierro	790,8	496,0	532,1	698,9	973,2
Resto Minería Metálica	1,7	0,9	4,9	8,6	10,3
Resto Minería	71,6	85,2	69,2	76,8	79,6
Industria	99,5	44,6	80,2	51,5	32,0
Alimentos	38,3	33,1	66,4	35,5	17,9
Mat. de Transporte	33,0	0,9	2,3	5,4	0,3
Resto Industria	28,2	10,6	11,5	10,6	13,9
Resto Exportaciones	1,5	0,6	0,6	0,6	1,2

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

El sector Minería abarca el 97,0% del total exportado, totalizando US\$1.063,1 millones, de los cuales 91,5% corresponden a cobre - principal remesa regional -, mientras, el resto de la minería, es conformado mayormente por la explotación de recursos no metálicos. La minería en Tarapacá concentra el 11,4% del total nacional para el período en estudio.

Los envíos de Industria alcanzan el 0,7% del total nacional exportado y el 2,9% del regional, de estas remesas, 55,9%, corresponde a Alimentos.

el principal destino en el continente, remesas valoradas en US\$46,8 millones, siendo seguido por Italia y Alemania con US\$41,9 millones y US\$41,0 millones, respectivamente. Cobre es el principal producto enviado con US\$184,9 millones.

Las exportaciones a países de América suman 120,4 millones, el 11,0% del total, donde Estados Unidos con US\$93 millones, es el principal destino. Los productos mineros son los envíos más relevantes al continente, las exportaciones de cobre fue avaluadas en US\$56,8 millones, mientras los envíos de minerales no metálicos en US\$53,9 millones.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		965,1	627,3	687,0	836,4	1.096,3
África	África	0,2	0,0	0,5		0,1
	América Central y El Caribe	1,2	1,1	0,8	0,3	0,4
América	América del Norte	40,4	98,5	48,6	34,5	101,5
	América del Sur	66,3	21,8	30,8	46,8	18,5
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	590,7	375,2	470,4	593,8	767,7
Europa	Eurozona	265,2	128,8	132,3	159,5	206,9
	Otros países Europeos	1,0	1,5	2,2	1,1	
Otros	Otros	0,1	0,5	1,5	0,4	1,2

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

Los continentes de Asia y Oceanía son los principales destinos de las exportaciones regionales, recibiendo el 70,0% del total, donde China concentra 55,5% de los envíos equivalentes a US\$426,2 millones.. Le siguen India y Japón con US\$138,8 millones y US\$122,9 millones, respectivamente. El cobre es el principal producto exportado a la zona, con envíos valorizados en US\$731,6 millones en el trimestre.

Europa fue el segundo destino en importancia concentrando el 18,9% de las exportaciones, todas ellas dirigidas a la Eurozona.. Bulgaria es

Región de Antofagasta Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)	
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↓	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↑	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009
220,0	217,8		177,5	186,7		4.382,9	5.440,2

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	↑

El Índice de Actividad Económica Regional, INACER de Antofagasta presentó una dinámica positiva, registrando un crecimiento acumulado de 0,8% en 2009, a pesar de los efectos de la crisis económica mundial. Los ocupados sufrieron una baja de 1,0 punto porcentual en doce meses, mientras que las exportaciones aumentaron en 24,1% respecto a octubre-diciembre del 2008, mostrando una recuperación en esta actividad luego de siete trimestres consecutivos a la baja, comparados con igual trimestre del año anterior.

El Índice de Actividad Económica (INACER) en cifras provisionarias alcanzó 186,7 para el trimestre octubre-diciembre de 2009, experimentando un

crecimiento de 5,2% respecto a igual trimestre del año anterior y de 5,8% respecto al trimestre julio-septiembre de 2009. Cabe destacar que es el nivel más alto alcanzado en la historia del INACER, desde el año 1996.

Antofagasta: Variación del INACER

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

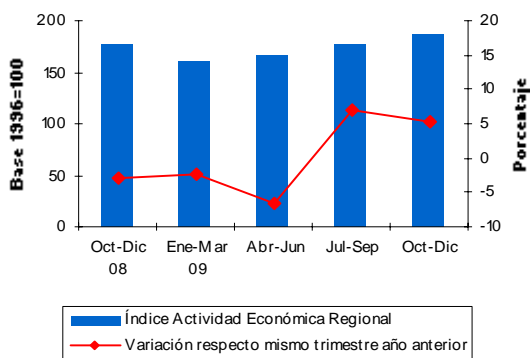
Fuente: INE

El Sector Minería, mostró por segundo trimestre consecutivo un alza en la actividad económica en doce meses, justificada principalmente por los resultados obtenidos en minería metálica, siendo el cobre el que marcó la mayor incidencia en el resultado positivo del sector – y también del INACER –. La minería no metálica registró una disminución en su producción, apuntándose como la mayor incidencia negativa el carbonato de litio.

El sector Comercio cerró el año con un crecimiento en la actividad respecto al cuarto trimestre de 2008, registrándose las principales incidencias positivas en las ventas de supermercados, ventas de automóviles y grandes tiendas.

El sector Otros Servicios aparece en tercer lugar en el ranking de las incidencias positivas y en primer lugar en las variaciones en doce meses, lo que significó un aumento en el número de ocupados del sector Servicios Sociales, Comunales y Personales.

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



Fuente: INE

El sector Construcción incidió positivamente en la variación del INACER respecto al cuarto trimestre de 2008, destacando el crecimiento de obras de ingeniería. En cambio, los subsectores habitacional y no-habitacional registraron variaciones negativas.

En el Sector Industria Manufacturera, la fabricación de sustancias químicas industriales básicas inorgánicas registró la mayor incidencia positiva. Los otros sectores que también mostraron crecimiento fueron la fabricación de productos de pan y productos de molinería, comparado con el trimestre octubre-diciembre de 2008. Estos tres subsectores en conjunto permitieron que el índice del sector mostrase una variación casi nula, pues los restantes nueve, registraron decrecimientos.

El sector Pesca presentó una variación negativa respecto al cuarto trimestre de año anterior, relacionada directamente por la baja producción en la pesca industrial, específicamente en jurel y caballa.

Los sectores de Transporte Almacenaje y Comunicaciones y Electricidad, Gas y Agua, son los que registraron las mayores incidencias negativas. El primero justificado por la contracción en la actividad de movimiento ferroviario y el segundo por la baja en la generación de energía eléctrica.

EMPLEO

En el trimestre móvil octubre-diciembre del 2009, la estimación de la fuerza de trabajo a nivel regional alcanzó a 234.891. Al compararla respecto a igual período del año anterior, se observó un aumento de 1,2%, equivalente a 2.886 personas. Cabe señalar que a la fuerza de trabajo ingresaron 595 hombres, que representan una variación de 0,4%. En cambio las mujeres aumentaron en 2.291, lo que significó una variación de 3,4%.

El número de ocupados fue de 217.772 personas, de los cuales 152.675 son hombres (70,1%) y 65.097 mujeres (29,9%). Al comparar el total de ocupados en doce meses, se observó una disminución de 1,0%, es decir se perdieron 2.272 puestos de trabajo.

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

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

Región y periodo	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			
				Cesantes	Buscan trabajo primera vez		
ANTOFAGASTA							
OND 2008	423,0	232,0	220,0	12,0	11,0	1,0	191,0
OND 2009	430,8	234,9	217,8	17,1	13,0	4,1	195,9
OND 09/08							
%	1,8	1,2	-1,0	43,1	18,9	311,9	2,6
Abs	7,8	2,9	-2,3	5,2	2,1	3,1	4,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Se estimaron 17.119 personas desocupadas en el trimestre móvil de referencia, de los cuales 12.901 son hombres y 4.218 son mujeres.

Antofagasta: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Como resultado la tasa de desocupación regional para el trimestre móvil de referencia fue de 7,3%, experimentando un aumento de 2,1 puntos porcentuales respecto a igual trimestre del año anterior y una disminución de 1,0 punto porcentual respecto al trimestre móvil julio–septiembre de 2009.

Las tasas de cesantía y de personas que buscan trabajo por primera vez fueron de 5,6% y 1,7% respectivamente.

Antofagasta: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

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

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Desde el ámbito de los ocupados por rama de actividad económica para el trimestre octubre – diciembre de 2009, Servicios Personales, Sociales y Comunales, junto a Industria Manufacturera entregaron el 65,2% del total de los nuevos puestos de trabajo, lo que significó 10.274 plazas. Por otra parte, las pérdidas de las ocupaciones sumaron 18.040, marcadas principalmente por el sector Construcción que registró una merma de 14.340 (79,5%) puestos de trabajo.

Antofagasta: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

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

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En términos de estructura por Categoría Ocupacional, la generación en doce meses estuvo dada por los trabajadores por Cuenta Propia y en Personal de Servicios, donde se crearon 7.996 y 657 puestos de trabajo respectivamente. La concentración de ocupados se encontró en los Asalariados con el 71,6% del total.

EXPORTACIONES

El valor de las exportaciones de la región, en el IV trimestre de 2009, fue de 5.440,2 millones de dólares corrientes, experimentando un crecimiento de 24,1% respecto a igual trimestre del año anterior y 19,5% en comparación al trimestre julio – septiembre de 2009. Esto se traduce en 1.057,2 millones y 887,4 millones de dólares corrientes más respectivamente, mostrando una reactivación en las exportaciones regionales luego de siete trimestres consecutivos con variaciones negativas en doce meses.

La mayor alza se concentró, en el sector Minería, que abarcó el 94,9% de las exportaciones regionales, con 5.161,9 millones de dólares corrientes, le sigue Industria con 276,3 millones de dólares (5,1%) y resto de exportaciones con 1,9 millones de dólares (0,03%).

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	4.382,9	2.939,6	3.767,1	4.552,7	5.440,2
Minería	4.071,5	2.733,7	3.515,1	4.335,6	5.161,9
Cobre y Hierro	3.703,7	2.387,7	3.201,5	4.096,5	4.865,5
Resto Minería Metálica	195,4	244,9	176,5	138,5	212,8
Minería No Metálica	172,4	101,2	137,1	100,7	83,6
Industria	307,0	202,7	249,7	215,0	276,3
Prod. Quím. Básicos	247,1	159,5	185,5	122,4	122,1
Ind. Bás. Metales No Fe.	9,1	7,9	8,3	28,5	109,5
Resto Industria	50,8	35,4	55,8	64,2	44,7
Resto Exportaciones	4,5	3,1	2,3	2,1	1,9

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

Al comparar el trimestre en estudio con igual periodo año anterior, sólo Minería registró varia-

ciones positivas con un aumento de 26,8% equivalente a 1.090,5 millones de dólares corrientes más. Por otra parte, Industria y Resto de Exportaciones muestran una caída de 10,0% y 57,9% respectivamente, lo que significó una disminución de 30,6 millones y 2,6 millones de dólares corrientes menos.

Analizando las exportaciones por rama de actividad económica, las variaciones positivas en doce meses se registraron en Industria Básica de Metales No Ferrosos, Cobre y Hierro y Resto de Minería Metálica. Las variaciones negativas más importantes se observaron en Minería No Metálica y Productos Químicos Básicos, que disminuyeron en 51,5% y 50,6% respectivamente.

Los embarques de cobre son los principales productos exportados teniendo una participación de cátodos y secciones de cátodos que aportaron el 63,0% y concentrado de cobre que cubre el 20,9% del total de las exportaciones de esta región.

Los países en los cuales se concentraron los mayores envíos de cátodos y secciones de cátodos en orden de importancia fueron China, Corea del Sur, Estados Unidos-Puerto Rico, e Italia con el 67,5% del total y los principales países exportadores de concentrado de cobre fueron Japón, China, Corea del Sur e India con el 84,3% del total.

Las exportaciones de la Región de Antofagasta, según zona geográfica de destino, se concentraron en Asia y Oceanía con un 61,7% del total, le sigue Europa con un 20,7%, América con 17,6% y por último África y Otros que en conjunto abarcan el 0,02%.

El bloque económico que realizó la mayor importación de productos de la Región de Antofagasta, fue Asia y Oceanía, teniendo una variación positiva de 74,5%, que significó un aumento de 1.434,2 millones de dólares comparado con igual trimestre año anterior. Cabe destacar que el principal país que recibe nuestras exportaciones es China, el que aporta el 52,0% del total del bloque que asciende a 1.746,1 millones de dólares corrientes para este trimestre.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		4.382,9	2.939,6	3.767,1	4.552,7	5.440,2
África	África	0,8	19,4	12,4	19,6	0,4
	América Central y El Caribe	21,8	0,9	0,8	1,7	2,3
América	América del Norte	680,3	559,7	436,9	545,6	639,3
	América del Sur	375,6	189,6	273,5	324,0	314,2
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	1.924,3	1.492,6	2.165,9	2.625,7	3.358,5
Europa	Eurozona	1.348,0	640,2	806,7	962,9	1.027,6
	Otros países Europeos	30,3	36,1	69,8	71,9	97,0
Otros	Otros	1,9	1,0	0,9	1,3	0,9

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

Las exportaciones del bloque Europeo sufrieron una baja de 18,4%, correspondiente a 253,7 millones de dólares, siendo los principales países exportadores Italia, Francia, Holanda y Bélgica.

Hacia América del Norte se realizaron exportaciones por 639,3 millones de dólares, teniendo un decremento de 6,0% en comparación al trimestre octubre – diciembre de 2008. Se destacan a nivel país Estados Unidos-Puerto Rico y Canadá, que para este trimestre aportan el 56,7% y el 33,9% de las exportaciones de este bloque.

América del Sur tuvo una disminución de las exportaciones regionales de 16,3% comparado con mismo trimestre año anterior y una variación también negativa de 3,0% en comparación al trimestre julio – septiembre de 2009. Las exportaciones de este bloque se centraron principalmente en Brasil con un 80,2% del total.

Finalmente el bloque de África tuvo un decrecimiento de las exportaciones regionales de 49,5% en doce meses y de 97,9% con respecto al trimestre inmediatamente anterior.

La región de Antofagasta aportó el 37,2% del total de las exportaciones nacionales, anotando para este trimestre, el 55,4% de las exportaciones mineras, el 57,7% de las exportaciones de cobre y hierro y el 40,8% de las exportaciones de productos químicos básicos.

Región de Atacama Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗
113,9	118,3		175,6	181,1		1.014,9	1.087,6	

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	↗

**Atacama:
Variación del INACER**

Trimestre	Variación Trimestral (%)	Variación Acumulada (%)
Oct-Dic 08	-2,3	5,0
Ene-Mar 09	-7,4	-7,4
Abr-Jun 09	0,4	-3,6
Jul-Sep 09	-3,8	-3,7
Oct-Dic 09	3,1	-1,9

Fuente: INE

En el cuarto trimestre de 2009, Construcción presentó un importante aumento en su actividad respecto al mismo periodo del año anterior, siendo el sector que más aportó al resultado positivo del INACER. El subsector Obras de Ingeniería, con su variable Obras de Ingeniería Pública, fue el que incidió en el resultado positivo de este sector, destacándose la ejecución de proyectos viales y de obras hidráulicas.

A pesar que los subsectores Edificación Habitacional y Edificación No Habitacional presentaron un menor dinamismo en igual periodo, el resultado final del sector fue positivo.

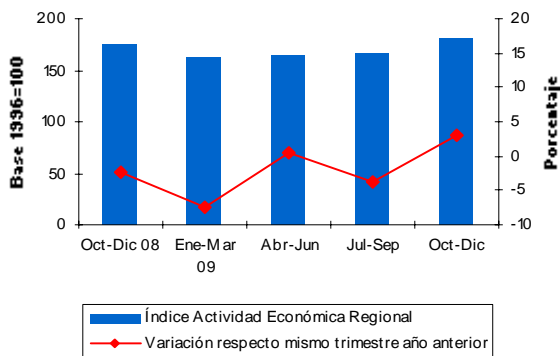
El sector Comercio incidió positivamente, influenciado por el incremento en las ventas de supermercados. En este sentido, el índice de ventas reales de supermercados de la región en el trimestre de estudio, respecto a igual periodo del año anterior, registró un alza de 3,7%.

El sector Otros Servicios presentó también un alza en doce meses, la cual se explicó por el aumento en la cantidad de personas ocupadas del sector Servicios Comunales, Sociales y Personales, respecto a octubre-diciembre 2008.

La región de Atacama, en el cuarto trimestre de 2009, presentó una dinámica positiva en los tres indicadores considerados en este informe. En efecto, los ocupados, el INACER y las exportaciones registraron crecimientos respecto a octubre-diciembre de 2008.

El Índice de Actividad Económica Regional, INACER de Atacama, en el trimestre de referencia, experimentó un aumento de 3,1%, respecto a octubre-diciembre del 2008. Por su parte, la variación del promedio acumulado de enero a diciembre de 2009, respecto a igual periodo de 2008, fue de - 1,9%.

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



Fuente: INE

El sector Electricidad, Gas y Agua registró un aumento en su actividad en el trimestre de análisis, respecto a igual período de 2008, influenciado principalmente por la generación y distribución de energía eléctrica. Por su parte, la distribución de agua también creció en igual período; pero su incidencia fue menor.

El incremento en la actividad del sector Servicios Financieros en doce meses, fue debido a un mayor dinamismo de su actividad y el resultado positivo de Propiedad de Vivienda, se explicó por el aumento en las viviendas terminadas.

La variación positiva en doce meses presentada por el sector Industria Manufacturera, se debió al aumento en las ventas en la industria Metalmecánica.

Por otro lado, el alza en el sector Transporte, Almacenamiento y Telecomunicaciones, se vio explicada por el mayor dinamismo en los subsectores transporte marítimo de carga, transporte caminero de carga, transporte ferroviario y correos y telecomunicaciones.

El sector Agropecuario-Silvícola presentó una variación casi nula en su actividad en el trimestre octubre-diciembre de 2009, la cual se debió a que la mayor producción de vid de mesa fue contrarrestada por la disminución en la producción de aceitunas.

Otro sector que registró un mínimo movimiento en su actividad, fue Minería. A pesar que la minería no metálica registró una variación positiva, la menor producción de la minería metálica, dejó al sector con una variación casi nula en este trimestre.

El sector Pesca experimentó un marcado retroceso en doce meses. De los siete subsectores que lo conforman, seis presentaron una baja en su actividad.

En el ámbito nacional, la variación del IMACEC trimestralizado para octubre-diciembre 2009 fue de 2,0%, en comparación con igual período del año anterior, situando a la región de Atacama 1,1 puntos porcentuales sobre el país.

EMPLEO

En el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, la estimación de la fuerza de trabajo a nivel regional alcanzó a 124.610 personas, de los cuales 80.950 son hombres (65,0%) y 43.660 mujeres (35,0%). Al comparar la fuerza de trabajo respecto a igual trimestre del año anterior, se observa un crecimiento de 2,6%, es decir, un aumento de 3.190 personas.

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

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

Región y periodo	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								
OND 2008	207,0	121,4	113,9	7,5	6,8	0,7	85,6	
OND 2009	210,1	124,6	118,3	6,3	5,7	0,5	85,5	
OND 09/08	%	1,5	2,6	3,9	-16,4	-15,4	-26,3	-0,1
	Abs	3,1	3,2	4,4	-1,2	-1,0	-0,2	-0,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La estimación del número de ocupados se ubicó en 118.350 personas, de los cuales 77.410 son hombres (65,4%) y 40.940 son mujeres (34,6%). Al comparar el total de ocupados en doce meses, se observó un crecimiento de 3,9%, es decir, una crea-

ción de 4.420 puestos de trabajo en un año. Como resultado, la tasa de desocupación regional, para el trimestre móvil en referencia, fue de 5,0%, registrando disminuciones de 1,6 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil inmediatamente anterior y de 1,2 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil octubre - diciembre de 2008.

