

## Análisis del Empleo Regional

noviembre 2008 - enero 2009

Incluye datos Comunales de Padre Las Casas y Victoria

	Fuerza de Trabajo Var. 12 meses (%)	Ocupados Var. 12 meses (%)	Tasa Desocupación Var. 12 meses (p.p.)	Tasa Cesantía Var. 12 meses (p.p.)	Tasa BTPV Var. 12 meses (p.p.)
Total	2,9%	-0,6%	3,2	2,7	0,5
Hombres	-1,0%	-3,6%	2,5	3,0	-0,5
Mujeres	10,9%	5,9%	3,9	1,9	2,1

	Total	Hombres	Mujeres
Tasa Desocupación	10,5%	7,5%	15,9%
Tasa Cesantía	7,9%	6,2%	10,8%
B.T.P.V.	2,6%	1,3%	5,1%

**Temuco, 27 de febrero de 2008**

En el trimestre móvil Noviembre Enero 2008, la estimación de la fuerza de trabajo alcanzó en la región de La Araucanía, a 396.577 personas, experimentando una variación de 11.303 personas con respecto a igual trimestre del año anterior.

En el presente análisis se presentan las cifras del periodo Noviembre Enero 2009<sup>1</sup>, más las correspondientes al trimestre inmediatamente anterior y las de igual lapso del año anterior.

- Mujeres ocupadas varían un 5,9% en comparación a igual fecha del año 2007.

- Hombres ocupados varían un -3,6% en comparación a igual fecha del año 2007.

- La fuerza de trabajo aumenta 2,9%.

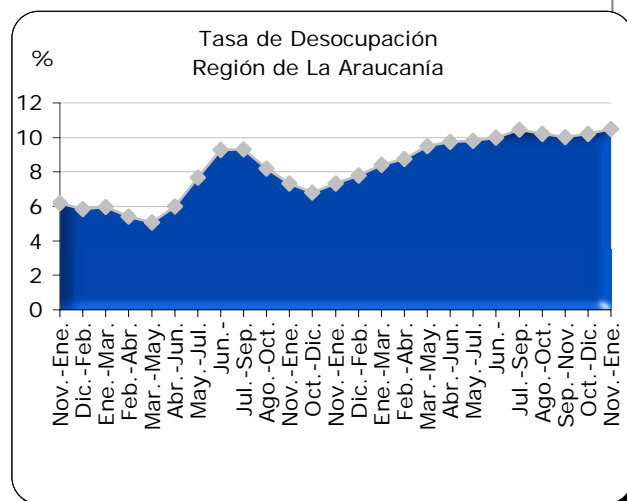
- Tasa de desocupación en La Araucanía alcanza a 10,5%.

- Desocupados varían 47,5% en 12 meses.

El total de personas ocupadas en la región alcanza a 354.938.

Respecto de igual trimestre del año anterior, los ocupados varían en - 2.110 puestos de trabajo (-0,6%). Con relación al trimestre móvil

inmediatamente anterior (Octubre Diciembre 2008), los ocupados varían en -300 personas.

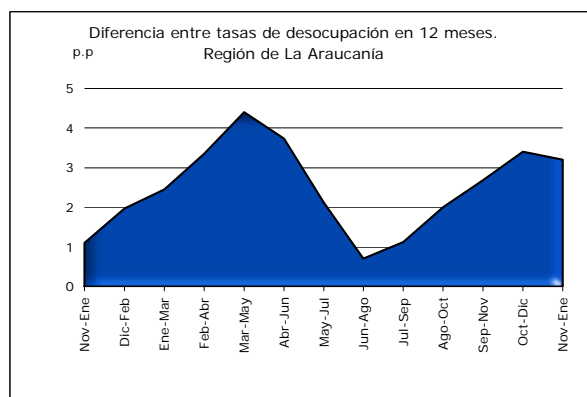


El aumento de los desocupados es proporcionalmente mayor al aumento de la fuerza de trabajo, lo que se traduce en un incremento de la tasa de desocupación, este aumento (tasa de desocupación) es mayor al del trimestre inmediatamente anterior.

El número de desocupados se estimó en 41.639 personas. Con respecto a igual trimestre del año anterior, el número de desocupados regional varía en 13.413 personas.

