

# NOVENA REGIÓN DE LA ARAUCANÍA

## Perfil de la Dinámica Económica Regional

Ocupados			Actividad			Exportaciones			Inversión Extranjera		
(Miles de Personas)			(Índice 1996=100)			(Millones de Dólares FOB)			(Millones de Dólares FOB)		
Oct Dic 2007	Oct Dic 2008	↗	Oct Dic 2007	Oct Dic 2008	↗	Oct Dic 2007	Oct Dic 2008	↘	Oct Dic 2007	Oct Dic 2008	→
355,1	355,2		151,0	155,6		117,7	108,3		0	0	

La actividad económica regional mostró cifras positivas, sin embargo, exportaciones mostró una contracción de -8,0% con respecto a igual trimestre del año 2007, influenciadas en forma negativa por el sector Celulosa. La Actividad económica regional, aumento en un 3,0%, siendo el sector Otros servicios el que más influye positivamente. El mercado laboral consiguió una variación de 3,8%, aumentando la tasa de desocupación en 3,4% en comparación a igual trimestre del año 2007 a 10,2% en el presente trimestre.

La mayor actividad experimentada en cuatro de los nueve sectores que forman el INACER durante el cuarto trimestre del año, se traducen en una positiva evolución de la actividad económica regional, llegando a una variación de 3,0%.

El sector Otros servicios, experimentó un importante crecimiento de 11,7% en comparación a igual trimestre 2007, explicado por el aumento en los ocupados en el sector Servicios Comunales Sociales y Personales. Este sector ha incidido positivamente en el indicador durante todo el año 2008. El sector Agropecuario-Silvícola tuvo un crecimiento de 11,0% registrando una incidencia positiva durante el trimestre octubre-diciembre, explicado por el aumento en los subsectores silvícola y pecuario. En el caso del subsector silvícola se dio una mayor tala de pinos y eucaliptus y en el subsector pecuario aumentaron los bovinos y la recepción de leche. Este sector ha venido incidiendo positivamente en el indicador por tres trimestres consecutivos.

Sector	Variación		Incidencia (*)
	Variación		
	Trimestral	Anual	
Agropecuaria-Silvícola	↗	↗	1,4%
Industria Manufacturera	↗	→	0,0%
Electricidad, Gas y Agua	→	↘	-0,3%
Construcción	↗	↘	-1,3%
Comercio, Restaurantes y Hoteles	↗	→	0,0%
Transporte y Comunicaciones	↗	↗	0,1%
Servicios Financieros (1)	↗	→	0,0%
Propiedad de Vivienda	→	↗	0,3%
Otros Servicios	↗	↗	2,7%
<b>TOTAL</b>	<b>8,1%</b>	<b>3,0%</b>	<b>3,0%</b>

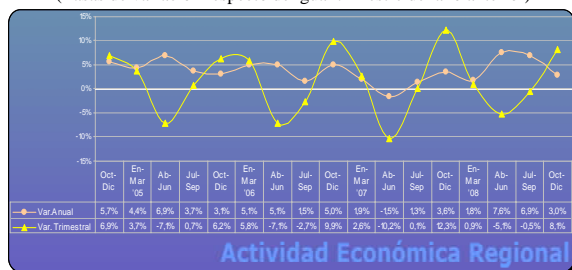
Fuente: Elaboración propia INE

(1) Depende de los sectores Silvoagropecuaria, Industrial, Construcción, Comercio, Transporte

(\*) Incidencia de acuerdo a su ponderación en INACER

### Índice de Actividad Económica Regional

(Tasas de variación respecto de igual trimestre del año anterior)



Fuente: INE

Por el lado de las influencias negativas, En el sector de la Construcción, se observó una disminución en dos de los tres subsectores que lo componen. Estos son Edificación no habitacional y Obras de Infraestructura e Ingeniería. En el caso del subsector No habitacional cayeron las edificaciones en Industria y Comercio. En las Obras de Infraestructura e Ingeniería, disminuyó Otras Obras de Ingeniería del MOP SERVIU y Obras Sanitarias y Obras de Ingeniería FNDR. Este sector viene aportando negativamente al indicador desde el

trimestre anterior. El sector Electricidad, Gas y Agua, influenciado por una baja en el nivel de distribución de electricidad en la región, aportó negativamente a la actividad. En particular, la distribución de energía eléctrica cae en los sectores con mayor influencia que son el sector industrial y sector comercial. Este sector incide negativamente por segundo trimestre consecutivo.

En orden de importancia las disminuciones se presentan en los sectores Construcción (-17,1%) y Electricidad, Gas y agua (-7,7%).

El total de personas ocupadas en la región alcanza a 355.240. Respecto de igual trimestre del año anterior, los ocupados varían en 89 puestos de trabajo (0,0%).