**Atacama:
Evolución del Mercado Laboral
(Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)**

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Las tasas de cesantía y de personas que buscan trabajo por primera vez fueron 4,6% y 0,4%, respectivamente.

La tasa de desocupación por sexo fue de 4,4% para los hombres y de 6,2% para las mujeres.

Se estimaron 6.260 personas desocupadas en el trimestre móvil en referencia, de las cuales 3.540 son hombres y 2.720 mujeres.

**Atacama:
Evolución de los Ocupados
Según Rama de Actividad
(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)**

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

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 12 meses, fue Electricidad, Gas y Agua, con una expansión del 103,3%. Por su parte, la Rama Agricultura Caza y Pesca, presentó la mayor disminución de puestos de trabajo, registrando una contracción de 23,5%.

En valores absolutos los mayores incrementos del trimestre móvil octubre - diciembre 2009, se observó en las Ramas de Comercio y Servicio Financieros, con aumentos de 3.740 y 2.200 puestos de trabajo respectivamente.

Comparando la situación de la ocupación por Categoría Ocupacional, se observó que el mayor crecimiento porcentual de puestos de trabajo en 12 meses, fue en Familiar No Remunerado, alcanzando una variación de 68,1% (490 nuevos puestos de trabajo).

**Atacama:
Evolución de los Ocupados
Según Categoría Ocupacional
(Variación en miles respecto de igual trimestre del año anterior)**

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En el cuarto trimestre de 2009, el valor de las exportaciones de la región de Atacama alcanzó los 1.087,6 millones de dólares corrientes, experimentando un aumento de 7,2% (72,7 millones de dólares), respecto a igual trimestre del año anterior.

Las exportaciones regionales se concentraron principalmente en el sector Minería, con un monto de 982,6 millones de dólares y una participación de 90,3% sobre el total de los envíos. Este sector experimentó un alza de 8,8% (79,6 millones de dólares) respecto a octubre-

diciembre de 2008, la cual se explicó por el mayor valor de los envíos de Cobre refinado y Molibdeno, que en el trimestre de análisis alcanzaron los 599,5 millones de dólares, un 26,6% mayor a los envíos realizados en igual trimestre del año anterior.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	1.014,9	630,5	770,6	970,8	1.087,6
Silvoagropecuario y Pesca	34,9	114,6	17,8	6,4	37,7
Frutas	30,5	110,1	11,5	2,6	33,3
R.Silvoagrop. y Pesca	4,3	4,5	6,2	3,8	4,5
Minería	902,9	473,8	708,0	888,0	982,6
Cobre y Hierro	901,2	472,7	705,7	864,5	981,2
Resto Minería	1,8	1,2	2,3	23,5	1,4
Industria	76,4	42,0	44,8	76,3	67,3
Ind. Bás. Metales No Fe.	59,2	31,2	34,9	60,2	56,3
Resto Industria	17,2	10,7	9,9	16,1	11,0
Resto Exportaciones	0,8	0,0	0,0	0,1	0,1

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

Las exportaciones de Agricultura y Pesca registraron un crecimiento de 8,2% (2,9 millones de dólares) en doce meses, alcanzando un valor de 37,7 millones de dólares en el trimestre octubre-diciembre de 2009, lo que significó una participación de 3,5% en el monto total exportado.

Por último, el valor de las exportaciones del sector Industria presentó un decrecimiento de 11,9% respecto a octubre-diciembre de 2008, alcanzando en el trimestre de referencia 67,3 millones de dólares, lo que representó el 6,2% 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 79,2% y un monto exportado de 861,1 millones de dólares. Al comparar los envíos de esta zona económica con respecto a octubre-diciembre de 2008, se observa un crecimiento de 9,7%.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		1.014,9	630,5	770,6	970,8	1.087,6
África	África		0,0			
	América Central y El Caribe	0,1	1,2	0,1	0,0	0,0
América	América del Norte	64,6	116,0	10,1	40,2	66,7
	América del Sur	42,5	25,2	36,5	32,2	59,2
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	784,9	402,5	683,1	858,9	861,1
Europa	Eurozona	101,9	67,8	32,0	33,3	88,5
	Otros países Europeos	13,2	9,9	4,4	0,8	7,5
Otros	Otros	7,8	7,7	4,2	5,4	4,6

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

A nivel de país se destacan los envíos hacia China y Japón, con 506,2 y 201,9 millones de dólares, respectivamente. Los principales productos exportados a estos países fueron el concentrado de cobre y cobre refinado.

Las exportaciones a los países de América del norte, en el trimestre de estudio llegaron a 66,7 millones de dólares, presentando un aumento de 3,2% respecto al cuarto trimestre de 2008. Estados Unidos, con 56,7 millones de dólares, fue el principal destino.

Por otro lado, a los países de América del sur, en el trimestre de análisis, se realizaron envíos por 59,2 millones de dólares, presentando un crecimiento de 39,5% respecto a octubre-diciembre de 2008. Se destacan en esta zona las exportaciones efectuadas hacia Brasil por 50,3 millones de dólares.

Al bloque de países de la Eurozona se efectuaron envíos por 88,5 millones de dólares en octubre-diciembre de 2009, destacándose los envíos a España, Holanda e Italia por 57,0; 14,7 y 9,3 millones de dólares, respectivamente. Los envíos a esta zona económica presentaron un retroceso de 13,1% en doce meses.

Región de Coquimbo Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	→
251,5	270,9		210,4	212,8		623,8	623,7	

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	↗

to con respecto al mismo trimestre del año anterior, influido fuertemente por la evolución positiva presentada por el Subsector Servicios Personales. Destacándose las actividades Salud pública y Educación subvencionada municipal. Este comportamiento incidió significativamente en el crecimiento por el indicador global.

Coquimbo: Variación del INACER

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

Fuente: INE

El sector Silvoagropecuario, su expansión se explica por el alza experimentada por el Subsector Frutícola. El crecimiento se debió esencialmente al mayor volumen exportado de uva de mesa, paltas y limones.

Durante el trimestre octubre-diciembre de 2009, respecto de igual periodo del 2008, el Índice de Actividad Económica Regional (INACER) experimentó un crecimiento de 1,2%, y además el número de ocupados aumentó en 7,7%. La economía regional registró en esta medición, una leve disminución del valor de las exportaciones de 0,03%.

El Índice de Actividad Económica Regional (INACER) se incrementó en 1,2% respecto a igual trimestre de 2008. Es así como cinco sectores que lo componen, aumentaron en comparación a octubre-diciembre 2008. Los sectores que influyeron en este aumento fueron:

El Sector Otros Servicios, presentó un crecimen-

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

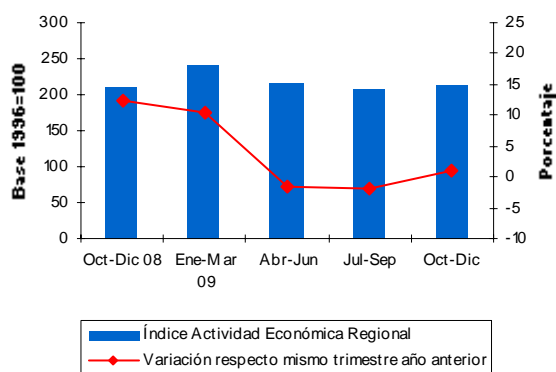
El sector Servicios Financieros, aumentó influido por la mayor demanda de la actividad agroexportadora.

El sector Transporte y Comunicaciones observó un leve crecimiento, explicado principalmente por las actividades de transporte y almacenaje.

Por otra parte, los sectores que incidieron negativamente en el indicador regional fueron: El sector Minería, presentó una contracción por cuarto trimestre consecutivo, principalmente por la disminución en la producción de cobre

proveniente de la explotación mineral de menor ley. Esta menor producción fue la que más afectó al crecimiento del indicador global.

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



Fuente: INE

En tanto que el hierro y el resto de la actividad minera experimentaron un mejor desempeño productivo.

El sector Comercio experimentó una disminución que se repite por cuarto trimestre consecutivo, en relación a los resultados registrados hace un año. Lo que resulta consistente, por otra parte, con el menor empleo observado dentro de esta actividad.

El sector Industria Manufacturera presentó una baja debido principalmente a la disminución en la producción de los subsectores: Elaboración de bebidas; Producción, elaboración y conservación de carne, pescado, frutas y Fabricación de calzado.

La actividad del sector Construcción, disminuyó por la contracción de los subsectores de Edificación Habitacional y No Habitacional, dado el menor número de permisos otorgados por las Municipalidades. El alza obtenida por el subsector Obras de ingeniería pública, no logró revertir en el trimestre estos efectos negativos sobre todo el sector.

El sector Pesca evidencia una baja generalizada en el nivel de su actividad llevado por la disminución de los recursos marinos capturados, que

afectó tanto al grupo de Pesca Industrial como Artesanal. Hubo también una caída en el grupo de Recolección de Algas y Cultivos, especialmente por la menor cosecha del molusco Ostión del Norte.

El sector Electricidad, Gas y Agua presenta una contracción, en relación al nivel alcanzado en 2008, se explica principalmente por la disminución del Subsector Electricidad.

Con el resultado de este trimestre se acumula en el periodo enero-diciembre 2009, un crecimiento de 2,1% para la Región de Coquimbo.

EMPLEO

En el trimestre móvil octubre-diciembre 2009, la fuerza de trabajo a nivel regional llegó a nivel regional llegó a 289.566 personas, desagregada en 188.767 hombres y 100.799 mujeres. Lo que significa un aumento de 8,0% en la fuerza de trabajo total respecto a igual trimestre del año anterior, en cantidad implica 21.495 personas más dentro del mercado laboral de la región.

Coquimbo: Población por periodo según situación en la fuerza de trabajo

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

Región y periodo	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	
COQUIMBO							
OND 2008	533,5	268,1	251,5	16,6	14,8	1,8	265,4
OND 2009	545,3	289,6	270,9	18,7	16,1	2,5	255,7
OND 09/08	%	2,2	8,0	7,7	12,5	8,8	43,4
	Abs	11,8	21,5	19,4	2,1	1,3	0,8
							-9,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los ocupados alcanzaron las 270.886 personas, registrando un aumento de 7,7%, es decir, 19.414 ocupados más respecto a igual trimestre del año anterior. La tasa de desocupación fue 6,5%, superior en 0,3 puntos porcentuales con respecto a igual trimestre del año anterior. Por sexo, la desocupación resultó mayor en las mujeres con 6,5%, superior en 0,1 puntos porcentuales a la de hombres, con 6,4%.

A nivel regional la tasa de cesantía alcanzó

5,6%. En mujeres fue mayor 0,2 puntos porcentuales a la de hombres, 5,7% y 5,5% respectivamente.

Coquimbo: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La estructura ocupacional según rama de actividad la lideró Servicios Comunales Sociales y Personales con 23,4% del total de ocupados, sigue Agricultura, caza y pesca Comercio con 20,8% y Comercio con 17,7%.

Los sectores que crearon puestos de trabajo, en el trimestre octubre-diciembre 2009 fueron Servicios Comunales, Sociales y Personales con 8.696 nuevas plazas, seguido por los sectores; Construcción con 7.710; Agricultura, Caza y Pesca con 5.248; Transporte, Almacenaje y Comunicaciones con 3.465 e Industria Manufacturera con 2.830 puestos adicionales a los registrados hace un año.

Coquimbo: Evolución de los Ocupados Según Rama de actividad

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	6,5	-11,9	-5,5	3,9	19,4
Agricultura, Caza y Pesca	-0,5	-2,3	1,1	-2,5	5,3
Minas y Canteras	0,7	-3,4	-2,1	-2,3	-4,8
Industria Manufacturera	1,9	-1,1	0,7	2,6	2,8
Electricidad, Gas y Agua	0,0	0,3	0,0	0,5	-0,2
Construcción	5,4	-0,8	4,1	5,8	7,7
Comercio	0,6	-0,6	-2,8	-1,0	-2,7
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	-1,8	-1,1	-0,6	0,0	3,5
Servicios Financieros	-1,9	-3,4	-4,4	-2,3	-0,7
Servicios Comunales, Sociales y Personales	2,1	0,5	-1,6	3,0	8,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Las disminuciones en la ocupación se categorizaron en Minas y canteras con 4.839; Comercio con 2.734; Servicios Financieros con 743 y en menor medida Electricidad, Gas y Agua con 219 ocupados menos a los registrados hace un año.

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 Trabajadores por Cuenta Propia con 23,3%. En tanto que los Empleadores, junto al Personal de Servicios y al Familiar no Remunerado, representaron 9,0% del total de ocupados.

Coquimbo: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

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

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En relación al trimestre octubre-diciembre 2008, la categoría la categoría Familiar No Remunerado con un 107,7%, Empleadores presentó alza en el número de ocupados con un 26,7%; la categoría Cuenta Propia con 9,3% y Asalariado con 4,8%. La categoría Personal de Servicios presentó una variación negativa de 0,6%.

EXPORTACIONES

La región representa el 4,3% de las exportaciones totales del país. El valor de las exportaciones regionales fue de 623,7 millones de dólares, experimentando una disminución de 0,03% en comparación al mismo trimestre del año anterior.

Según rama de actividad económica el sector Minería alcanza 516,9 millones de dólares en el valor exportado. Este sector es el más destacado con una participación de 82,9% de los despachos regionales. Por otro lado, registra un decrecimiento de 17,1 millones de dólares, equivalente a 3,2% respecto de igual período de 2008. Esta disminución se concentra principalmente en los envíos regionales del subsector Resto minería, con una participación de 4,6%.

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 63,8 millones de dólares, con una participación del 10,2% y un crecimiento de 56,2%, respecto de igual trimestre de 2008. Los despachos se concentran principalmente en el subsector Frutas, con una participación en el flujo exportador regional de 9,6%. Los productos con mayores despachos dentro del subsector fueron paltas 45,9% y uva de mesa 41,8%. En tanto, el valor exportado por la Industria Manufacturera fue de 33,0 millones de dólares, con una participación, en las exportaciones regionales de 5,3% y un decrecimiento de 5,6%, respecto de igual período de 2008. Esta baja se explica por menores envíos en el subsector Alimentos, con una participación de 3,8% en las exportaciones regionales.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	623,8	481,3	480,5	662,2	623,7
Silvoagropecuario y Pesca	40,9	162,1	66,5	59,0	63,8
Frutas	37,9	157,2	61,9	55,2	59,9
R.Silvoagrop. y Pesca	3,0	4,9	4,6	3,7	4,0
Minería	534,0	297,8	384,2	568,4	516,9
Cobre y Hierro	433,3	245,7	366,9	520,9	488,5
Resto Minería	100,7	52,1	17,3	47,5	28,4
Industria	35,0	21,4	29,8	34,7	33,0
Alimentos	27,7	15,7	23,8	27,6	24,0
Resto Industria	7,3	5,7	6,0	7,1	9,0
Resto Exportaciones	14,0	0,0	0,0	0,0	9,9

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

En relación a Octubre-Diciembre de 2008, el principal destino del flujo exportador de la región corresponde al continente Asia y Oceanía con 386,7 millones de dólares y una participación de 62,0% en el total exportado. Los envíos a este continente aumentan 32,1%, equivalente a 94,1 millones de dólares más, respecto de los envíos realizados hace un año.

Le sigue en importancia el continente Europeo, con un total exportado de 134,6 millones de dólares y una participación de 21,6% en los despachos al exterior. El valor exportado hacia este

continente registra una caída de 6,9%, respecto a igual período del año anterior. La Eurozona, registra la mayor participación de la zona 99,6% y en el total regional representa el 21,6% de las exportaciones, experimentando una baja de 6,2% respecto de octubre-diciembre de 2008.

El continente Americano, con un total exportado de 101,4 millones de dólares y una participación de 16,3% en los despachos de los bienes regionales al exterior. El valor exportado por este continente registra una caída de 85,6 millones de dólares equivalente a 45,8%, respecto a igual período del año anterior. América del Norte, con una participación de 13,6% en el total de envíos y 83,5% en el total correspondiente al continente, fue el principal destino de esta zona. Los envíos a los países de América del Norte descendieron 21,6% equivalente a 23,3 millones de dólares.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		623,8	481,3	480,5	662,2	623,7
África	África	0,1	0,0	0,4	0,5	0,8
	América Central y El Caribe	0,1	1,0	0,5	0,8	0,6
América	América del Norte	108,0	155,7	54,0	89,0	84,7
	América del Sur	78,9	8,2	22,4	23,0	16,1
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	292,6	236,7	314,8	442,3	386,7
Europa	Eurozona	143,6	78,6	87,5	105,9	134,6
	Otros países Europeos	0,4	0,8	0,7	0,5	0,1
Otros	Otros	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1

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

En relación a los envíos a países ubicados en el continente Africano representan el 0,1% del total de las exportaciones regionales. Los envíos a esta zona aumentaron 1006,1% correspondiente a 0,7 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 decrecimiento de 21,4% equivalente a 0,03 millones de dólares.

Región de Valparaíso Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009		Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009		Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	
663,1	678,4	↗	175,2	171,8	↘	1.173,5	1.175,6	→

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	↗

Entre los sectores productivos que incidieron negativamente, se encuentra Construcción con un descenso de 13,2%. En tanto, Obras de Ingeniería, Construcción No Habitacional y Construcción Habitacional, disminuyeron 17,2%, 2,8% y 7,8%, respectivamente. En Obras de Ingeniería, el menor gasto efectuado en obras viales, contribuyó al descenso experimentado en el sector.

Otro sector productivo que descendió fue Industria Manufacturera, con una baja de 3,0%, siendo los subsectores Fabricación de Productos Alimenticios, excepto Bebidas y Fabricación de Otros Productos Químicos, los de mayor incidencia.

Valparaíso:

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

Variación del INACER

Fuente: INE

En el trimestre octubre-diciembre de 2009, en comparación con igual periodo del año 2008, la economía regional experimentó una evolución positiva, en dos de sus tres indicadores considerados. Los Ocupados aumentaron 2,3%, el valor de las Exportaciones creció 0,2%, mientras que el Índice de Actividad Económica Regional disminuyó 1,9%.

El Índice de Actividad Económica Regional (INACER) registró una disminución de 1,9%, impulsada por la variación negativa en las actividades productivas que cayeron un 5,9%, mientras que las actividades relacionadas con los sectores de servicios aumentaron 1,7%.

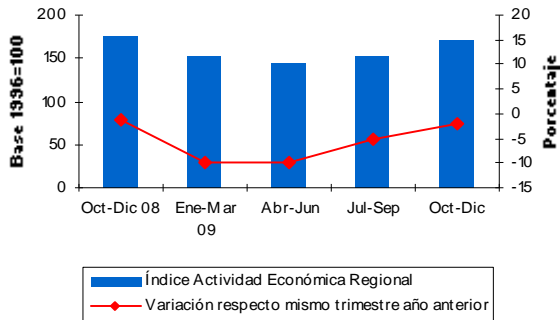
El sector que presentó mayor incidencia en la disminución del indicador fue Construcción, mientras que Comercio aminoró el descenso.

El sector Agropecuario obtuvo resultado positivo en la actividad regional, con un aumento de 3,3%. Este crecimiento fue generado, por el aumento de 6,6% en el subsector Frutales, mientras que Cultivos Anuales disminuyeron 41,2% y Pecuario 1,2%.

En servicios, el sector Electricidad, Gas y Agua registró una disminución de 10,9%, debido a la variación negativa de 21,5% en generación eléctrica, tanto por el descenso en energía térmica como en el de ciclo combinado.

Valparaíso:

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



Fuente: INE

En la rama de servicios, destacó el aumento en Comercio de 7,2% en su actividad. El subsector Comercio al por Menor, experimentó un aumento de 9,3%, debido a alzas en las ventas reales de supermercados, debido en parte, a la apertura de nuevos establecimientos durante el periodo.

EMPLEO

En el ámbito laboral, la fuerza de trabajo se estimó en 754.980 personas, lo que representó un aumento de 2,4% (17.420 personas), respecto de igual periodo del año anterior. Este aumento se explicó por la incorporación de 4.040 hombres y 13.380 mujeres a la fuerza de trabajo.

Valparaíso:

Población por periodo 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					
		Total	Ocupados	Desocupados			Fuera de la fuerza de trabajo
				Total	Cesantes	Buscan trabajo primera vez	
VALPARAÍSO							
OND 2008	1.349,9	737,6	663,1	74,4	64,0	10,4	612,3
OND 2009	1.373,4	755,0	678,4	76,6	60,0	16,7	618,4
OND 09/08 %	1,7	2,4	2,3	2,9	-6,3	60,1	1,0
Abs	23,5	17,4	15,2	2,2	-4,1	6,3	6,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La población ocupada alcanzó a 678.350 personas, 411.220 corresponden a hombres y 267.130 a mujeres. Los ocupados registraron un aumento neto de 15.230 personas, en comparación con igual trimestre del año anterior, lo que significó 2,3% más de personas ocupadas. Esto se explicó, por el aumento de 910 puestos de trabajo masculinos y al aumento de 14.320 puestos de trabajo femeninos.

Valparaíso:

Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación regional anotó 10,1%, 1,5 puntos porcentuales más que lo registrado a nivel nacional y sin variación a lo registrado a nivel regional en igual trimestre del año anterior. Por género, esta tasa alcanzó 9,0% en los hombres y 11,9% en las mujeres.

Valparaíso:

Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

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

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Lideró la creación de puestos de trabajo el sector Servicios Comunales, Sociales y Personales con 8.720

nuevas plazas. En menor medida, lo hicieron los sectores Comercio con 5.540; Minas y Canteras 2.730; Agricultura, Caza y Pesca con 2.680; Transporte, Almacenaje y Comunicaciones con 2.610 e Industria Manufacturera con 1.980 puestos adicionales, respecto a los registrados en igual periodo del año anterior.

Valparaíso: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

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

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	7,7	-3,2	11,2	-1,3	15,2
Empleadores	0,3	0,4	-1,1	-0,3	-1,2
Cuenta Propia	-5,7	-0,4	5,2	2,5	0,8
Asalariado	6,3	0,6	5,3	-2,7	13,4
Personal de Servicio	6,7	-2,3	2,8	-0,6	3,1
Familiar no Remunerado	0,1	-1,4	-1,0	-0,3	-0,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Respecto a la evolución de los ocupados según categoría, se observó crecimiento en Asalariado con 13.350 nuevas plazas; Personal de Servicio con 3.080 y Cuenta Propia con 850 puestos adicionales.

EXPORTACIONES

En el cuarto trimestre de 2009, el valor de las exportaciones realizadas desde la región, alcanzó a 1.175,6 millones de dólares. En este periodo, se registró un crecimiento de 0,2%, equivalente a 2,1 millones de dólares más que igual trimestre del año anterior.

Según rama de actividad económica, Minería registró la mayor participación con el 59,8% del total de envíos desde la región. Este sector creció 43,4%, respecto a igual periodo de 2008 (212,8 millones de dólares).

La mayor participación en Minería, se registró en el subsector cobre y hierro, concentrando el 91,3% de los envíos de la actividad y representando el 54,6% del total de las exportaciones regionales, siendo el producto cobre refinado el más representativo, con el 50,6% de participación.

Valparaíso: Valor de las Exportaciones Según Rama de Actividad

(Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	1.173,5	896,8	1.071,6	1.225,0	1.175,6
Silvoagropecuario y Pesca	115,2	254,2	252,0	154,9	114,5
Agricultura	9,1	16,6	14,5	5,2	5,2
Frutas	105,2	236,2	235,1	148,9	108,5
Silvopecuuario y Pesca	1,0	1,4	2,4	0,8	0,7
Minería	489,7	345,0	504,5	646,3	702,4
Cobre y Hierro	434,3	277,9	445,3	596,0	641,6
Resto Minería	55,4	67,2	59,2	50,3	60,8
Industria	554,5	285,2	304,4	412,1	344,9
Alimentos	109,5	51,7	65,7	81,6	66,8
Beb. Líq. y Alcoholes	24,3	20,7	27,4	31,4	29,2
R. Petróleo y P. Deriv.	305,5	156,9	111,1	181,5	152,1
P. Quím. Preparados	8,5	6,3	7,6	7,5	8,0
Prod. Quím. Básicos	17,0	4,7	8,8	5,8	5,6
Mat. de Transporte	39,2	6,3	37,4	37,8	30,9
Resto Industria	50,7	38,5	46,4	66,5	52,3
Resto Exportaciones	14,0	12,3	10,7	11,7	13,8

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

La segunda rama de actividad en importancia fue Industria con una participación de 29,3% del total de envíos, descendiendo 37,8% (209,6 millones de dólares), en comparación a igual trimestre de 2008.

Según el destino de los envíos por continente, el valor de las exportaciones registró como principal destino América con el 40,3% del total de envíos de la región, disminuyendo 28,2% (186,3 millones de dólares), respecto a igual periodo de 2008. América del Norte tuvo una participación de 19,7% del total de exportaciones regionales, representando 49,0% del total correspondiente al continente. Los envíos hacia estos países (América) aumentaron 29,9% (53,3 millones de dólares), respecto de igual periodo del año 2008. Estados Unidos fue el país más destacado con un total exportado de 172,1 millones de dólares, aumentando los envíos un 52,5%, en comparación a igual periodo del año anterior. El producto con mayor participación fue cobre refinado con el 30,3% del total de envíos, hacia aquel país.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		1.173,5	896,8	1071,6	1.225,0	1175,6
África	África	1,7	1,9	5,9	3,8	1,9
	América Central y El Caribe	34,4	16,8	16,1	47,1	11,7
América	América del Norte	178,6	294,1	220,3	254,3	231,9
	América del Sur	447,0	126,1	175,0	181,5	230,0
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	151,6	138,6	327,6	411,5	395,5
	Eurozona	166,6	186,8	217,7	202,9	173,7
Europa	Otros países Europeos	2,1	9,7	8,4	7,2	3,8
Otros	Otros	191,4	122,8	100,5	116,7	127,1

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 19,6% del total de envíos y de 48,6% dentro del continente, disminuyendo un 48,5% (216,9 millones de dólares), respecto a igual trimestre del año anterior. Brasil, fue el país más destacado de la zona, acumulando el 57,8% de las exportaciones. El producto concentrado de cobre tuvo la mayor representatividad en los envíos, equivalente a 49,6%.

América Central y el Caribe registró una participación de 1,0% en el total de envíos y de 2,5% dentro del continente, obteniendo una variación negativa de 66,1%, equivalentes a 22,8 millones de dólares menos, respecto al trimestre octubre – diciembre de 2008. El 30,0% de las exportaciones hacia esta zona tuvieron como destino Panamá.

El continente asiático fue el segundo en importancia, alcanzando 33,6% de los despachos de bienes regionales al exterior, con un crecimiento de 160,9% (243,9 millones de dólares). China fue el principal país de destino de las exportaciones totales a este lugar, acumulando 52,1% del total de despachos y registrando un crecimiento, respecto al periodo anterior, de 240,9% (145,5 millones de dólares). El producto cobre refinado fue el de mayor participación, con 68,7% del total exportado a ese país.

El segundo país en importancia en este continente fue Corea del Sur, logrando 28,0% del total de envíos al continente, obteniendo una variación positiva de 561,8% (93,8 millones de dólares), en relación a igual periodo del año anterior. El producto cobre refinado fue

el más representativo, totalizando el 50,5% de los envíos a esta zona.

El continente europeo acumuló 15,1% de los despachos de bienes regionales al exterior, aumentando 5,2%, equivalente a 8,7 millones de dólares más en sus envíos. Eurozona con el 14,8% del total de exportaciones, representó 97,9% del continente. Bélgica, con el 39,6% del total de envíos a esta zona, fue el destino más importante de estas exportaciones, aumentando 295,0% (51,4 millones de dólares), respecto a igual periodo del año anterior. El principal producto fue ánodes de cobre, que representó 94,4% de los envíos totales al mencionado país.

En cuanto a otros países europeos, estos alcanzaron una participación de 0,3%, en relación al total de envíos regionales y 2,1% de participación en el continente, siendo Suiza, con el 62,3% del total de envíos a esa zona, el país más relevante.

Los envíos a países ubicados en Otros, representaron 10,8% del total de exportaciones, experimentando un descenso de 33,6%, equivalente a 64,3 millones de dólares menos que los valores exportados en igual periodo de 2008.

En relación a los envíos a países ubicados en el continente africano, éstos representaron el 0,2% del total de exportaciones regionales. Los envíos a esta zona aumentaron 8,1%, correspondientes a 0,1 millón de dólares más, siendo Sudáfrica, con el 24,9% de participación, el principal destino de los envíos a este continente.

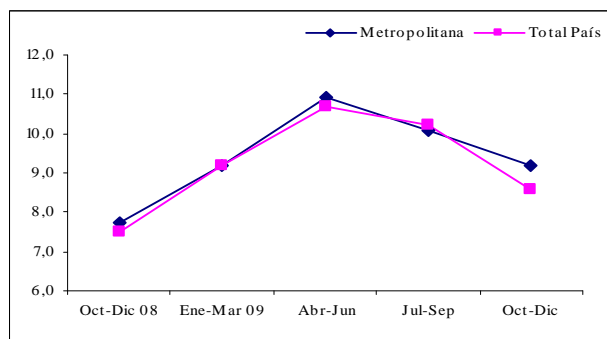
Región Metropolitana Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↓	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↓
2.930,9	2.890,5		1.793,8	1.769,8	

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	→

en el desempleo de la reducción de los ocupados se viera acrecentado por el aumento de la fuerza de trabajo.

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



Fuente: INE

Durante el trimestre octubre-diciembre de 2009, los ocupados disminuyeron en 40.470 puestos de trabajo, influenciado principalmente por la reducción de los sectores Construcción, Industria Manufacturera y Transporte, Almacenaje y Comunicaciones.

En el cuarto 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 9,2%, 0,6 punto porcentual sobre la tasa a nivel nacional y 1,5 puntos porcentuales superior a igual trimestre de 2008. Respecto de su tendencia, por segundo trimestre consecutivo muestra un descenso en 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 0,2%, mientras que los puestos de trabajo disminuyeron 1,4%. Lo que implicó que el efecto

Metropolitana: Población por periodo 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	
METROPOLITANA							
OND 2008	5.237,1	3.175,4	2.930,9	244,5	220,1	24,4	2.061,7
OND 2009	5.322,5	3.182,4	2.890,5	291,9	254,1	37,8	2.140,1
OND 09/08 %							
Abs	85,3	7,0	-40,5	47,4	34,1	13,4	78,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La fuerza de trabajo de las mujeres creció 2,4%, con respecto a igual trimestre del año anterior. Por su parte, los hombres disminuyen 1,3% su participación en la fuerza laboral.

La tasa de desocupación de los hombres registró un 8,9% en el trimestre, 1,6 puntos porcentuales mayor que igual trimestre de 2008. Mientras que las mujeres mostraron una tasa de desocupación de 9,5%, 1,3 puntos porcentuales más que el mismo periodo del año anterior.

**Metropolitana:
Evolución del Mercado Laboral**
(Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

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 52.030 puestos de trabajo respecto a igual trimestre del año anterior. Lo sigue Industria Manufacturera, con un descenso de 18.260 ocupados. En tercer lugar, se anotó el sector Transporte, Almacenaje y Comunicaciones con una baja de 18.100 empleos. Servicios Comunales, Sociales y Personales redujo los ocupados en 3.580, mientras que Agricultura Caza y Pesca disminuyó en 2.630 puestos de trabajo.

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

(Variación en miles respecto de igual trimestre año anterior)

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	125,1	31,2	-45,6	-48,2	-40,5
Agricultura, Caza y Pesca	-3,0	-10,7	4,5	1,8	-2,6
Minas y Canteras	-1,7	3,0	-0,8	1,5	3,4
Industria Manufacturera	28,8	12,5	-1,4	5,3	-18,3
Electricidad, Gas y Agua	-6,3	-3,1	-5,3	-1,5	0,4
Construcción	5,0	-33,0	-43,3	-66,5	-25,0
Comercio	32,1	11,5	-21,8	-3,7	9,2
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	17,6	14,8	-15,9	-21,6	-18,1
Servicios Financieros	2,8	25,4	11,1	23,6	14,1
Servicios Comunales, Sociales y Personales	49,7	10,8	27,2	12,8	-3,6

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; Comercio; Minas y Canteras y Electricidad, Gas y Agua, con 14.060, 9.220, 3.420 y 430 nuevos puestos de trabajo, respectivamente.

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 29,2%, 22,2%, 15,3% y 13,9% del total de ocupados, respectivamente.

Por categoría ocupacional, los Trabajadores Asalariados con 95.160 puestos de trabajo menos, fue la que más incidió en la disminución de los ocupados totales en la región respecto a octubre-diciembre de 2008. Le sigue Personal de Servicio que redujo el número de ocupados en 2.200. Por el contrario, contrarrestaron en parte esta disminución trabajadores por Cuenta Propia, los cuales aumentaron en 28.180 nuevos empleos. En menor medida aumentaron Familiar no Remunerado y Empleadores, con 1.620 y 100 puestos de trabajo más, respectivamente.

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

(Variación en miles respecto de igual trimestre año anterior)

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	125,1	31,2	-45,6	-48,2	-40,5
Empleadores	-12,8	-8,3	-12,7	-1,8	0,1
Cuenta Propia	32,6	28,0	37,1	28,2	55,2
Asalariado	113,7	20,0	-52,1	-65,3	-95,2
Personal de Servicio	-11,0	-12,4	-19,1	-6,9	-2,2
Familiar no Remunerado	2,5	4,0	1,2	-2,3	1,6

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 68,6% del total del empleo en la región, seguido de los trabajadores por Cuenta Propia con 23,0% y Personal de Servicios y Empleadores con 3,9% y 3,0% 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 1.769,8 millones de dólares, anotando una disminución de 24,0 millones de dólares, equivalente a una reducción de 1,3% 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 127,3 millones de dólares y que corresponde a una variación negativa de 10,5%, respecto de igual periodo del año anterior.

Metropolitana: Valor de las Exportaciones Según Rama de Actividad

(Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	1.793,8	1.396,3	1.587,1	1.710,1	1.769,8
Silvoagropecuario y Pesca	84,9	144,7	177,8	63,0	45,1
Agricultura	20,9	68,5	108,8	19,3	9,1
Frutas	59,8	66,5	60,8	38,3	33,1
Silvopecuario y Pesca	4,3	9,7	8,2	5,5	2,8
Minería	303,6	238,4	282,6	444,5	446,6
Cobre y Hierro	59,0	54,0	125,6	162,6	170,4
Resto Minería Metálica	243,6	183,8	156,3	280,8	275,5
Minería No Metálica	1,1	0,7	0,7	1,2	0,7
Industria	1211,0	845,3	947,5	1028,1	1083,6
Alimentos	203,5	157,7	220,3	188,7	180,0
Beb, LÍq. y Alcoholes	215,5	155,8	194,4	218,4	222,4
Textiles	14,9	8,8	9,2	10,3	11,9
Celulosa, Papel y Cartón	40,1	27,4	27,5	32,0	39,9
Editoriales e Imprentas	15,0	11,3	12,3	12,7	15,3
Prod. Quím. Básicos	108,6	51,6	48,8	59,6	68,2
Prod. Quím. Preparados	51,5	44,6	46,7	53,3	51,6
R. Petróleo y P. Deriv.	59,4	31,7	22,5	29,4	32,6
Cauchos	35,3	15,4	14,9	29,5	28,9
Productos de Plástico	64,3	42,2	53,0	53,5	65,9
Ind. Bás. Metales No Fe.	131,4	85,5	98,9	122,1	125,4
Productos Metálicos	67,6	48,7	44,5	42,4	50,1
Máquinas y Equipos	69,3	56,3	53,1	61,2	72,6
Mat. Eléctricos	45,0	26,3	25,8	29,8	37,3
Mat. de Transporte	15,6	9,6	8,5	13,0	11,3
Resto Industria	74,3	72,5	67,1	72,1	70,3
Resto Exportaciones	194,2	167,9	179,3	174,4	194,5

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

Este resultado se explicó, en gran medida por las ventas inferiores de los Productos Químicos Básicos con una disminución de 40,4 millones de dólares, lo que implicó una variación negativa de 37,2%. En este subsector las exportaciones de Trióxido de Molibdeno influyeron principalmente en la reducción de las ventas al exterior, ya que en el periodo exportó 19,5 millones de dólares, mientras que en igual trimestre de 2008 sus envíos fueron 50,1 millones de dólares, es decir, 30,5 millones de dólares menos en comparación al año pasado.

Las exportaciones del subsector Alimentos también contribuyeron a la disminución del sector, registrando una variación negativa de 23,5 millones de dólares, 11,5% menos en relación a igual periodo de 2008. Las exportaciones de Frutos Secos influyeron en la disminución del subsector, las cuales se redujeron 10,3 millones de dólares en comparación al cuarto trimestre de 2008.

El sector Silvoagropecuario-Pesca redujo sus envíos en la región, disminuyendo 39,8 millones de dólares, es decir, una variación negativa de 46,9%, en comparación con igual periodo del año anterior.

Este resultado se explicó en mayor medida, por la disminución de la actividad Frutas que tuvo una disminución de 26,6 millones de dólares, lo que implicó una variación negativa de 44,5%. En este subsector influyeron principalmente las menores exportaciones de Uvas Secas, con un total exportado de sólo 3,5 millones de dólares, que significó una reducción de 12,6 millones de dólares en comparación a igual trimestre de 2008.

La Minería exportó un total de 446,6 millones de dólares, que se traduce en una variación positiva de 47,1%, explicado por el subsector Cobre y Hierro.

El subsector Cobre y Hierro obtuvo un total de 170,4 millones de dólares, que significó un incremento de 111,5 millones de dólares en el cuarto trimestre de 2009. Lo anterior fue explicado principalmente por las exportaciones de Cátodos y sus secciones de cátodos y Minerales de cobre y sus concentrados, que crecieron 71,7 y 38,9 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 100,6 millones de dólares comparado con igual período del año anterior, que significó una variación negativa de 12,4%. Lo anterior explicado principalmente por la reducción de las exportaciones hacia Venezuela, las que registraron 62,6 millones de dólares menos, que se tradujo en una contracción de 46,0%, comparado con el cuarto trimestre de 2008.

Importante también fueron las menores ventas hacia la Eurozona, con una variación negativa de 52,1 millones de dólares, es decir, 14,9% menos que igual trimestre de 2008. Se explicó principalmente por la disminución de las exportaciones hacia Holanda, que disminuyeron 36,6 millones de dólares.