#### La Araucanía: Evolución del Mercado Laboral

	Fuerza de Trabajo Var. 12 meses (%)	Ocupados Var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación Var. 12 meses (p.p.)	Tasa Cesantía Var. 12 meses (p.p.)
Total	3,8%	0,0%	2,7	2,8
Hombres	-2,2%	-4,5%	2,3	2,7
Mujeres	13,3%	9,5%	2,9	2,6

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo

En el trimestre, la estimación de la fuerza de trabajo alcanzó en la región de La Araucanía, a 395.640 personas, experimentando una variación de 14.530 personas con respecto a igual trimestre del año anterior.

El número de desocupados se estimó en 40.410 personas. Con respecto a igual trimestre del año anterior, el número de desocupados regional varía en 14.440 personas. El aumento de los desocupados es proporcionalmente mayor al aumento de la fuerza de trabajo, lo que se traduce en un incremento de la tasa de desocupación.

La tasa de desocupados regional alcanzó un 10,2%, variando 3,4<sup>1</sup> puntos porcentuales por sobre el año anterior (Octubre Diciembre 2007: 6,8%).

La tasa de cesantía y de personas que buscan trabajo por primera vez, que en conjunto explican la desocupación, fue de 8,0% y 2,2% respectivamente. Cabe señalar que la tasa de desocupados del país alcanzó una cifra de 7,5%, lo que sitúa a nuestra región como la 15ta en un ranking de desempleo del país (15 regiones).

La situación de desocupación por provincias es de 9,8% para Malleco y 10,3% para Cautín.

La situación de desocupación en el sector rural de La Araucanía, indica una tasa de 5,1%, variando 2,3 puntos porcentuales respecto de igual trimestre del año anterior. En el sector urbano se registró una tasa de desocupación de 12,5%, variando 3,7 puntos porcentuales respecto de igual trimestre del año anterior.

Por género la situación favorece ampliamente a las mujeres, ya que el número de ocupadas aumenta (12.790, 11,5%), mientras que los hombres caen (-12.700, -5,2%), sin embargo la tasa de desocupación femenina continúa siendo muy superior a la masculina.

La tasa de desocupación de hombres fue de 8,2%, variando 3,1 puntos porcentuales respecto de igual trimestre del año anterior, mientras que para las mujeres fue de 13,8%, variando 3,4 puntos porcentuales respecto de igual trimestre del año anterior. En términos porcentuales, hoy en La Araucanía existen 11,5% más de

<sup>1</sup> Producto de aproximaciones en números decimales, los datos pueden no coincidir con el cálculo visual.

mujeres ocupadas en comparación a igual fecha del año 2007, mientras que en hombres la variación es de -5,2%.

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 329.340 personas.

**Evolución de los Ocupados según Rama de Actividad Económica**  
(Variación en miles de personas respecto a igual trimestre año anterior)

	2008				
	Jun-Ago	Jul-Sep	Ago-Oct	Sep-Nov	Oct-Dic
<b>Total</b>	<b>7,1</b>	<b>10,5</b>	<b>5,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Agricultura y Pesca	-4,3	-1,7	-5,1	-4,2	-8,6
Minas y Canteras	-0,4	-0,1	0,2	0,3	0,3
Industria Manufacturera	0,0	-2,1	-0,7	-2,5	1,6
Electricidad, Gas y Agua	-1,2	-1,3	-0,5	0,7	1,1
Construcción	5,1	0,9	0,2	-0,8	-2,1
Comercio	-4,7	1,1	0,9	2,8	1,8
Transporte y Comunicaciones	-2,8	-2,6	-6,0	-6,4	-5,2
Servicios Financieros	1,6	3,1	2,5	1,4	0,5
Servicios Comunales Soci. y Perso.	13,7	13,1	13,7	8,6	10,7

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 Servicio Comunales Sociales y Personales, con 10.680 casos, que equivale a un aumento de 11,7% de los trabajadores ocupados en esta rama, mientras que el sector Comercio agrega 1.810 nuevos puestos de trabajo (3,5% nuevos puestos en relación al dato de igual edición del año anterior). El sector Industrial es otro sector que muestra una expansión, con un resultado de 1.630 personas más ocupadas en este sector, equivalente a un 4,45% de la mano de obra utilizada por el sector. El sector Transporte y las Comunicaciones disminuye en 5.200 las personas ocupadas, lo que equivale a una caída de -24,55%, el sector Agropecuario y Pesca expulsa 8.590 trabajadores de sus filas (esta baja implica que hoy el sector ocupa un 8,19% menos de mano de obra), cifra considerablemente negativa.

Desde el punto de vista de las categorías de ocupación, los nuevos puestos de trabajo se crean mayoritariamente en la categoría “Asalariados”, con 16.500 casos, variación que ha sido relativamente constante durante el último año. En esta medición la baja en la categoría “Cuenta Propia”, es de 15.310 personas, a la que hay que sumar la disminución de 5.280 trabajadores en la categoría de Familiar no Remunerado.