Las ventas de la región hacia Asia y Otros Países Europeos crecieron 53,1 y 40,9 millones de dólares, en relación a igual trimestre de 2008, respectivamente. En Asia y Oceanía, China influyó en el crecimiento de las exportaciones a la zona, con un incremento de 69,3 millones de dólares. Por su parte, los envíos a Suiza aumentaron 39,2 millones de dólares, lo que explicó el alza en el grupo de los países que no pertenecen a la Eurozona.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		1.793,8	1.396,3	1.587,1	1.710,1	1.769,8
África	África	16,5	6,3	9,3	9,5	15,9
	América Central y El Caribe	64,0	44,4	58,5	47,2	64,6
América	América del Norte	298,8	274,5	351,7	316,5	359,4
	América del Sur	814,1	584,8	669,5	693,7	713,4
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	164,1	124,2	154,1	212,7	217,1
	Eurozona	348,6	275,3	252,1	328,5	296,6
Europa	Otros países Europeos	25,0	44,1	64,6	69,4	65,8
Otros	Otros	62,8	42,5	27,3	32,5	36,9

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

Los envíos a Otros Países y África se redujeron en este periodo en 25,9 y 0,6 millones de dólares respecto de igual trimestre de 2008, respectivamente.

El resultado negativo del periodo fue contrarrestado en parte por el aumento de las exportaciones hacia América del Norte. Las ventas crecieron 60,6 millones de dólares, es decir, 32,3% más en relación a igual trimestre de 2008. Esto fue explicado por el incremento del aporte de los países Canadá y Estados Unidos, que aumentaron en conjunto 67,4 millones de dólares.

Región de O'Higgins Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↘
331,4	337,4		174,6	176,7		1.063,0	764,5	

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	↗

miento del sector Industria Manufacturera, debido principalmente a mayor producción pecuaria.

O'Higgins: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral (%)	Variación Acumulada (%)
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
Oct-Dic 09	1,2	0,5

Fuente: INE

Otros Sectores que incidieron positivamente en el crecimiento presentado por la región, fueron Minería, Otros Servicios, Propiedad de la Vivienda y Comercio

Por otra parte, los sectores que mostraron variaciones negativas, en relación a igual trimestre del año anterior fueron: Construcción y Electricidad, Gas y Agua. Estos resultados muestran que la región ha presentado una dinámica económica moderada, acumulando un variación positiva de 0,5% para este año.

Los principales sectores que incidieron positivamente en el índice de la región de O'Higgins en el trimestre octubre-diciembre de 2009, respecto a igual periodo del 2008, en orden de mayor a menor incidencia fueron:

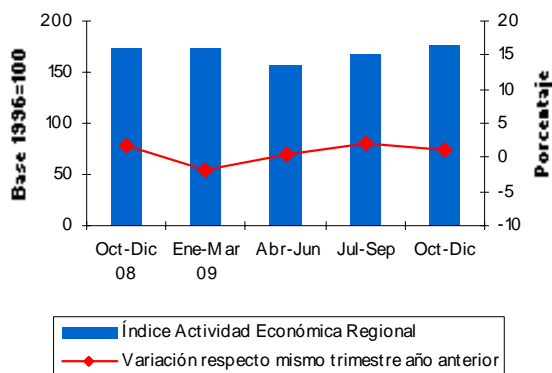
El Sector de Industria Manufacturera, mostró un importante crecimiento, explicado principalmente por la mayor producción pecuaria y por la fabricación de productos de cemento para la construcción.

Durante el cuarto trimestre del año 2009, en comparación con igual periodo del 2008, la economía regional experimentó una evolución positiva en dos de los indicadores. En el mercado del trabajo, los Ocupados registraron un crecimiento de 1,8%; seguido del Índice de Actividad Económica Regional (INACER), que experimentó un crecimiento de 1,2%, respecto a igual periodo de 2008. En tanto, las Exportaciones registraron una fuerte desaceleración (28,1%), respecto a igual trimestre año anterior.

El Índice de Actividad Económica Regional (INACER) experimentó un leve crecimiento de 1,2%, explicado fundamentalmente por el creci-

El crecimiento en la Minería, se debió a una mayor producción de Molibdeno, Cobre y Oro.

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



Fuente: INE

El sector Otros Servicios, experimentó un crecimiento en su actividad, que se explicó por el aumento en el número de ocupados, en la rama de actividad económica Servicios Personales, Sociales y Comunes.

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

Comercio, presentó una leve variación, debido al crecimiento de la actividad experimentada por el Comercio al por mayor, destacando mayorista agrícola, frutícola, carnes y huevos, que evidenció alza en sus ventas y corretaje de ganado también presentó un aumento en su actividad, pero en menor magnitud.

Por otra parte, los principales Sectores que incidieron negativamente en el indicador trimestral durante el periodo en estudio, respecto de igual trimestre año 2008 fueron:

Construcción, presentó un importante descenso de su actividad para el periodo, explicada fundamentalmente por la menor inversión registrada en obras de ingeniería públicas. En tanto, el subsector edificación, mostró una dinámica po-

sitiva, que, sin embargo, no contrarrestó la baja experimentada por el otro subsector.

El sector Electricidad, Gas y Agua, mostró un decrecimiento en su actividad, debido principalmente al descenso en la generación eléctrica

EMPLEO

La Fuerza de Trabajo en la región alcanzó a 366.370 personas, lo que representó un aumento de un 2,6% respecto a igual trimestre del 2008 (9.260 personas más). Este crecimiento se explica por la incorporación de 10.110 mujeres y por la deserción de 850 hombres a la fuerza de trabajo.

La población ocupada alcanzó a 337.366 personas, 215.586 corresponden a hombres y 121.780 mujeres. Los ocupados registraron un aumento neto de 5.976 personas, en comparación con igual trimestre del año anterior, lo que significó un crecimiento de 1,8%. De estas, 2.602 corresponden a la disminución de hombres y 8.578 al aumento en puestos de trabajo femenino.

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

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

Región y periodo	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		
O'HIGGINS							
OND 2008	665,1	357,1	331,4	25,7	22,6	3,1	307,9
OND 2009	676,8	366,4	337,4	29,0	23,6	5,4	310,4
OND 09/08 %							
Abs	11,8	9,3	6,0	3,3	1,0	2,2	2,5

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación regional durante el trimestre móvil octubre-diciembre 2009, registró un 7,9%. La tasa de desocupación para los hombres alcanzó un 7,7% y para las mujeres un 8,3%. Comparando la situación con respecto al trimestre móvil anterior la tasa de desocupación para

hombres disminuyó en 1,8 punto porcentual, y para las mujeres disminuyó en 1,5 punto porcentual.

**O'Higgins:
Evolución del Mercado Laboral**
(Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La estructura del sector empleo, y específicamente de los ocupados, se mantiene durante este trimestre en la región. Cuatro ramas económicas concentraron el 78,4% del total de Ocupados del periodo. La actividad económica que lidera es Agricultura, Caza y Pesca, que representa un 29,8% de los ocupados de la región; le sigue Servicios Sociales, Comunes y Personales con un 22,1%, es decir, 74.481 ocupados; Comercio concentrando el 15,8% y finalmente Industria Manufacturera representó el 10,7%.

El mayor crecimiento respecto al trimestre octubre-diciembre de 2008 lo presentó Minería en un 24,2%, lo que significó 1.972 ocupados más.

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Al analizar los ocupados por Categoría Ocupacional, el grupo que concentró el mayor número de personas ocupadas durante el periodo fue Asalariados con 257.517 personas, que corresponde al 76,3% del total. Los trabajadores por Cuenta Propia, tuvieron una participación de 17,2% con 57.859 personas. El mayor aumento del número de ocupados se produjo en Asalariados creciendo en 7.172 nuevos ocupados, seguido por Empleador o Patrón con 2.157 nuevos ocupados. Finalmente, Personal de Servicios domésticos y Familiar o personal no remunerado, con 967 y 559 nuevos ocupados respectivamente, siendo contrarrestado por las pérdidas de puestos de trabajo por Cuenta Propia.

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

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

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

Las exportaciones registraron un valor de 764,5 millones de dólares en el trimestre octubre-diciembre de 2009, lo que se tradujo en una disminución de 28,1%, respecto a igual trimestre del año 2008. El Sector Minería tuvo una participación de 55,4% del total de los envíos en el trimestre analizado, con una disminución de 251,2 millones de dólares respecto del mismo trimestre del año anterior, correspondiendo a una variación negativa de 37,2%. El Rubro Cobre y Hierro experimentó una disminución en sus embarques, con 126,1 millones de dólares menos que el mismo periodo de 2008.

El sector Industria aumentó en un 2,5% los envíos, equivalentes a 7,2 millones de dólares respecto a igual trimestre del año anterior, con una participación de 38,0% del total de los envíos en el trimestre analizado.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	1.063,0	850,1	846,2	669,0	764,5
Silvoagropecuario y Pesca	88,2	328,3	312,9	68,9	48,8
Agricultura	3,0	31,3	54,6	4,0	3,8
Frutas	84,4	291,8	256,4	63,5	44,1
Silvopecuario y Pesca	0,8	5,2	2,0	1,4	0,9
Minería	674,9	304,2	278,6	311,6	423,6
Cobre y Hierro	425,0	209,5	206,7	188,0	298,9
Resto Minería	249,9	94,7	71,9	123,6	124,8
Industria	283,2	214,2	250,2	275,3	290,5
Alimentos	179,5	154,2	177,4	202,4	191,9
Beb, LÍq. y Alcoholes	62,3	44,8	44,8	44,8	44,8
Resto Industria	41,5	15,2	28,0	28,1	53,7
Resto Exportaciones	16,7	3,4	4,4	13,1	1,7

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

Según Zona Geográfica, destacaron por su alto grado de participación dentro de las exportaciones, Asia y Oceanía con un 44,6%; Europa con un 29,3% y América en su totalidad, con un 25,6%. Mientras que los envíos a África y Otros (que corresponden a partidas arancelarias no clasificadas), tuvieron ambas una baja participación de envíos de 0,2% respectivamente.

Respecto a igual trimestre del año 2008, los embarques a Asia y Oceanía registraron una contracción de 14,8%, disminuyendo en 59,3 millones de dólares; Europa presentó una variación negativa de 32,8% equivalente a una disminución de 109,2 millones de dólares y América experimentó el mayor descenso con una baja de 39,8% equivalente a una disminución de 129,6 millones de dólares.

A nivel de países, los principales embarques fueron a China con 158,4 millones de dólares, con un crecimiento de 60,3 millones de dólares y una variación positiva de 61,5%, respecto a igual trimestre del año 2008.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		1.063,0	850,1	846,2	669,0	764,5
África	África	2,5	2,5	3,5	2,8	1,9
	América Central y El Caribe	17,2	7,6	13,5	6,2	5,5
América	América del Norte	219,3	226,4	202,9	103,7	117,0
	América del Sur	89,0	60,2	68,2	74,0	73,3
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	400,5	302,6	281,3	261,1	341,2
Europa	Eurozona	318,1	244,9	265,8	208,3	215,5
	Otros países Europeos	15,3	4,6	8,7	10,8	8,6
Otros	Otros	1,1	1,2	2,3	2,0	1,4

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

El segundo destino principal fue Holanda, con 97,8 millones de dólares, y una disminución de 31,6 millones de dólares, lo que explicó una variación negativa de 24,4%, respecto a igual trimestre del año anterior.

El tercer destino principal fue Japón, con 85,6 millones de dólares, y un decrecimiento de 93,5 millones de dólares, es decir, un 52,2% menos que lo registrado en octubre-diciembre de 2008.

A nivel de productos, Concentrado de cobre registró como principal destino China con 90,9 millones de dólares, con un crecimiento de 90,9 millones de dólares. El segundo producto fue Cobre refinado con 45,2 millones de dólares, enviados a Holanda, con una disminución de 2,4 millones de dólares, respecto de octubre-diciembre 2008.

Región de Maule Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↘	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗
381,8	372,4		145,2	153,7		309,4	326,4	

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	→

Durante el año 2009, el Índice de Actividad Económica Regional (INACER) presentó una variación acumulada de 5,2 puntos porcentuales. Esto se explicó fundamentalmente por un crecimiento durante este trimestre, de seis de los nueve sectores que estimulan la economía regional, siendo las alzas más significativas las observadas en los sectores Comercio, Silvoagropecuario y Propiedad de la Vivienda. La tasa de desempleo cerró el 2009 con una tasa promedio de desocupación de 7,3%. En cuanto a las exportaciones, éstas experimentaron una expansión de 5,5%, en un periodo de 12 meses, equivalente a 17 millones de dólares corrientes.

Durante el cuarto trimestre de 2009, la dinámica económica de la Región del Maule registró

una expansión en dos de los tres indicadores considerados. Sólo uno de los indicadores experimentó un descenso. El Índice de Actividad Económica Regional, INACER, obtuvo para el periodo una variación anual de 5,8 puntos porcentuales. El número de ocupados presentó una disminución de 9.440 personas, pasando de 381.830 ocupados a 372.390 en doce meses, lo que se traduce en un descenso de 2,5% en el periodo de análisis. En tanto, las Exportaciones experimentaron un aumento de 17 millones de dólares corrientes, equivalente a una variación positiva de 5,5 %.

Maule: Variación del INACER

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

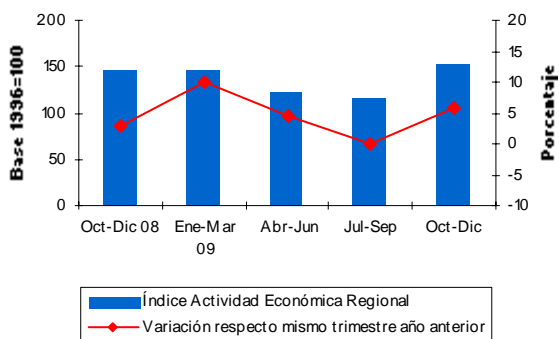
Fuente: INE

En lo que respecta al INACER, éste mostró una variación positiva en su actividad en el periodo octubre-diciembre 2009, cerrando el periodo con una variación de 5,8%. Seis de los nueve sectores considerados en el cálculo del indicador mostraron una tendencia al alza, siendo los sectores Comercio y Silvoagropecuario 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.

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 y Grandes tiendas las cuales,

evidenciaron alzas en sus ventas, especialmente en el mes de diciembre. Almacenes de Comestibles presentaron un aumento en su actividad, pero de menor magnitud.

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



Fuente: INE

El sector Silvoagropecuario evidenció una dinámica positiva para el periodo; esto explicado fundamentalmente por un aumento en la actividad de los subsectores Agrícola y Silvícola. En el caso del subsector Agrícola, éste tuvo una expansión en la mayoría de los productos que componen su canasta, de igual manera el subsector Silvícola evidenció un alza en los dos productos que conforman su canasta: Troza Aserrable y Troza Pulpable. En cuanto al subsector Pecuario, se observó un retroceso en su actividad, en doce meses, producto de una baja en la explotación de Porcinos y Leche.

El sector Construcción presentó un descenso de su actividad durante el periodo. Esto se explicó, fundamentalmente, por el decrecimiento de la actividad registrada en los subsectores Habitacional y No Habitacional. En tanto, el subsector Obras de ingeniería, al igual que en los tres trimestres anteriores, mostró una dinámica positiva, la que sin embargo no contrarrestó la baja que experimentaron el resto de los subsectores.

El sector Electricidad, Gas y Agua experimentó un descenso de su actividad, de menor cuantía que la registrada en el trimestre anterior, explicado fundamentalmente por una baja distribu-

ción de energía eléctrica.

La Industria Manufacturera, con alta ponderación en la actividad económica regional, mostró para el periodo, una leve disminución de su indicador, básicamente por una baja en cinco de los nueve subsectores que lo componen, siendo Aserraderos, Barracas y Talleres para Madera; Fabricación de Productos Químicos; Bebidas no Alcohólicas y Aguas Gaseosas y Matanza de Ganado, los que incidieron negativamente en el resultado final del indicador. La baja producción de los sectores antes mencionados no pudo ser contrarrestada por la expansión de los subsectores Industrias Vinícolas; Pulpa de Madera, Papel y Cartón y Productos de Molinería.

EMPLEO

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

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

Región y periodo	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	Total	Cesantes	Buscan trabajo primera vez			
MAULE								
OND 2008	763,1	405,6	381,8	23,8	19,4	4,4	357,4	
OND 2009	774,9	396,6	372,4	24,2	20,4	3,8	378,3	
OND 09/08	%	1,6	-2,2	-2,5	1,8	5,1	-13,0	5,9
	Abs	11,9	-9,0	-9,4	0,4	1,0	-0,6	20,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La Fuerza de Trabajo en la Región del Maule se estimó en 396.610 personas, lo que se traduce en una variación negativa, en los últimos doce meses, de 2,2%, equivalente a una disminución de 9.020 individuos.

El número de Ocupados fue de 372.390 personas, con una baja de 2,5%, equivalente a una disminución de 9.440 puestos de trabajo, con base de comparación un año.

La Tasa de Desocupación Regional, para el Trimestre móvil octubre - diciembre 2009, fue de 6,1%, lo que representa un aumento de 0,2 puntos porcentuales respecto al mismo periodo del año 2008.

En relación a los Desocupados de la región, la

cifra presentó un aumento de 1,8 puntos porcentuales, lo que se traduce en 420 personas, pasando de 23.800 a 24.220 personas, en un año.

Por otra parte, el número de Cesantes aumentó en 1.000 personas, alcanzando a las 20.390 personas, lo que representa un alza de 5,1% para el periodo en consideración. El grupo de aquellos que Buscan Trabajo por primera vez registró una disminución de 580 personas, pasando de 4.410 a 3.830 personas, en doce meses.

Maule: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Durante el trimestre octubre-diciembre, la creación de nuevos puestos de trabajo varió negativamente 2,5%, equivalente a una disminución de 9.440 puestos de trabajo. La actividad económica más influyente, en esta dinámica regional, fue Agricultura, Caza y Pesca, que perdió 12.240 puestos de trabajo, cayendo 9,4%. Le sigue el sector Transportes, Almacenaje y Comunicaciones con 5.710 pérdidas de puestos de trabajo y Construcción con una disminución de 1.090 plazas. Por el contrario las mayores alzas se presentaron en los sectores Comercio; Servicios Financieros y Servicios Comunales, Sociales y Personales; con aportes de 5.950, 2090 y 1.780 puestos de trabajo, respectivamente.

Tres ramas económicas concentraron el 72,3% del total de Ocupados del periodo. El sector Agricultura, Caza y Pesca representó el 31,5% de los ocupados; el sector Servicios Comunales, Sociales y Personales totalizó el 22,3%, y finalmente el sector Comercio concentró el 18,5% 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 1,1%, en doce meses. Mientras que los hombres, al igual que las mujeres, disminuyeron su participación 2,8%, en un año.

La participación de hombres en el total de ocupados de la región varió negativamente 4,2%, mientras que las mujeres registraron un aumento en la participación en los ocupados de 1,1%.

Maule: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	4,5	-15,9	-4,9	-7,1	-9,4
Agricultura, Caza y Pesca	6,3	-15,0	-11,0	-2,1	-12,2
Minas y Canteras	-0,6	-0,4	-0,2	-0,1	-0,6
Industria Manufacturera	-3,3	4,1	3,4	3,8	-0,1
Electricidad, Gas y Agua	0,0	0,0	0,2	-1,0	0,4
Construcción	1,0	0,8	2,3	1,1	-1,1
Comercio	-1,6	-8,0	-0,2	-3,4	5,9
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	0,6	-1,7	-0,9	-3,3	-5,7
Servicios Financieros	2,0	-2,0	0,1	-3,0	2,1
Servicios Comunales, Sociales y Personales	0,1	6,3	1,3	0,8	1,8

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 243.930 personas, seguido por Trabajadores por Cuenta Propia con 98.370. Cabe destacar que ambas categorías concentraron 91,9% del total de ocupados de la región, la primera categoría mencionada abarcó 65,5% de los individuos, mientras que la segunda representó el 26,4%.

Maule: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

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

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La variación más relevante estuvo dada por la categoría Familiar o Personal no Remunerado, en donde hubo un descenso cercano a los 3.800 puestos de trabajo.

EXPORTACIONES

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	309,4	334,1	365,1	331,2	326,4
Silvoagropecuario y Pesca	58,6	104,4	137,2	71,1	34,0
Agricultura	1,7	8,5	5,9	1,5	0,9
Frutas	55,0	95,3	130,7	69,3	32,6
Silvopecuario y Pesca	1,9	0,7	0,6	0,3	0,4
Industria	238,3	229,2	224,7	257,8	289,3
Alimentos	68,0	74,2	75,1	71,8	72,1
Beb, Líq. y Alcoholes	64,4	57,4	58,6	70,1	75,4
Celulosa, Papel y Cartón	94,4	89,3	81,5	107,0	132,9
Resto Industria	11,5	8,2	9,5	8,9	8,9
Resto Exportaciones	12,5	0,5	3,2	2,3	3,2

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

Durante el cuarto trimestre de 2009, el valor de las exportaciones regionales alcanzó los 326,4 millones de dólares corrientes, cifra superior en 17 millones de dólares, respecto al mismo periodo de 2008, equivalente a una variación positiva de 5,5%.

En los meses considerados, el sector Industria registró un crecimiento de 51 millones de dólares, equivalente a un aumento de 21,4%, en doce meses; por su parte el sector Silvoagropecuario registró un descenso en los envíos al exterior de 24,7 millones de dólares corrientes, es decir, 42,1% menos que igual trimestre de 2008. El análisis sectorial a nivel desagregado da cuenta que en un gran porcentaje los subsectores que componen el sector Industria presentaron alzas, siendo el más pronunciado el que experimentó Celulosa, Papel y Cartón con un crecimiento de 38,5 millones de dólares corrientes, lo que se tradujo en un alza de 40,8 puntos porcentuales. Otros sectores que mostraron una dinámica positiva en sus exportaciones fueron Bebidas, Líquidos y Alcoholes y Alimentos, con 11 y 4,1 millones de dólares corrientes más, respectivamente.

El análisis estructural de las exportaciones da cuenta que durante el trimestre, el sector Indus-

tria presentó la mayor participación sobre el total exportado del periodo, con envíos al exterior por 289,3 millones de dólares corrientes, equivalente a 88,6% de la canasta total de productos.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		309,4	334,1	365,1	331,2	326,4
África	África	1,4	0,7	2,8	3,2	1,1
	América Central y El Caribe	15,7	9,2	11,0	13,4	12,1
América	América del Norte	64,2	100,5	74,6	60,9	61,7
	América del Sur	94,6	58,3	70,1	76,3	87,0
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	58,3	71,1	86,7	96,4	94,8
Europa	Eurozona	71,7	91,1	113,7	76,6	64,3
	Otros países Europeos	2,6	2,7	4,9	3,6	4,4
Otros	Otros	0,7	0,5	1,3	0,9	0,8

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

A nivel desagregado, los subsectores que componen mayoritariamente la canasta de exportación son: Celulosa, papel y cartones con 132,9 millones de dólares corrientes (40,7% del total exportado del periodo); Bebidas, Líq. y Alcoholes con 75,4 millones de dólares corrientes (23,1% del total exportado del periodo) y Alimentos con 72,1 millones de dólares corrientes (22,1% del total exportado del periodo).

En cuanto al destino de las exportaciones por Continente, éstas se concentraron principalmente en América con una participación del 49,3% (160,8 millones de dólares corrientes), seguido por Asia y Oceanía, con un aporte del 29,1% (94,8 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 7,9 puntos porcentuales (13,7 millones de dólares corrientes), seguido por Europa con un descenso de 7,5% (5,6 millones de dólares corrientes). Por otra parte el continente Asia y Oceanía experimentó un aumento en sus envíos de 36,5 millones de dólares corrientes, en el periodo de un año, equivalente a 62,5% de crecimiento.

Región del Biobío Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↓	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↑	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↓
705,7	693,4		135,7	138,9		1.375,6	1.188,2	

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	↓

El valor de las exportaciones se contrajo en doce meses 13,6%, siendo ésta la menor baja en lo que va del año 2009. Asimismo, la tasa de desempleo aumentó 1,7 puntos porcentuales, en relación a igual trimestre del año pasado.

El crecimiento en la actividad económica de este trimestre, se explica por la incidencia positiva de los sectores: Comercio, Electricidad, Gas y Agua, Servicios Financieros, Construcción, Silvoagropecuario, Pesca y Propiedad de Vivienda.

En tanto, los sectores que incidieron negativamente, en el trimestre de análisis, fueron: Otros Servicios, Industria Manufacturera, Transporte y Comunicaciones y Minería.

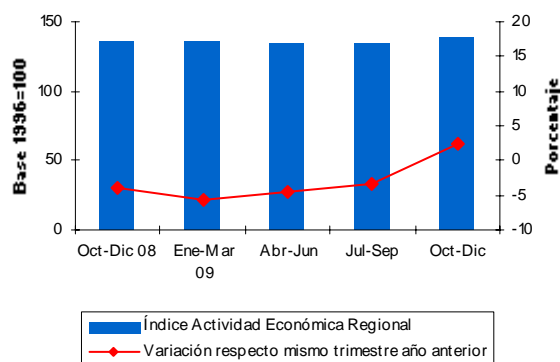
La Región del Biobío registró en el cuarto trimestre del 2009 un incremento en doce meses de 2,4%, tras cuatro trimestres consecutivos de contracción. La variación acumulada durante en el año se mantuvo negativa, alcanzando -2,8% respecto a igual periodo del 2008.

Biobío: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral (%)	Variación Acumulada (%)
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
Oct-Dic 09	2,4	-2,8

Fuente: INE

Biobío: Variación del INACER



Fuente: INE

El sector Comercio, presentó la mayor incidencia positiva en el trimestre. Esta conducta está influenciada por las mayores ventas reales de supermercados, que continúan registrando crecimiento.

Así también, las ventas industriales, en el trimestre de análisis, superaron a las registradas

en igual trimestre del año pasado. Este comportamiento se observa después de siete trimestres consecutivos de retroceso.

Otro sector con incidencia positiva fue Electricidad, Gas y Agua (EGA), por la mayor generación de energía hidráulica.

La incidencia positiva del Sector Construcción fue consecuencia del incremento en los metros cuadrados de edificación con destino habitacional y las obras de ingeniería.

Siguiendo el comportamiento del trimestre anterior el sector Servicios Financieros, incidió positivamente después de cuatro trimestres sucesivos de contracción.

De igual forma, el sector Silvoagropecuario incidió positivamente, a consecuencia de la mayor actividad presentada en el subsector Agrícola y Silvícola; mientras el subsector Pecuario registró descenso de producción en el trimestre.

Pesca, es otro sector con incidencia positiva, por la expansión del desembarque industrial, esto se vio influenciado por mayor captura de anchoveta y sardina.

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

Contrario a lo escrito anteriormente, Otros Servicios, que incluye los subsectores Servicios Personales, Sociales y Comunales y Administración Pública, presentó disminución en la actividad, incidiendo en la misma negativamente.

EMPLEO

La tasa de desocupación regional, alcanzó a 9,6%, aumentando 1,7 puntos porcentuales, con relación a igual trimestre del año anterior.

El aumento de la tasa de desocupación en doce meses, fue producto de una mayor expansión en la fuerza de trabajo que se incrementó

0,1%, siendo superior a la baja de 1,8% que registró la ocupación en comparación con igual trimestre del año anterior

La fuerza de trabajo regional la conformaron 767.190 personas, incrementándose este trimestre alrededor de 1.000 personas. Mientras, la ocupación registró 693.390 personas, con disminución de 12.360 empleos, en comparación con igual trimestre del año pasado.

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

Región y periodo	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		
BIOBÍO							
OND 2008	1.550,3	766,2	705,7	60,5	49,4	11,1	784,0
OND 2009	1.572,0	767,2	693,4	73,8	61,5	12,3	804,8
OND 09/08 %	1,4	0,1	-1,8	22,0	24,6	10,7	2,7
Abs	21,8	1,0	-12,4	13,3	12,1	1,2	20,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación femenina subió a 11,0%, por su parte, la tasa masculina registró 8,9%, lo que significó una brecha de 2,1 puntos, inferior a los 3,7 puntos registrados en el mismo trimestre del año pasado.

Biobío: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La pérdida de empleos, en la comparación anual, se registró en cuatro de las nueve ramas de la economía: Servicios Comunales, Sociales y Personales con 13.800 menos plazas de trabajo (7,1%); Industria Manufacturera que perdió 7.060 empleos (7,3%); Electricidad, Gas y Agua con menos 3.650 puestos de trabajo (51,8%);

Transporte y Comunicaciones, con 1,4% menos empleos, que alcanzan 810 plazas.

Mientras el aumento de la ocupación se registró en las ramas de actividad: Construcción con alza 3.580 plazas de trabajo (5,4%); Agricultura, Caza y Pesca, que subió en 3.550 ocupaciones (3,6%); Servicios Financieros, con aumento de 2.490 plazas (5,3%); Comercio que aportó 2.260 nuevos empleos (1,7%) y Minas y Canteras que creció en 1.090 ocupaciones (37,4%).

Biobío: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	6,8	1,7	-7,2	7,2	-12,4
Agricultura, Caza y Pesca	-7,4	-10,1	-2,7	3,5	3,5
Minas y Canteras	-0,7	-0,3	-0,1	-0,2	1,1
Industria Manufacturera	-7,4	-8,8	-9,4	-7,8	-7,1
Electricidad, Gas y Agua	3,3	-0,7	0,0	-4,2	-3,6
Construcción	21,6	20,0	9,8	1,8	3,6
Comercio	8,8	9,0	7,5	7,0	2,3
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	3,0	-9,2	-7,9	1,9	-0,8
Servicios Financieros	-5,3	9,7	8,6	8,5	2,5
Servicios Comunales, Sociales y Personales	-9,3	-8,0	-13,0	-3,3	-13,8

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En la clasificación del empleo por categoría se observa que la mayor disminución se dio en Asalariado, que perdió 15.380 trabajadores, inferior en 3,2% respecto a igual trimestre el año anterior, también se observó descenso en la categoría Empleadores, con una baja de 6.080 empleos, menor en 25,5% en doce meses y Personal de Servicio con 3.820 ocupados menos equivalente a una disminución de 11,8%.

Por otro lado, la categoría de empleo por Cuenta Propia presentó un aumento de 10.330 puestos, que significó un aumento en doce meses de 6,7% y la categoría Familiar No Remunerado que registró 2.590 empleos adicionales, es decir, un crecimiento de 20,8% respecto a igual trimestre del año anterior.

Biobío: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

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

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	6,8	1,7	-7,2	7,2	-12,4
Empleadores	7,6	0,9	-2,2	-2,9	-6,1
Cuenta Propia	-17,4	-10,1	11,0	22,9	10,3
Asalariado	13,2	4,2	-14,1	-10,5	-15,4
Personal de Servicio	4,1	5,3	-0,7	-1,8	-3,8
Familiar no Remunerado	-0,7	1,3	-1,1	-0,4	2,6

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En el cuarto trimestre de 2009, el valor de las exportaciones regionales registró una contracción de 13,6%, al anotar 1.182,2 millones de dólares, lo que significó percibir 187,4 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 1.168 millones de dólares, cifra inferior en 180,6 millones de dólares, es decir una disminución en doce meses de 13,4%.

Las exportaciones que predominan dentro de este sector, son las provenientes de la industria de Celulosa, Papel y Cartón, Producto Elaborados de Madera y Alimentos Elaborados.

Las exportaciones de Celulosa, Papel y Cartón, en el trimestre de análisis, totalizaron 511,7 millones de dólares, abarcando el 43,1% del total exportado por la región. Los envíos al exterior, de esta industria disminuyeron 0,7%, respecto a igual trimestre del año pasado.

Le sigue en participación, las exportaciones de la Industria de Forestal, con el 27,6% del total regional. Estas exportaciones disminuyeron en doce meses 25,2%, totalizando ventas por 328,1 millones de dólares.

Las exportaciones de la Industria de Alimentos, aportaron con 16,6% del valor exportado

por la región, totalizando 197,2 millones de dólares, con una disminución de 17,7% respecto a igual trimestre de 2008.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	1.375,6	1.132,8	1.146,7	1.151,8	1.188,2
Silvoagropecuario y Pesca	11,6	34,5	26,9	12,2	8,3
Agricultura	1,7	7,2	11,7	2,9	2,2
Frutas	4,1	19,8	10,0	5,9	1,6
Extrac. de Madera	4,0	2,4	5,2	3,4	4,5
R.Silvoagrop. y Pesca	1,7	5,1	0,0	0,0	0,0
Industria	1.348,6	1.083,6	1.112,2	1.132,6	1.168,0
Alimentos	214,9	222,5	312,6	257,1	197,2
Forestales	438,6	308,9	281,6	327,1	328,1
Celulosa, Papel y Cartón	515,3	455,1	383,2	424,0	511,7
Ind. Bás. Fe. y Acero	1,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Prod. Metálicos	28,3	12,3	12,3	12,3	12,3
Resto Industria	149,5	84,0	121,7	111,1	117,9
Resto Exportaciones	15,5	14,7	7,6	6,9	11,9

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

Otro sector exportador fue el Silvoagropecuario y Pesca, que participó con el 0,7% de las exportaciones regionales, registró disminución en sus exportaciones de 3,3 millones de dólares, inferior 28,3% con relación a igual trimestre de 2008. Este sector exportó 8,3 millones de dólares.

Las exportaciones a todas las zonas geográficas de destino, excepto Asia y Oceanía y Otras Zonas, registraron retroceso en doce meses. La mayor contracción en el monto exportado correspondió a América del Norte

Los envíos a los países de Asia y Oceanía, representaron el 42,6% del total exportado por la región. Éstas aumentaron en 66 millones de dólares, lo que significó un crecimiento de 15%. El monto exportado alcanzó un total de 505,9 millones de dólares.

Los montos enviados hacia América del Norte, fueron 221,6 millones de dólares, que constituyeron el 18,6% del total regional. Estas exportaciones cayeron 27,3%, significando 83,1 millones de dólares menos en doce meses.

Los despachos hacia América del Sur representaron 15,4% del monto exportado por la región. Estas alcanzaron 183,2 millones de dólares. Los envíos a esta zona disminuyeron 41,2 millones de dólares, en doce meses, lo que significó una disminución de 18,4%.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		1.375,6	1.132,8	1.146,7	1.151,8	1.188,2
África	África	17,2	23,3	24,4	18,2	12,5
	América Central y El Caribe	109,4	32,8	56,7	54,3	31,1
América	América del Norte	304,7	267,6	230,7	248,7	221,6
	América del Sur	224,4	176,9	169,0	175,6	183,2
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	440,0	404,1	546,3	509,0	505,9
Europa	Eurozona	256,8	210,2	103,4	128,4	176,1
	Otros países Europeos	5,8	3,5	2,0	5,0	4,4
Otros	Otros	17,2	14,4	14,3	12,6	53,3

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

A la Eurozona se enviaron exportaciones por 176,1 millones de dólares, que representaron 14,8% del total exportado. Este monto es inferior en 80,7 millones de dólares, lo que significó una baja en doce meses de 31,4%.

Los envíos hacia América Central y El Caribe, fueron 31,1 millones de dólares, que constituyeron el 2,6% del total regional. Estas exportaciones cayeron 71,6%, lo que significó 78,4 millones de dólares menos en doce meses.

Las exportaciones enviadas a África representaron 1,1% del total regional. El valor exportado a esa zona fue 12,5 millones de dólares, inferior en 4,6 millones de dólares en doce meses, traduciéndose en una baja de 27,0%.

Región de La Araucanía Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	→	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↘
355,2	356,8		155,6	157,5		108,3	89,1	

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	↗

La Araucanía: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral (%)	Variación Acumulada (%)
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
Oct-Dic 09	1,2	0,3

Fuente: INE

Las incidencias que movieron el índice al alza fueron los sectores Otros Servicios, Construcción, Comercio y Propiedad de la vivienda.

El caso de Otros Servicios, fue explicado por el aumento de los ocupados en el subsector Servicios Comunes, Sociales y Personales.

En Construcción, su incidencia positiva se da por el buen desempeño de los subsectores Habitacional y Obras de Ingeniería. En este último, resalta el incremento en las Obras de Infraestructura e Ingeniería Ejecutadas por el Ministerio de Obras Públicas (MOP) y en las obras sanitarias ejecutadas por el Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR).

El sector Comercio incidió positivamente, principalmente por el aumento de los subsectores Hoteles y Comercio al por Menor. En el caso del primero, se registró un alza en las pernoctaciones en hoteles y en el segundo mayores ventas de las grandes tiendas.

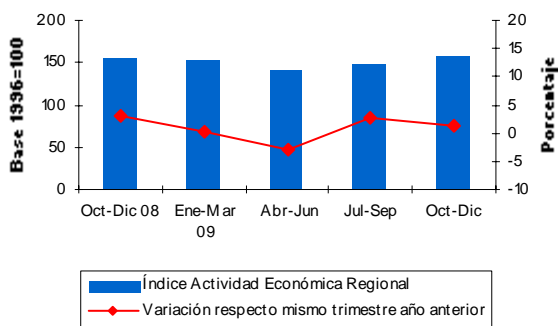
El sector Propiedad de la Vivienda incidió positivamente por aumento de permisos de edificación de nuevas viviendas.

En el trimestre octubre-diciembre 2009, se registraron dispares resultados en los indicadores analizados. Así el nivel de ocupados registró un alza de 0,43%, acompañado de una expansión de la actividad económica de 1,2%, mientras que las exportaciones se movieron a la baja, con una contracción de 17,7%.

Por segundo trimestre consecutivo la variación del INACER mostró un repunte de la actividad económica regional de La Araucanía, acumulando en el año una variación de 0,3% respecto a mismo periodo del 2008, luego que en el segundo trimestre del año se registrara una variación de -3,1%, la más baja desde el año 2001.

La Araucanía: Índice de Actividad Económica Regional

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

Al analizar los sectores que incidieron negativamente en el índice regional, encontramos a Industria Manufacturera seguido por Silvoagropecuario, Electricidad, Gas y Agua y Servicios Financieros.

En el caso de la Industria Manufacturera, se observó una disminución generalizada de la producción de toda la industria regional, destacándose la baja en lácteos, celulosa y acepilladura de maderas aserradas.

El sector Silvoagropecuario, presentó una menor actividad, incidiendo negativamente en el indicador debido a la baja del subsector pecuario, observándose una disminución de la recepción de leche en planta.

En el sector Electricidad, Gas y Agua, se registró una fuerte disminución en el consumo de energía eléctrica y la distribución de agua potable, respecto de igual trimestre del año anterior.

EMPLEO

En el trimestre móvil octubre-diciembre 2009, la estimación de la fuerza de trabajo alcanzó en la región de La Araucanía a 397.036 personas, experimentando una variación de 1.392 personas respecto a igual trimestre del año anterior.

El total de personas ocupadas en la región alcanzó a 356.750. Respecto del mismo periodo

del año anterior, los ocupados variaron en 1.512 puestos de trabajo (0,4%).

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

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

Región y periodo	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							
OND 2008	725,0	395,6	355,2	40,4	31,7	8,7	329,3
OND 2009	736,6	397,0	356,8	40,3	31,8	8,5	339,6
OND 09/08	%	1,6	0,4	0,4	-0,3	0,4	-2,8
	Abs	11,6	1,4	1,5	-0,1	0,1	-0,2

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

El número de desocupados se estimó en 40.286 personas. Respecto a igual trimestre del año anterior, el número de desocupados regional disminuyó en 120 personas, lo que equivale a una variación de 0,3%.