**Evolución de los Ocupados según Categoría Ocupacional**  
(Variación en miles de personas respecto a igual trimestre año anterior)

	2008				
	Jun-Ago	Jul-Sep	Ago-Oct	Sep-Nov	Oct-Dic
<b>Total</b>	<b>7,1</b>	<b>10,5</b>	<b>5,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Empleadores	0,2	-0,2	0,9	1,6	3,3
Cuenta Propia	-1,4	0,1	-10,9	-13,9	-15,3
Asalariados	9,4	8,4	16,1	13,9	16,5
Personal de Servicio	1,2	3,0	2,5	2,1	0,9
Familiar No Remunerado	-2,2	-0,8	-3,4	-3,7	-5,3

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Empleo.

El sector exportador de La Araucanía decrece un -8,0%, donde destaca los 24,5 millones de dólares menos enviados al extranjero por el sector Celulosa.

Si descontamos la Celulosa de las exportaciones de La Araucanía, vemos que el resto de las partidas crecen a una tasa de 47,6%.

**Araucanía: Valor de las Exportaciones según Rama de Actividad**

(Millones de Dólares Corrientes)

Rama de actividad	2007		2008			
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
<b>Total Exportaciones</b>	<b>100,1</b>	<b>117,7</b>	<b>113,2</b>	<b>136,3</b>	<b>132,5</b>	<b>108,3</b>
Agricultura y Pesca	7,8	2,7	7,3	16,0	13,9	5,8
Agricultura	3,9	2,6	3,3	4,1	3,2	4,7
Silvopecuario y Pesca	3,9	0,1	3,9	11,8	10,7	1,1
Industria	92,3	115,0	105,9	120,3	118,6	102,4
Alimentos	9,4	17,2	20,4	24,3	27,8	28,9
Forestales	7,2	7,9	7,5	8,4	9,4	7,9
Muebles	2,1	2,6	3,1	3,1	3,6	2,3
Celulosa, Papel y Cartón	72,6	86,2	72,6	78,6	75,4	61,7
Resto Industria	1,0	1,2	2,3	5,9	2,4	1,6
Resto Exportaciones	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1

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

El 94,6% de las exportaciones de esta región se concentra en el Sector Industrial. Esta actividad presenta una contracción de -11,0% en comparación con igual trimestre del año anterior (equivale a 12,6 millones de dólares menos). En el sentido opuesto se mueve el sector Agricultura y Pesca, que crece un 116,6% respecto del año anterior, pasando de 2,7 millones a 5,8 millones de dólares el presente trimestre.

Como es habitual en esta región del país, el producto más enviado al extranjero fue la Celulosa, con 61,7 millones de dólares (57,0% del total de las exportaciones) con destino principal China (38,0%), Corea del Sur (22,9%), Italia (12,9%) y Francia (5,3%), estos cuatro países acumulan el 79,2% de la demanda de Celulosa exportada por La Araucanía.

Bastante más atrás, se encuentra el sector Alimentos, que representa el 26,7% de las exportaciones regionales (MMUS\$28,9), los que son destinados principalmente a Venezuela (48,9%), Alemania (8,2%) y Colombia (6,8%). Si bien las exportaciones de alimentos son modestas en comparación con la celulosa, es importante destacar que en comparación con el año anterior aumento cerca de MMUS\$11,7, que equivale a 67,8%.

El tercer lugar esta vez lo ocupa el sector Forestal, que representa el 7,3% de las

exportaciones (MMUS\$7,9). Esta cantidad es destinada principalmente a México (27,3%), Estados Unidos (18,1%), y Alemania (16,1%).

El principal bloque de destino de las exportaciones regionales corresponde a Otros Destinos (30,7%), Pacto Andino 24,5% y Unión Europea mercado que concentra el 19,6% de las exportaciones del trimestre.

Las exportaciones enviadas al bloque Pacto Andino crecen un 202,8%, mientras que el bloque Mercosur crece 44,0%, por otro lado decrecen Nafta -38,3%, Unión Europea -32,2% en comparación con igual trimestre del año 2007.

**La Araucanía: Valor de las Exportaciones Según Bloque Económico**  
(Millones de Dólares Corrientes)

Bloque	2007		2008			
	Jul-Sep	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
<b>Total</b>	<b>100,1</b>	<b>117,7</b>	<b>113,2</b>	<b>136,3</b>	<b>132,5</b>	<b>108,3</b>
Nafta	8,7	9,2	10,5	11,0	10,1	5,7
Mercosur	0,8	1,2	1,1	0,5	1,4	1,7
Unión Europea	40,5	31,3	35,0	39,9	33,2	21,2
Apec	25,4	26,1	30,6	28,3	19,3	19,8
Pacto Andino	9,7	8,8	13,9	24,5	27,3	26,6
Otros Destinos	15,1	41,1	22,1	32,2	41,2	33,3

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