La tasa de cesantía y de personas que buscan trabajo por primera vez, que en conjunto explican la desocupación, fue de 8,0% y 2,1% respectivamente.

La situación de desocupación por provincias fue de 10,3% para Malleco y 10,1% para Cautín.

La Araucanía: Evolución del Mercado Laboral

(Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	0,4	0,4	10,1	8,0
Hombres	-0,9	-0,2	7,5	6,2
Mujeres	2,5	1,6	14,6	11,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La situación de desocupación en el sector rural de La Araucanía, indicó una tasa de 9,3%, variando 4,2 puntos porcentuales respecto de igual trimestre del año anterior. En el sector urbano se registró una tasa de desocupación de 10,5%, variando -2,0 puntos porcentuales respecto de igual trimestre del año anterior.

Por género, las mujeres aumentaron el número de ocupados en 1.926, variando un 1,6%, mientras que los hombres disminuyen en 414 personas, variando un -0,2%.

La tasa de desocupación de hombres fue de 7,5%, variando -0,6 puntos porcentuales respecto de igual trimestre del año anterior, mientras que para las mujeres fue de 14,6%, variando 0,8 puntos porcentuales respecto de 2008.

La estimación del número de personas fuera de la fuerza de trabajo (personas de 15 años y más que se dedican a labores del hogar, estudiantes, jubilados, y otros) es de 339.564 personas.

La Araucanía: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

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

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

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 Servicios Sociales Personales y Comunales, con 8.663 casos, que equivale a un aumento de 8,5% de los trabajadores ocupados en esta rama, le sigue el sector Comercio que incorporó 3.486 nuevos puestos de trabajo (6,5% más que el año anterior), mientras que el sector Agrícola continúa disminuyendo sus puestos de trabajo. En esta ocasión lo hace en 3.606 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 14.474 casos. En esta medición, la baja en la categoría Empleadores es de 8.660 trabajadores, a los que hay que sumar la disminución de 4.523 personas en la categoría "Asalariados".

La Araucanía: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

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

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	0,1	-2,4	7,0	8,7	1,5
Empleadores	3,3	-1,9	-0,3	-5,3	-8,7
Cuenta Propia	-15,3	4,7	16,2	19,5	14,5
Asalariado	16,5	0,9	-3,2	-0,8	-4,5
Personal de Servicio	0,9	0,7	-1,7	-1,0	-1,0
Familiar no Remunerado	-5,3	-6,7	-3,9	-3,7	1,2

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

El cuarto trimestre del 2009 reflejó un significativo descenso para las exportaciones de La Araucanía, pues el nivel de variación de -17,7% respecto de igual trimestre del año 2008, cierra un año con igual tendencia.

Si descontamos la Celulosa del total de las exportaciones de La región, vemos que el resto de las partidas decrecen a una tasa de 42.1%.

El 96,8% de las exportaciones de esta región se concentró en el Sector Industrial. Esta actividad presentó una contracción de 15,7% en comparación con igual trimestre del año anterior, lo que equivale a MMUS\$16,1

Dicha contracción fue explicada principalmente por Alimentos, que disminuyó MMUS\$13,6, con una caída de 47,1% a igual trimestre.

El sector Silvoagropecuario disminuyó 51,1% lo que equivale a MMUS\$3,0. Este sector representó el 3,2% de las exportaciones regionales.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	108,3	106,8	83,3	100,8	89,1
Silvoagropecuario y Pesca	5,8	22,3	18,7	12,1	2,8
Agricultura	4,7	11,0	7,2	5,6	2,4
Frutas	1,1	10,8	10,0	6,2	0,4
Silvopecuario y Pesca	0,1	0,4	1,4	0,3	0,0
Industria	102,4	84,5	64,6	88,6	86,3
Alimentos	28,9	16,4	13,6	17,6	15,3
Forestales	7,9	5,8	7,5	11,6	8,2
Muebles	2,3	3,1	2,8	2,0	0,5
Celulosa, Papel y Cartón	61,7	58,0	38,7	56,3	62,2
Resto Industria	1,6	1,2	2,0	1,2	0,2
Resto Exportaciones	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0

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

La principal zona de destino de las exportaciones regionales fue Asia y Oceanía con 48,3%, seguido de la Eurozona con una concentración de 23,9% y en tercer lugar se ubica América del Sur con 18,6%.

A nivel de zonas geográficas, en esta edición disminuyeron los envíos a todas (excepto África), destacando la disminución en MMUS\$11,8 hacia América del Sur, que equivale a una contracción de 41,5%. Le sigue en orden de magnitud, la disminución de MMUS\$5,0 con destino Asia y Oceanía, más MMUS\$1,7 hacia los restantes países de América Central y El Caribe.

Durante el cuarto trimestre del 2009, el producto más enviado al extranjero fue la Celulosa, con MMUS\$62,2, representando el 69,7% del total de las exportaciones de La Araucanía, con destino principal Corea del Sur (21,2%), China (18,6%) e Italia (11,5%). Estos tres países acumulan el 51,2% de la demanda de Celulosa exportada por La Araucanía.

Bastante más atrás se encuentran los Alimentos, que representan el 17,1% de las exportaciones

regionales con MMUS\$15,3, los que fueron destinados principalmente a Venezuela concentrando el 24,2% de las exportaciones. Lo sigue Colombia con 21,9% y en tercer lugar Perú con 8,3%. Cabe señalar, que en el caso de Alimentos, lo más exportado fue la Avena en sus distintas presentaciones, con un valor FOB equivalente a MMUS\$10.1.

El tercer lugar esta vez lo ocupó el sector forestal, que representó el 9,2% de las exportaciones regionales con MMUS\$8,2. Esta cantidad fue destinada principalmente a México (17,3%), Italia (16,1%) y Estados Unidos (11,4%). El producto más exportado de este sector fue madera contrachapada, con un valor FOB equivalente a MMUS\$6,4.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		108,3	106,8	83,5	100,8	89,1
África	África	0,0	0,5	0,9	0,7	1,4
	América Central y El Caribe	4,0	2,8	2,3	1,7	2,3
América	América del Norte	5,7	17,1	13,2	9,3	4,5
	América del Sur	28,3	16,3	18,6	24,3	16,6
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	48,0	46,1	34,0	45,9	43,0
Europa	Eurozona	22,1	23,9	14,0	18,4	21,3
	Otros países Europeos	0,1	0,0	0,2	0,2	
Otros	Otros	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0

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

El sector Agrícola, durante el trimestre octubre - diciembre se ubicó en el cuarto lugar en lo que respecta a exportaciones totales al interior de La Araucanía, representando el 2,7%, lo que equivale a MMUS\$2,4, siendo los principales destinos Perú (56,4%), Argentina (9,7%), Uruguay (6,7%) y Francia (5,0%). Dentro de este sector, el producto más exportado fue la avena en granos, con un valor FOB equivalente a MMUS\$1,4.

Región de Los Ríos Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	➔	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	➔	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	➔
141,1	142,0		190,8	187,8		2,5	54,2	

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	➔

La actividad económica de Los Ríos, en el cuarto trimestre presentó una desaceleración en la tendencia contractiva sostenida durante el 2009, de acuerdo al Índice de Actividad Económica Regional (INACER), esto en un escenario caracterizado por el aumento del valor de las exportaciones y un alza en el número de personas ocupadas.

Para el período octubre-diciembre, el INACER calculado para Los Ríos fue de 187,8, representando una contracción de 1,6% a doce meses, con dicho resultado el indicador acumuló durante el 2009 una disminución de 6,4%. Los sectores Silvoagropecuario e Industria Manufactu-

ra fueron los de mayor injerencia en la reducción del índice en el trimestre. Sin embargo, las actividades que presentaron dinamismo positivo en la economía regional y que además constituyen las principales fuentes de desaceleración en la contracción de la economía regional corresponden a los sectores Construcción, Otros Servicios y Electricidad, Gas y Agua.

Respecto al mercado laboral durante el trimestre, en comparación a doce meses, se generaron 930 nuevos puestos laborales. Asimismo, se incrementó la fuerza de trabajo y, en menor medida, el número de ocupados aumentó. En relación al comercio internacional, el valor de las exportaciones registró un aumento en 51,6 millones de dólares corrientes a doce meses y 50,0 millones de dólares corrientes respecto al trimestre julio-septiembre de 2009.

Los Ríos: Variación del INACER

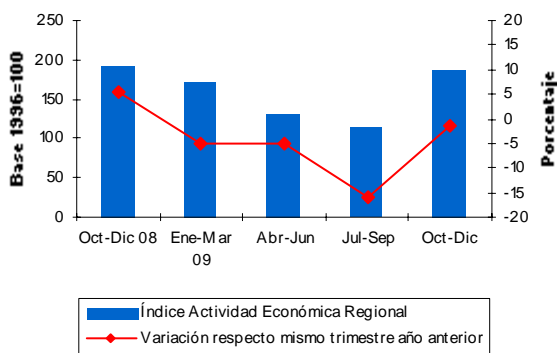
Trimestre	Variación Trimestral (%)	Variación Acumulada (%)
Oct-Dic 08	5,4	2,0
Ene-Mar 09	-5,2	-5,2
Abr-Jun 09	-5,1	-5,2
Jul-Sep 09	-16,0	-8,4
Oct-Dic 09	-1,6	-6,4

Fuente: INE

Durante el último trimestre de 2009, los sectores económicos que registraron una baja en sus actividades correspondieron a Silvoagropecuario, Industria Manufacturera, Pesca, Servicios Financieros y Transporte y Comunicaciones. Como contraparte, los sectores Construcción, Otros Servicios y Electricidad, Gas y Agua, Propiedad de la Vivienda y Comercio mostraron un dinamismo positivo en la economía regional.

El desempeño favorable del sector Construcción se produjo por el aumento significativo en las obras de ingeniería financiadas por el sector público, además del aumento en proyectos de edificación con destino habitacional y no habitacionales.

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



Fuente: INE

Las actividades económicas de Otros Servicios registraron un alza durante el cuarto trimestre, siendo medido por la cantidad de personas ocupadas en las actividades relacionadas al sector.

El aumento de las actividades en Electricidad, Gas y Agua se explica por la variación positiva observada en la generación y distribución de energía eléctrica.

Similar desempeño experimentó el sector Propiedad de la Vivienda, originado por el aumento en la tramitación en el número de viviendas a construir. En tanto, la variación positiva observada en Comercio, se justifica por el incremento en la cantidad de personas ocupadas en Los Ríos; dinámica que se corrobora mediante las cifras referentes al incremento de ventas reales de supermercados.

La reducción en la actividad Silvoagropecuaria es explicada por la menor superficie destinada a siembra, sumado a esto, el efecto de la menor cantidad de animales rematados en las ferias regionales y la reducción de las exportaciones

silvícolas.

En relación a la dinámica negativa de Industria Manufacturera esta es determinada por la contracción de las actividades vinculadas a la industria de la madera y matanza de ganado.

La reducción en la elaboración de productos pesqueros, el menor volumen de exportación y la disminución en la producción de los centros de cultivo, son las principales fuentes del desempeño negativo del sector Pesca.

Respecto al retroceso económico observado en Servicios Financieros se debió al desempeño negativo que presentaron los demás sectores económicos. A su vez, el decrecimiento experimentado en las actividades de Transporte y Comunicaciones tuvo su origen en la contracción del subsector comunicaciones. No obstante lo anterior, transporte marítimo presenta incremento por mayores volúmenes embarcados.

Al comparar el resultado de la actividad económica regional del año 2009 con el 2008, el sector con mayor crecimiento e incidencia favorable al índice general, fue Construcción, presentando un desempeño positivo durante todo el año, dado el incremento en el financiamiento público de obras de ingeniería, seguido del aumento en la edificación con destino no habitacional y habitacional. Otras actividades que evidenciaron una variación positiva anual fueron Electricidad, Gas y Agua, Comercio, Propiedad de la Vivienda, y Otros Servicios.

El comportamiento contractivo regional mantenido durante el año 2009, viéndose desaceelerando en el último trimestre, estuvo definido por las actividades de Pesca, Silvoagropecuario, Industria Manufacturera, Servicios Financieros y Transporte y Comunicaciones.

EMPLEO

Durante el trimestre octubre-diciembre de 2009 la fuerza laboral en Los Ríos fue de 152.080 personas, encontrándose 142.010 de ellas en la condición de ocupadas y 10.070 como desocu-

padas. En la comparación anual, la fuerza de trabajo aumentó en 1.340 personas.

Los Ríos: Población por periodo 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		Cesantes		
				Total				
LOS RÍOS								
OND 2008	289,6	150,7	141,1	9,7	7,7	2,0	138,8	
OND 2009	293,0	152,1	142,0	10,1	8,2	1,9	141,0	
OND 09/08	%	1,2	0,9	0,7	4,3	6,3	-3,5	1,5
	Abs	3,5	1,3	0,9	0,4	0,5	-0,1	2,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Del total de ocupados, 94.190 (66,3%) correspondió a hombres y 47.820 (33,7%) a mujeres, lo que además representa un comportamiento similar en la fuerza de trabajo. La ocupación en hombres y mujeres aumentó en la comparación anual, 570 y 360, respectivamente.

Los Ríos: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación regional fue de 6,6%, para los hombres fue de 6,7%, que resultó ser la más baja observada desde noviembre-enero 2008. Dicha tasa fue superior en 1,1 puntos porcentuales (pp.) a un año. En tanto, las mujeres presentaron una tasa de desocupación de 6,5%, menor en 1,5 pp. a la observada a doce meses. Respecto a la tasa de cesantía, ésta fue de 5,4%,

inferior en 0,1 pp. en la variación anual.

En relación a la generación de empleo, ésta se presentó en las actividades de Construcción, Servicios Comunales, Sociales y Personales y Servicios Financieros. Sin embargo, la generación de empleo se vio atenuada principalmente por la pérdida de puestos de trabajo en las actividades de Industria Manufacturera y Agricultura, Caza y Pesca.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	141,1	141,1	139,4	133,6	142,0
Agricultura, Caza y Pesca	39,4	39,8	37,3	33,1	37,2
Minas y Canteras	0,5	0,2	0,5	0,6	0,4
Industria Manufacturera	18,0	14,4	17,8	16,7	15,1
Electricidad, Gas y Agua	1,4	1,0	0,8	0,9	1,3
Construcción	6,4	7,2	9,0	9,6	10,8
Comercio	21,9	23,9	22,0	21,7	20,5
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	10,6	12,0	8,8	9,2	9,1
Servicios Financieros	5,6	5,6	7,3	5,1	7,6
Servicios Comunales, Sociales y Personales	37,2	37,1	35,7	36,7	40,0

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

Respecto a las categorías de ocupación, al comparar con igual trimestre móvil, la creación de empleo se registró en las categorías de Asalariados, Personal de Servicio y Empleadores, la dinámica opuesta sucedió en Cuenta Propia y Familiar no Remunerado.

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

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	141,1	141,1	139,4	133,6	142,0
Empleadores	1,8	2,2	1,1	3,5	3,4
Cuenta Propia	46,9	42,2	43,4	33,5	40,4
Asalariado	81,6	83,8	83,6	84,2	87,4
Personal de Servicio	4,3	6,1	6,5	6,6	6,9
Familiar no Remunerado	6,5	6,7	4,7	5,9	3,9

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

En el trimestre octubre-diciembre de 2009 el valor de las exportaciones fue de 54,2 millones de dólares corrientes, siendo la cifra más alta del año 2009, aumentando en 51,6 millones de dólares respecto a doce meses.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	2,5	6,3	6,5	4,2	54,2
Industria	2,5	6,1	6,4	4,0	54,1
Alimentos	1,4	0,8	0,2	0,3	0,1
Forestales	1,1	5,3	4,0	3,7	4,2
Resto Industria	0,0	0,0	2,2	0,0	49,8
Resto Exportaciones	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0

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

Al igual que en trimestres anteriores, el sector Industria representa la mayoría de las exportaciones regionales, destacando los materiales de transporte con 92,0% del total, seguido por los envíos forestales con 7,8%.

El incremento se explica por el aumento en las exportaciones de barco de carga multiabastecedor y catamarán a vela, seguido por las exportaciones de producto derivados de la madera liderado por la madera en plaquitas, seguida por los tableros estructurados OSB (Oriented Strand Board).

En relación a igual periodo de 2008 en la Región de Los Ríos, analizado por rama de actividad, el sector Industria presentó crecimiento debido a los subsectores Forestal y Resto de Industria, no obstante, los envíos de Alimentos se

contrajeron. El resto de las exportaciones registraron una variación negativa en comparación al mismo periodo.

De acuerdo al destino del total de las exportaciones, según zona geográfica, el 89,6% corresponde a lo enviado a América del Norte, el 6,0% a Asia y Oceanía y, finalmente, 1,8% a América del Sur.

Las exportaciones a América del Norte registraron un aumento de 47,9 millones de dólares en doce meses, igualmente se aprecia un alza en los envíos efectuados a Asia y Oceanía de 2,8 millones de dólares, mientras que las remesas destinadas a América del Sur experimentaron un descenso de 0,1 millones de dólares.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		2,5	6,3	6,5	4,2	54,2
África	África					
	América Central y El Caribe				0,0	0,0
América	América del Norte	0,7	0,1	0,0	0,1	48,6
	América del Sur	1,1	1,9	1,1	0,7	1,0
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	0,5	4,2	4,2	3,2	3,3
Europa	Eurozona	0,2	0,0	0,1	0,1	0,0
	Otros países Europeos			0,0		
Otros	Otros	0,0	0,1	1,0	0,0	1,4

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

Para el trimestre octubre-diciembre, los principales destinos de las exportaciones fueron, Canadá, Japón, Perú y Argentina.

Región de Los Lagos Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↘	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↘	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↘
323,6	309,3		217,9	204,2		708,4	584,8	

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

La economía del cuarto trimestre de 2009 presentó resultados desfavorables. Por quinto 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, mientras que el valor de las exportaciones regionales registró una reducción en el período de análisis.

Nuevamente la pérdida de puestos de trabajo de los sectores Industria Manufacturera y la reducción del valor de las exportaciones - asociadas a productos del mar durante el periodo-, evidencia la profundidad de la dinámica contractiva de la actividad industrial, denotando a su vez la importancia relativa del sector Industria en el comportamiento de la economía de Los Lagos.

El Indicador de Actividad Económica Regional

(INACER) de Los Lagos en el trimestre octubre-diciembre 2009 presentó un decrecimiento de 6,3% en doce meses, alcanzando el número índice, en cifras preliminares, un valor de 204,2.

De esta manera, la dinámica económica regional presenta una contracción acumulada de 15,7% durante el 2009.

Los sectores que incidieron negativamente en el resultado final del INACER, considerando su ponderación en la estructura productiva de la región fueron Pesca, Industria Manufacturera, Servicios Financieros, Silvoagropecuario, Comercio y Construcción.

Los Lagos: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral (%)	Variación Acumulada (%)
Oct-Dic 08	-1,2	3,9
Ene-Mar 09	-16,6	-16,6
Abr-Jun 09	-22,8	-19,3
Jul-Sep 09	-19,7	-19,4
Oct-Dic 09	-6,3	-15,7

Fuente: INE

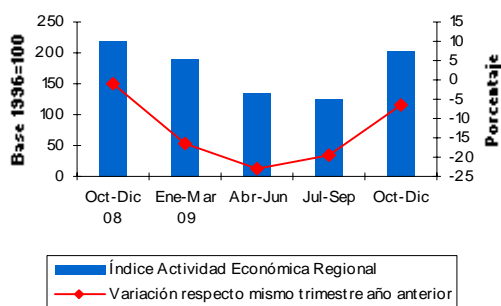
Por otra parte los sectores que incidieron positivamente, pero en menor medida, fueron Transporte y Comunicaciones, Otros Servicios, Propiedad de la Vivienda y Electricidad, Gas y Agua.

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

Servicios, los cuales ralentizaron la contracción de la actividad económica regional.

Los Lagos: Índice de Actividad Económica Regional

(Tasa de variación respecto de igual trimestre año anterior)



Fuente: INE

El sector Pesca, registró nuevamente una contracción, influenciado por la variación negativa del subsector Elaboración de Pescados, específicamente, al menor volumen de las exportaciones durante el trimestre de productos relacionados a las líneas de elaboración de frescos-enfriados, congelados y conservas de productos afines a la actividad manufacturera de pesquerías y salmicultura. Este comportamiento de baja producción del subsector se mantuvo durante el año 2009.

Los desembarques de pesca artesanal, basado en cifras provisionarias de SERNAPESCA, registraron una disminución en la actividad. Similar conducta sostuvieron los desembarques de cultivos. A pesar del crecimiento en la cosecha de truchas, aún se mantienen cerrados los centros de cultivos de salmónes (resultado directamente relacionado al virus ISA que afecta al cultivo de salmónidos). El cultivo de algas presentó igual comportamiento contractivo. Finalmente, el subsector pesca industrial registro una variación positiva en su actividad durante el periodo analizado.

El sector Industria Manufacturera regional presentó un decrecimiento en su actividad productiva, a pesar que algunos subsectores mostraron crecimiento.

El subsector Productos Lácteos registró durante el trimestre y durante el año, una baja en la elaboración de productos derivados de la leche, en particular, una disminución de la producción de leche en polvo y la nula elaboración de leche fluida - esta situación se presenta desde mediados del segundo trimestre -. La producción de yogurt y manjar presentó una variación positiva.

El subsector industria maderera mostró un decrecimiento en su actividad debido a la contracción del mercado inmobiliario, por tanto la producción de astillas para exportación, el aserrío y la producción de tableros de maderas aglomeradas y chapas de maderas presentaron una disminución en su actividad.

El subsector Matanza de Animales evidenció una dinámica negativa en relación al mismo periodo del año anterior, originado por la menor producción en mataderos y procesamiento de carne y otras actividades menores; asimismo, pero en menor medida la elaboración de embutidos.

El subsector molinería registró un crecimiento expansivo en su actividad productiva.

El sector servicios financieros, registró un decrecimiento en doce meses, influyendo las evoluciones negativas de los restantes sectores productivos de la economía regional.

El sector Silvoagropecuario presentó un decrecimiento explicado, fundamentalmente, por la actividad del subsector silvícola que mostró una fuerte contracción. No obstante, el subsector Pecuario presentó una actividad positiva en animales rematados en ferias, así como en la recepción de leche en planta. El subsector Agrícola, de acuerdo a los resultados de las intenciones de siembra en los cultivos anuales para el año agrícola 2009-2010 (INE), también presentó un crecimiento en los principales cultivos de la región — excepto el cultivo de trigo y avena —.

EMPLEO

En relación al mercado laboral, la población ocupada de la región totalizó 309.300 personas, donde los hombres ocupados abarcaron el

67,6% y las mujeres un 32,4%. La fuerza de trabajo representó una población de 335.370 personas, con una variación de 0,4% en 12 meses. La población desocupada fueron 26.100. De esta población el 94,1% son cesantes.

Los Lagos: Población por periodo 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 trab primera vez		
LOS LAGOS							
OND 2008	621,1	333,9	323,6	10,3	8,1	2,2	287,2
OND 2009	633,2	335,4	309,3	26,1	24,5	1,5	297,9
OND 09 / 08							
%	2,0	0,4	-4,4	152,5	202,7	-30,4	3,7
Abs	12,1	1,5	-14,3	15,7	16,4	-0,7	10,7

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desempleo de 7,8% - la décima cifra más baja del país -, alcanza a 18.110 hombres y a 7.960 mujeres. Es posible apreciar que las mujeres presentaron una tasa de desocupación inferior a los hombres, asimismo la tasa de cesantía, y a su vez, ellas muestran decrecimiento en la fuerza de trabajo y la población ocupada.

Los Lagos: Evolución del Mercado Laboral (Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La estructura de participación según rama de actividad fue liderada por Servicios, Sociales, Comunes y Personales, seguido por Agricultura, Caza y Pesca, que en conjunto aportaron el 48,5% del total de ocupados en la región. Las contribuciones del resto de las categorías fueron: Comercio (18,4%), Industria Manufacturera (13,1%), Transporte, Almacenaje y Comunicaciones (7,8%) y Construcción (7,3%).

De acuerdo a la dinámica en la generación de empleos respecto del trimestre octubre-diciembre de 2008, se observa que la mayoría de las actividades presentó disminución en la ocupación, con las excepciones de Servicios Comunes Sociales Personales, Comercio y Electricidad, Gas y Agua. De manera tal que se registraron disminuciones totales netas, que alcanzan a 14.280 personas desvinculadas en el periodo. Los Servicios Comunes Sociales Personales y Comercio reflejó una importante expansión de 4.140 personas incorporadas a las actividades. Sin embargo, Industria Manufacturera mantiene su contracción con una disminución de 5.620 puestos de trabajo gran parte de ellos relacionados a la Industria Salmonera.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	323,6	312,9	310,8	315,4	309,3
Agricultura, Caza y Pesca	75,2	75,1	71,1	76,8	70,7
Minas y Canteras	0,5	0,4	0,5	0,7	0,5
Industria Manufacturera	46,2	47,8	46,5	39,8	40,6
Electricidad, Gas y Agua	1,0	1,1	1,0	1,7	2,0
Construcción	23,8	25,4	21,0	22,3	22,4
Comercio	55,1	52,5	51,0	55,3	57,0
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	28,2	26,5	25,2	24,1	24,1
Servicios Financieros	16,8	13,3	15,3	16,7	12,9
Servicios Comunes, Sociales y Personales	76,9	70,8	79,2	78,0	79,2

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los ocupados por categorías, se concentraron principalmente en Asalariado y Cuenta Propia, cuya participación conjunta es de 92,1% 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 Personal de Servicios con 5.650 y 1.100 nuevas plazas, respectivamente. Las disminuciones se generaron en las demás categorías Asalariados, Empleadores y Familiar no remunerado con 16.980, 3.910 y 140 personas menos, respectivamente..

La población ocupada disminuyó 4,4%, en doce meses, a su vez, los desocupados aumentaron en 15.740 personas y la población fuera de la fuerza se incrementó en 10.660 con una variación de 3,7% respecto a igual período de 2008.

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

Categoría Ocupacional	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	323,6	312,9	310,8	315,4	309,3
Empleadores	8,5	9,0	7,6	7,7	4,6
Cuenta Propia	95,1	88,5	104,1	108,4	100,8
Asalariado	201,2	198,4	181,8	179,4	184,3
Personal de Servicio	13,2	13,0	11,5	12,3	14,3
Familiar no Remunerado	5,5	4,0	5,7	7,6	5,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

EXPORTACIONES

Respecto al comercio internacional, las exportaciones regionales realizadas durante este trimestre fueron valoradas en 584,8 millones de dólares FOB, lo que representó una disminución de 17,5% respecto a igual periodo del año anterior.

El análisis de los envíos por ramas de actividad se aprecia que el sector Industria concentró el 97,8% de los envíos regionales, avaluados en 571,7 millones de dólares y registrando un decrecimiento de 16,9% respecto a igual trimestre del 2008. En detalle, 94,6% de las exportaciones del sector correspondieron al subsector alimentos valorados en 540,6 millones de dólares con un decrecimiento de 15,1%. Por otra parte, los sectores silvoagropecuario y pesca concentraron el 1,8% cuyo monto asciende a 10,6 millones de dólares, disminuyendo en 7,3 millones de dólares, equivalentes a un decrecimiento de 40,9% 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 53,8 y 40,2 millones de dólares, concentrando el 74,5% de los envíos del producto. Los congelados y fresco-refrigerados de truchas y salmones del Pacífico totalizaron 168,9 millones de dólares, cuyos principales receptores fueron Japón y Brasil con 37,9 millones de dólares.

El subsector Forestal abarcó el 2,0% de los envíos de Industria, destacándose la madera en planchitas de eucaliptos (astillas) con un valor de 9,7 millones de dólares cuyo destino fue Japón.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	708,4	759,1	549,1	488,0	584,8
Silvoagropecuario y Pesca	17,9	21,8	9,5	17,6	10,6
Frutas	2,1	14,7	0,6	0,4	0,1
R.Silvoagrop. y Pesca	15,8	7,0	8,9	17,2	10,5
Industria	687,9	736,2	538,3	468,2	571,7
Alimentos	637,0	682,7	485,8	407,9	540,6
Forestales	24,7	35,5	27,5	15,3	11,2
P. Quím. Preparados	11,0	6,7	12,6	10,7	8,2
Mat. de Transporte	0,4	0,1	2,9	19,9	0,2
Resto Industria	14,8	11,2	9,5	14,3	11,6
Resto Exportaciones	20,5	1,1	1,3	2,2	2,5

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

De acuerdo a los destinos, las zonas con mayor participación fueron Asia y Oceanía con un 53,8%, presentando un aumento de 4,6% en los valores de envíos y cuyo principal país de destino correspondió a Japón con 247,4 millones de dólares. América del Norte concentró el 21,5% de los envíos, disminuyendo 43,1%, siendo el destino de mayor relevancia Estados Unidos con un total de 100,7 millones de dólares. Luego, la Eurozona con 10,0% y un decrecimiento de 41,7% y América del Sur con un 12,7% y un aumento de 12,3%.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		708,4	759,1	549,1	488,0	584,8
África	África	1,8	0,9	0,6	1,6	6,5
	América Central y El Caribe	12,4	2,1	1,2	2,9	1,8
América	América del Norte	221,5	234,5	162,1	144,2	125,9
	América del Sur	65,9	78,2	77,7	62,7	74,0
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	301,0	351,8	227,4	175,7	314,7
Europa	Eurozona	100,8	88,2	76,1	76,5	58,8
	Otros países Europeos	4,6	2,9	3,6	24,1	2,9
Otros	Otros	0,5	0,5	0,3	0,2	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)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗
47,0	47,6		239,6	243,3		107,3	114,5	

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	↘

incidencia en el INACER regional, como son Pesca y Comercio. Por otro lado, el sector que presentó la mayor incidencia positiva fue Comercio. Los sectores que también presentaron incidencias positivas en el periodo fueron Electricidad, Gas y Agua y Propiedad de la Vivienda.

Aisén: Variación del INACER

Trimestre	Variación Trimestral (%)	Variación Acumulada (%)
Oct-Dic 08	6,0	6,7
Ene-Mar 09	12,4	12,4
Abr-Jun 09	-7,3	2,8
Jul-Sep 09	-7,7	-0,4
Oct-Dic 09	1,6	0,2

Fuente: INE

Durante este trimestre, los sectores que presentaron aumentos en su actividad fueron: Pesca; Electricidad, Gas y Agua; Comercio y Propiedad de la Vivienda, mientras que el sector Servicios Financieros presentó un crecimiento nulo y los restantes tuvieron un desempeño negativo.

El sector que experimentó el más alto crecimiento para este periodo fue Comercio, que se explicó por el alza experimentada por los subsectores: Comercio por Mayor de Alimentos y de Materiales de Construcción, Comercio por Menor de Productos Alimenticios, Productos Computacionales, Productos Farmacéuticos y Cosméticos, Vehículos, Combustibles, Gas y Otros Productos. A su vez, el sector que presentó la mayor disminución fue Construcción, explicado, principalmente, por la disminución expe-

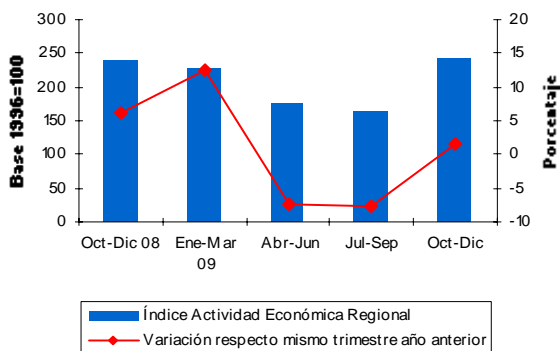
La dinámica económica de la Región de Aysén para este periodo presentó aumentos en el INACER, en el número de ocupados y en el valor de las exportaciones.

En el trimestre octubre – diciembre del 2009, el Índice de Actividad Económica Regional, en cifras preliminares, experimentó un aumento de 1,6% en comparación a igual trimestre del año anterior. Durante el año 2009 registró un crecimiento promedio acumulado de 0,2%, respecto del año 2008.

Esta variación se explicó por el crecimiento experimentado por los sectores que tienen mayor

rimentada en los subsectores Edificación Habitacional, no Habitacional y Obras de Infraestructura e Ingeniería.

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



Fuente: INE

EMPLEO

Por otro lado, en el mercado laboral, la tasa de desocupación para este trimestre fue de 3,6%, experimentando una disminución de 0,8 puntos porcentuales, respecto de igual trimestre del año anterior.

Aisén:
Población por periodo según situación en la fuerza de trabajo

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

Región y periodo	Población de 15 años y más						
	Total	Fuerza de trabajo					Fuera de la fuerza de trabajo
		Total	Ocupados	Desocupados			
			Total	Cesantes	Buscan trab primera vez		
AISÉN							
OND 2008	76,7	49,2	47,0	2,1	2,1	0,1	27,5
OND 2009	78,0	49,4	47,6	1,8	1,6	0,2	28,6
OND 09/08							
%	1,7	0,4	1,3	-18,4	-22,4	81,9	4,0
Abs	1,3	0,2	0,6	-0,4	-0,5	0,1	1,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

El crecimiento de los ocupados, así como de la fuerza de trabajo, nos indica que el aumento en los ocupados fue superior a la fuerza de trabajo, lo que conllevó a disminuir los desocupados en 1.750 personas, de las cuales, 1.600 son cesantes y 150 buscan trabajo por primera vez.

Aisén:
Evolución del Mercado Laboral
(Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En el trimestre móvil octubre-diciembre 2009, la estimación de la fuerza de trabajo en la región de Aysen alcanzó a 49.390 personas, lo que significa un incremento de 0,4 por ciento, respecto a igual trimestre del año anterior. Mientras que el número de ocupados se ubicó en 47.640 personas, experimentando un aumento de 1,3 por ciento, en doce meses.

Por otro lado, durante este periodo se observó en el empleo una disminución de las mujeres en la fuerza de trabajo de 5,9% y en los ocupados de 5,4%, lo que se traduce en un aumento de la tasa de desocupación de 4,5%, respecto al periodo octubre-diciembre 2008. Las tasas de ocupación y de participación fueron de 44,1% y 46,2%, respectivamente. Los hombres aumentaron en la fuerza de trabajo un 4,0% y en los ocupados en un 5,1%, respecto a igual trimestre del año anterior. El incremento de la fuerza de trabajo fue inferior a los ocupados, lo que implicó una disminución en la tasa de desocupación que para el periodo alcanzó a 3,1%. Con todo, se observa que las mujeres por tercer tri-

mestres consecutivos han disminuido su incorporación al mercado laboral.

Aisén: Evolución de los Ocupados Según Rama de Actividad

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

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

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Por otra parte, al analizar las cifras de los ocupados por sector para este trimestre, se observó que el sector que lideró la creación de puestos de trabajo fue Construcción con 1.000 nuevas plazas y en menor medida, lo hicieron los sectores Servicios Financieros con 750; Transporte, Almacenaje y Comunicaciones con 340; Minas y Canteras con 80 puestos adicionales, 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		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	0,3	1,3	0,5	-0,2	0,6
Empleadores	0,7	0,1	0,3	0,5	-0,3
Cuenta Propia	-0,5	1,9	1,0	0,7	0,8
Asalariado	0,6	-0,9	-0,5	-1,1	-0,7
Personal de Servicio	-0,6	0,0	-0,2	0,0	0,5
Familiar no Remunerado	0,0	0,2	-0,2	-0,3	0,4

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Respecto a los ocupados por categoría ocupacional, este trimestre se concentró en los Trabajadores por Cuenta Propia, con un aumento de 780 personas y en menor medida Personal de Servicio con 490 y Familiar no Remunerado con 400 personas, respecto a igual trimestre del año anterior. El aumento de estas categorías fue contrarrestado por la disminución en los Asalariados y Empleadores.

EXPORTACIONES

Las exportaciones experimentaron un aumento en sus envíos de 6,7%, con respecto a igual trimestre del año anterior, equivalente a 7,2 millones de dólares. Estos envíos 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		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	107,3	108,8	69,0	99,5	114,5
Minería	14,0	8,2	11,4	6,0	16,7
Resto Min. Metálica	14,0	8,2	11,4	6,0	16,7
Resto Minería	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Industria	93,3	99,9	57,5	93,0	97,7
Alimentos	92,9	99,7	56,9	92,6	97,6
Forestales	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Resto Industria	0,3	0,1	0,4	0,4	0,1
Resto Exportaciones	0,0	0,6	0,2	0,6	0,1

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 para este trimestre una variación de 4,7%, equivalente a 4,4 millones de dólares corrientes. La

participación del sector representó el 85,3% de los envíos totales, donde los productos clasificados en Alimentos aportaron el 99,8% de los despachos totales en este rubro. Los productos con mayor venta fueron el Salmón Coho Congelado y Salmón Coho, con 8,7 y 8,4 millones de dólares, respectivamente. El principal destino de los productos fue Japón con 8,2 y 8,4 millones de dólares, respectivamente.

sentando 12,3% del total de los envíos, donde Brasil y Colombia presentaron aumentos importantes.

Le sigue en crecimiento América del Norte que registró un incremento de 6,0%, con una participación de 19,4%, del total de los despachos regionales. Esta zona es liderada por México y Canadá con ventas de 3,9 y 3,2 millones de dólares, respectivamente.

Asia y Oceanía fue la zona económica más importante de la región, que para este periodo presentó un aumento de 2,5%, equivalente a 1,4 millones de dólares corrientes, con una participación de un 49,9% de las colocaciones totales. Esta zona es liderada por Japón con ventas de 36,0 millones de dólares para este periodo.

La Eurozona registró una disminución de 17,6%, con una participación de 17,9% del total de los despachos regionales. Esta zona es liderada por España y Alemania con ventas de 11,7 y 3,1 millones de dólares, respectivamente.

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

Continente	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		107,3	108,8	69,0	99,5	114,5
África	África					0,1
	América Central y El Caribe	0,1	0,3			0,2
América	América del Norte	20,9	16,2	18,1	27,1	22,2
	América del Sur	4,8	3,2	7,6	5,5	14,1
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	55,8	72,9	29,9	34,5	57,2
	Eurozona	25,0	16,1	13,1	32,2	20,6
Europa	Otros países Europeos	0,8		0,2	0,2	0,3
Otros	Otros		0,0	0,1		

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

Por otro lado, el Sector Minería experimentó un aumento de 19,2%, equivalente a 2,7 millones de dólares corrientes y cuya participación representó un 14,6% de los envíos de la región, donde los productos clasificados en Resto de Minería Metálica explicaron este incremento y corresponden a Mineral de Oro y de Zinc, con aumentos en ambos productos, cuyas exportaciones para este periodo alcanzaron a 10,7 y 4,8 millones de dólares respectivamente. El principal destino de dichas exportaciones fue China con 9,1 y 4,8 millones de dólares, respectivamente.

El análisis de las exportaciones según zona económica, mostró que el destino América del Sur presentó un fuerte incremento de 194,8%, respecto a igual trimestre del año anterior, repre-

Región de Magallanes Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados (Miles de Personas)			Actividad (Índice 1996=100)			Exportaciones (Millones de dólares)		
Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↗	Oct-Dic 2008	Oct-Dic 2009	↘
62,6	69,2		132,8	155,9		151,0	121,9	

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	↗

Magallanes: Variación del INACER

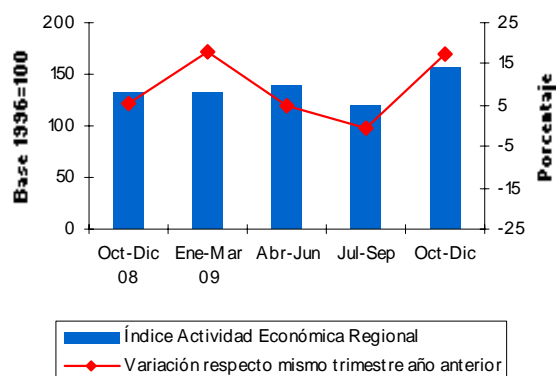
Trimestre	Variación Trimestral (%)	Variación Acumulada (%)
Oct-Dic 08	5,5	-11,6
Ene-Mar 09	17,8	17,8
Abr-Jun 09	4,8	10,8
Jul-Sep 09	-0,6	7,1
Oct-Dic 09	17,3	9,8

Fuente: INE

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

Por el contrario, Pesca e Industria Manufacturera tuvieron un desempeño negativo durante el trimestre octubre-diciembre de 2009.

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



Fuente: INE

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

Para el trimestre octubre-diciembre de 2009 el Índice de Actividad Económica Regional (INACER) de la Región de Magallanes y Antártica Chilena registró una variación positiva de 17,3% comparado con igual trimestre de 2008. El INACER Sin Metanol tuvo un incremento de 19,9%. El INACER de esta región acumula para el 2009 una variación positiva de 9,8%.

Los sectores Comercio y Servicios Financieros presentaron el mayor dinamismo en el cuarto trimestre de 2009. Comercio tuvo un incremento en la venta de supermercados y las ventas de locales comerciales y vehículos en Zona Franca. Servicios Financieros presentó un mayor dinamismo, debido a la actividad de diversos sectores ya que este sector está compuesto con la información del INACER de los sectores Agropecuario; Pesca; Industria Manufacturera; Construcción y Comercio.

También tuvo un incremento importante en su producción el sector Construcción debido a la mayor inversión de obras públicas, incremento en la inversión real municipal y aumento en los permisos de edificación habitacional.

El sector Otros Servicios presentó un incremento en su actividad. Minería creció debido al aumento significativo en la producción de carbón. El sector Transporte tuvo un crecimiento en las actividades conexas marítimas y almacenaje, mayor aumento de pasajeros trasladados vía aérea y en el transporte terrestre de carga y pasajeros. Silvoagropecuario tuvo un dinamismo positivo debido al incrementó de la exportación de lana, traslado de animales en pié y un leve incremento en el faenamiento de ganado.

Propiedad de Vivienda y Electricidad, Gas y Agua presentaron un leve incremento en su actividad.

Los sectores Pesca e Industria Manufacturera tuvieron un dinamismo negativo en el periodo. La principal disminución de producción se presentó en el sector Pesca dado por una fuerte reducción en la pesca extractiva e industrial. El otro sector que disminuyó su actividad en forma leve fue la Industria Manufacturera ya que presentó menor producción de metanol y menor producción de madera aserrada.

EMPLEO

En el trimestre octubre-diciembre de 2009 la estimación de la fuerza de trabajo para la Región de Magallanes y Antártica Chilena alcanzó a 73.020 personas, de las cuales 69.170 se encontraban ocupadas y 3.850 desocupadas.

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

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

Región y periodo	Población de 15 años y más						Fuera de la fuerza de trabajo
	Total	Fuerza de trabajo					
		Total	Ocupados	Desocupados		Buscan trabajo primera vez	
			Total	Cesantes			
MAGALLANES							
OND 2008	123,4	64,5	62,6	1,8	1,8	0,1	59,0
OND 2009	124,5	73,0	69,2	3,8	3,6	0,3	51,5
OND 09/08	%	0,9	13,3	10,4	110,2	100,6	424,1
	Abs	1,1	8,6	6,5	2,0	1,8	0,2
							-12,7
							-7,5

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

La tasa de desocupación regional alcanzó a 5,3% ubicando a la Región de Magallanes en el tercer lugar regional con menor tasa de desocupación.

La fuerza de trabajo en el trimestre octubre-diciembre de 2009 creció 13,3%. La participación de las mujeres en la fuerza de trabajo aumentó 23,6% este trimestre y entre los hombres un 8,7%, en doce meses.

Magallanes: Evolución del Mercado Laboral

(Trimestre Octubre-Diciembre de 2009)

	Fuerza de Trabajo var. 12 meses (%)	Ocupados var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación (%)	Tasa Cesantía (%)
Totales	13,3	10,4	5,3	4,9
Hombres	8,7	5,6	5,3	5,3
Mujeres	23,6	21,7	5,2	4,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los ocupados en el periodo de análisis crecieron 10,4%, mientras que la tasa de desocupación fue de 5,3%. El porcentaje de mujeres ocupadas creció 21,7% y la tasa de desocupación femenina fue de 5,2%. Por su parte, la tasa de hombres ocupados aumentó 5,6% y el porcentaje de desocupación masculina fue de 5,3%, todas variaciones anuales.

Según rama de actividad, el mercado laboral mostró un crecimiento de los ocupados en términos de volumen, principalmente en el sector Servicios Sociales, Comunes y Personales, con

un aumento de 2.150 nuevos puestos de trabajo respecto a igual trimestre del año anterior. Seguido de Servicios Financieros, con un incremento de 2.060 ocupados. En tercer lugar, se anotó el sector Construcción con un alza de 1.800 nuevos empleos. También creció la rama Agricultura, Caza y Pesca la cual aumentó en 1.000 nuevos empleos. Los sectores Comercio y Electricidad, Gas y Agua tuvieron un incremento conjunto de 460 ocupados.

Por el contrario, disminuyeron los puestos de trabajo, respecto de igual trimestre del año anterior, los sectores Industria Manufacturera, Transporte y Comunicaciones y Minas y Canteras; con 470, 390 y 60 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		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total	-1,1	-0,1	1,8	1,5	6,5
Agricultura, Caza y Pesca	-0,2	0,5	-0,5	0,7	1,0
Minas y Canteras	-0,9	-0,9	-0,3	-0,6	-0,1
Industria Manufacturera	0,9	0,7	0,7	-0,4	-0,5
Electricidad, Gas y Agua	-0,1	0,5	0,1	-0,3	0,0
Construcción	0,0	-1,1	0,9	-1,5	1,8
Comercio	1,1	0,1	-0,5	2,0	0,4
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	-1,1	0,0	0,2	-0,8	-0,4
Servicios Financieros	-1,3	-0,8	1,9	1,5	2,1
Servicios Comunales, Sociales y Personales	0,5	0,9	-0,6	0,9	2,1

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

Los sectores con mayor aporte al empleo total, en términos de contribución son Servicios Comunales, Sociales y Personales y Comercio con un porcentaje de participación de 30,5% y 18,9% del total de ocupados, respectivamente. Le siguen Construcción y Agricultura, Caza y Pesca, con un aporte de 12,4% y 11,3% respectivamente.

Todas las categorías ocupacionales aumentaron el número de ocupados. Los Asalariados con 3.950 nuevos puestos de trabajo, fue la que más incidió en el crecimiento de los ocupados totales en la región respecto a octubre-diciembre de

2008. Le siguen Empleadores con un incremento de 730 ocupados, Familiar no remunerado y Personal de Servicio, ambos aumentaron el número de ocupados en 710 y finalmente los por Cuenta Propia que se incrementaron en 440 ocupados

Magallanes: Evolución de los Ocupados Según Categoría Ocupacional

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

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

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 75,7% del total del empleo en la región, seguido de los trabajadores por Cuenta Propia con 16,3% y Empleadores con 3,3%. Finalmente, se encuentran los ocupados categorizados como Personal de Servicio con 3,2% de aporte al total del empleo en la región.

EXPORTACIONES

Las exportaciones de la Región de Magallanes y Antártica Chilena en el trimestre octubre-diciembre de 2009 fueron de 121,9 millones de dólares, cifra que al ser comparada con igual trimestre del año pasado tuvo una disminución de 29,1 millones de dólares, que significó una reducción de 19,2%.

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 29,5 millones de dólares, comparado con el cuarto 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 0,4 millones de dólares respecto de igual trimestre de 2008.

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

Rama de actividad	2008		2009		
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total Exportaciones	151,0	86,9	102,6	121,6	121,9
Industria	148,0	83,8	96,7	112,3	118,6
Alimentos	63,6	36,0	52,2	75,2	43,3
Prod. Quím. Básicos	62,7	31,1	34,0	30,5	56,3
Resto Industria	21,7	16,7	10,5	6,7	19,0
Resto Exportaciones	2,9	3,1	5,9	9,3	3,4

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

Este resultado se explicó, en gran medida, por las ventas inferiores de Alimentos con una disminución de 20,3 millones de dólares, lo que implicó una variación negativa de 31,9%. En este subsector las exportaciones de Pescado Congelado y Filetes de Pescado influyeron principalmente en la reducción de las ventas al exterior, ya que en el periodo exportaron 12,5 y 12,9 millones de dólares, respectivamente, mientras que en igual trimestre de 2008 sus envíos fueron de 23,7 y 19,6 millones de dólares, es decir, 11,2 y 6,6 millones de dólares menos en comparación al año pasado, respectivamente.

Al comparar el trimestre actual con igual trimestre del año pasado, se apreció un incremento en las exportaciones hacia Otros Países y Otros Países Europeos. Las exportaciones disminuyeron principalmente hacia la zona de América del Norte y América Central y El Caribe.

Al analizar las exportaciones por zona económica se observó que la zona con mayores envíos fue Asia y Oceanía, que representó el 35,7% de las exportaciones totales, le sigue América del Sur con 32,4%, la Eurozona con 18,2%, América del Norte con 7,4%, mientras que Otros Países,

África, Otros Países Europeos y América Central y el Caribe agrupan el 6,3% del total.

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

Continentes	Zona	2008		2009		
		Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
Total		151,0	86,9	102,6	121,6	121,9
África	África	0,0	0,0	0,2		0,0
	América Central y El Caribe	0,6	0,4	0,1	0,5	0,1
América	América del Norte	21,4	14,4	11,2	10,0	9,0
	América del Sur	46,2	20,5	20,6	23,4	39,5
Asia y Oceanía	Asia y Oceanía	49,9	30,1	42,2	53,5	43,5
Europa	Eurozona	26,4	16,8	25,4	32,5	22,2
	Otros países Europeos	0,9	0,3	0,1	0,3	1,2
Otros	Otros	5,6	4,3	2,9	1,5	6,3

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

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 Norte, América del Sur y Asia y Oceanía, cuya disminución fue de 12,4; 6,6 y 6,4 millones de dólares, respectivamente; la Eurozona con una variación negativa de 4,2 millones de dólares; y América Central y El Caribe cuya reducción fue de 0,4 millones de dólares. Las exportaciones hacia Otros Países y hacia Otros Países Europeos crecieron en 0,7 y 0,3 millones de dólares en relación al mismo trimestre de 2008.

En la zona de América del Norte la reducción estuvo explicada por los menores envíos a Canadá, que redujo estos en 10,0 millones de dólares. La reducción de 7,3 millones de dólares en las exportaciones hacia Argentina determinó el resultado de América del Sur.

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
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	172,0	215,1	166,6	168,0	127,8	139,5	149,1	161,6	193,6	202,5	124,8
2009 (prom.)	77,5	276,5	172,6	168,6	219,6	155,6	168,8	134,5	135,6	149,5	151,4	163,2	202,8	137,0
1996 Ene-Mar			91,8	102,6	101,7	103,9	105,5	108,8	101,8	102,3			115,8	102,5
1996 Abr-Jun			98,4	97,7	92,7	94,8	93,6	96,0	103,0	96,4			91,0	99,0
1996 Jul-Sep			101,5	90,7	96,9	97,8	97,3	91,9	95,3	97,1			87,8	92,8
1996 Oct-Dic			108,3	109,0	108,8	103,5	103,6	103,3	99,9	104,1			105,4	105,7
1997 Ene-Mar			105,2	101,0	124,2	108,6	104,9	110,0	108,1	108,7			131,2	127,5
1997 Abr-Jun			116,6	100,8	111,6	97,8	95,1	93,8	101,1	102,3			99,9	124,7
1997 Jul-Sep			112,7	106,5	101,3	96,4	101,4	97,8	107,9	98,9			98,7	112,9
1997 Oct-Dic			118,6	121,5	108,1	105,8	113,0	117,9	101,7	109,3			125,1	112,6
1998 Ene-Mar			114,7	117,2	115,6	109,6	112,5	121,0	107,0	106,9			126,2	124,7
1998 Abr-Jun			119,5	111,3	101,8	102,3	101,2	102,2	105,5	103,5			101,2	106,4
1998 Jul-Sep			117,0	113,8	101,4	103,9	102,4	95,2	104,3	102,2			102,8	110,2
1998 Oct-Dic			121,5	128,7	106,3	106,8	112,7	103,2	108,4	109,4			127,7	121,3
1999 Ene-Mar			120,8	124,5	115,3	116,8	116,9	106,6	104,0	105,9			119,2	125,0
1999 Abr-Jun			120,4	115,8	97,8	113,6	100,3	87,1	101,3	103,4			108,8	121,7
1999 Jul-Sep			117,9	110,9	97,5	106,3	104,8	88,4	102,2	101,4			109,4	118,9
1999 Oct-Dic			120,3	122,6	122,6	110,6	118,5	107,1	111,1	118,3			149,2	151,6
2000 Ene-Mar			126,1	120,4	187,6	118,2	126,3	109,4	110,0	112,9			126,5	153,8
2000 Abr-Jun			120,5	119,1	169,3	115,0	105,7	93,1	103,4	109,7			107,1	145,5
2000 Jul-Sep			119,9	121,4	162,4	121,3	109,9	100,0	103,5	107,8			112,1	134,2
2000 Oct-Dic			131,2	124,0	175,1	133,0	117,9	106,8	104,3	115,6			146,0	141,0
2001 Ene-Mar			119,9	120,6	193,7	122,6	128,5	114,8	108,6	117,1			144,5	150,7
2001 Abr-Jun			126,6	119,9	174,9	121,5	110,2	101,2	103,6	104,7			110,3	141,0
2001 Jul-Sep			127,6	117,0	180,6	119,1	116,9	105,2	99,8	107,0			113,8	132,6
2001 Oct-Dic			137,3	126,7	184,6	130,2	124,1	120,9	108,6	121,9			157,2	131,6
2002 Ene-Mar			120,4	117,8	192,2	124,5	130,2	126,8	110,3	119,4			158,5	139,3
2002 Abr-Jun			129,7	111,0	151,1	116,4	118,4	100,1	107,1	104,8			134,4	142,0
2002 Jul-Sep			124,8	113,9	157,3	118,4	118,9	98,5	104,4	113,4			124,5	130,0
2002 Oct-Dic			139,0	126,1	185,4	127,5	123,6	116,9	116,9	119,6			163,4	139,3
2003 Ene-Mar			133,3	126,1	180,3	121,5	132,8	117,3	112,2	127,5			160,1	138,6
2003 Abr-Jun			140,8	122,9	164,3	118,9	124,5	99,9	112,5	115,5			129,1	136,2
2003 Jul-Sep			136,8	124,8	165,0	122,8	117,6	106,3	111,6	122,1			129,2	126,0
2003 Oct-Dic			147,1	135,3	172,9	130,2	133,0	118,8	117,0	127,5			167,2	133,4
2004 Ene-Mar			139,8	131,9	189,2	128,3	142,5	129,0	117,0	133,9			163,5	137,3
2004 Abr-Jun			153,1	118,7	186,7	127,6	133,5	115,6	117,9	121,4			129,8	138,7
2004 Jul-Sep			152,7	123,6	185,7	138,4	134,8	116,3	118,0	126,0			135,4	130,2
2004 Oct-Dic			171,6	149,8	187,7	150,9	146,6	135,2	125,4	134,7			170,6	151,9
2005 Ene-Mar			145,1	145,2	199,1	145,9	154,3	138,4	120,1	139,8			168,5	152,0
2005 Abr-Jun			156,5	133,6	170,4	137,8	141,1	125,5	123,0	129,8			156,8	150,0
2005 Jul-Sep			162,5	128,7	169,6	157,2	143,0	122,8	125,7	130,7			147,8	134,2
2005 Oct-Dic			176,8	146,8	187,8	171,8	159,5	141,4	131,5	138,9			191,3	172,4
2006 Ene-Mar			148,6	154,4	200,6	148,8	162,5	146,1	126,1	146,9			175,6	163,4
2006 Abr-Jun			163,4	148,7	177,9	146,4	155,1	129,7	128,8	136,4			166,3	163,3
2006 Jul-Sep			144,4	152,1	185,7	148,6	152,5	126,2	126,2	132,8			154,4	146,5
2006 Oct-Dic			178,3	168,1	199,0	173,6	166,5	150,9	133,1	145,8			202,2	162,8
2007 Ene-Mar			164,5	165,2	210,0	159,0	171,9	139,3	136,9	149,7			190,4	157,4
2007 Abr-Jun			172,1	155,9	189,7	157,0	154,0	111,3	139,2	134,4			178,2	167,5
2007 Jul-Sep			170,3	154,5	174,7	153,0	155,8	105,4	136,7	134,5			164,7	114,0
2007 Oct-Dic			182,6	179,7	187,5	177,6	171,9	141,2	141,1	151,0			226,0	125,9
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
2008 Abr-Jun	96,6	262,2	178,1	163,7	219,5	159,1	156,5	117,0	141,1	144,6	138,8	172,6	190,8	133,4
2008 Jul-Sep	80,1	250,4	164,7	173,1	213,0	161,8	164,2	116,8	138,2	143,8	134,6	156,1	177,2	119,4
2008 Oct-Dic	76,9	270,8	177,5	175,6	210,4	175,2	174,6	145,2	135,7	155,6	190,8	217,9	239,6	132,8
2009 Ene-Mar	77,3	253,2	161,0	162,5	240,5	153,8	173,6	145,4	134,9	152,8	172,8	189,9	227,4	133,7
2009 Abr-Jun	70,5	269,0	166,5	164,4	216,3	143,5	157,1	122,3	134,8	140,2	131,8	133,3	176,9	139,8
2009 Jul-Sep	75,1	268,6	176,4	166,5	208,8	153,4	167,7	116,8	133,7	147,7	113,0	125,3	163,6	118,6
2009 Oct-Dic	86,9	315,2	186,7	181,1	212,8	171,8	176,7	153,7	138,9	157,5	187,8	204,2	243,3	155,9

Fuente: INE

Información de las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá, Los Ríos y Los Lagos disponible desde enero-marzo de 2008.

Series INACER antiguas regiones de Tarapacá y Los Lagos de periodos anteriores disponible en la web INE.

VI. ÍCONO-INDICADOR DE VARIACIÓN DEL INACER
 Trimestre Octubre-Diciembre de 2009
 (Variación igual trimestre año anterior)

Sector Económico	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.