<sup>1</sup> Desde el trimestre Junio-Agosto de 2007, hasta el trimestre Octubre-Diciembre de 2007 las cifras han sido actualizadas de acuerdo a los procesos habituales de revisión

La tasa de desocupados regional alcanzó un 10,5%, variando 3,2<sup>2</sup> puntos porcentuales por sobre el año anterior (Noviembre Enero 2008: 7,3%), lo que puede leerse como una señal negativa, ya que como se muestra en el siguiente gráfico, la tendencia decreciente que traía esta distancia de tasas, ha comenzado a aumentar. Respecto del trimestre móvil inmediatamente anterior, la tasa de desocupados varía en 0,3 puntos porcentuales.



La diferencia de 12 meses para la tasa de desocupación tuvo un periodo en aumento, trimestre móvil de Noviembre-Enero 2008 al trimestre Marzo-Mayo 2008, para luego descender hasta el trimestre Junio-Agosto 2008 y posteriormente aumentar hasta el presente trimestre, mostrando una pendiente positiva (lo que es económicamente negativo). Por estacionalidad de la economía regional, las siguientes ediciones deberían mostrar tasas menores a la del presente trimestre, sin embargo esta posibilidad es incierta.

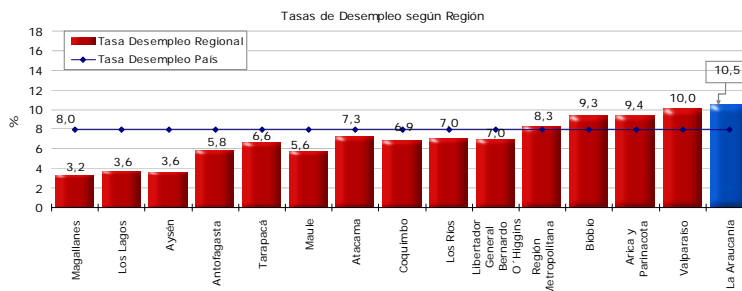
Por otro lado, la tasa de cesantía y de personas que buscan trabajo por primera vez, que en conjunto explican la desocupación, fue de 7,9% y 2,6% respectivamente. Cabe señalar que la tasa de desocupados del país alcanzó una cifra de 7,5%, lo que sitúa a nuestra región

<sup>2</sup> Producto de aproximaciones en números decimales, los datos pueden no coincidir con el cálculo visual.

como la 15<sup>ta</sup> en un ranking de desempleo del país (15 regiones).

La situación de desocupación por provincias es de 10,7% para Malleco y 10,4% para Cautín.

La situación de desocupación en el sector rural de La Araucanía, indica una tasa de 5,9%, variando 2,1 puntos porcentuales respecto de igual trimestre del año anterior. En el sector urbano se registró una tasa de desocupación de 12,4%, variando 3,5 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 (6.639, 5,9%), mientras que los hombres caen (-8.749, -3,6%), sin embargo la tasa de desocupación femenina continúa siendo muy superior a la masculina.

La tasa de desocupación de hombres fue de 7,5%, variando 2,5 puntos porcentuales respecto de igual trimestre del año anterior, mientras que para las mujeres fue de 15,9%, variando 3,9 puntos porcentuales respecto de igual trimestre del año anterior. En términos porcentuales, hoy en La Araucanía existen 5,9% más de mujeres ocupadas en comparación a igual fecha del año 2008, mientras que en hombres la variación es de -3,6%.

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 329.388 personas.

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

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

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 8.540 casos, que equivale a un aumento de 9,4% de los trabajadores ocupados en esta rama, mientras que el sector Electricidad, Gas y Agua agrega 1.390 nuevos puestos de trabajo. En general los restantes sectores expulsan mano de obra, el sector Transportes y Telecomunicaciones encabeza esta disminución, baja que es probablemente una consecuencia encadenada por las caídas de Comercio, Construcción y Agricultura principalmente.

Desde el punto de vista de las categorías de ocupación, los nuevos puestos de trabajo se crean mayoritariamente en la categoría "Asalariados", con 9.119 casos, variación que ha sido relativamente constante durante el último año. En esta medición la baja en la categoría "Cuenta Propia", es de 8.968 personas, a la que hay que sumar la disminución de 4.156 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				
	Jul-Sep	Ago-Oct	Sep-Nov	Oct-Dic	Nov-Ene
<b>Total</b>	<b>10,5</b>	<b>5,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-2,1</b>
Empleadores	-0,2	0,9	1,6	3,3	2,4
Cuenta Propia	0,1	-10,9	-13,9	-15,3	-9,0
Asalariados	8,4	16,1	13,9	16,5	9,1
Personal de Servicio	3,0	2,5	2,1	0,9	-0,5
Familiar No Remunerado	-0,8	-3,4	-3,7	-5,3	-4,2



## Estadísticas comunales

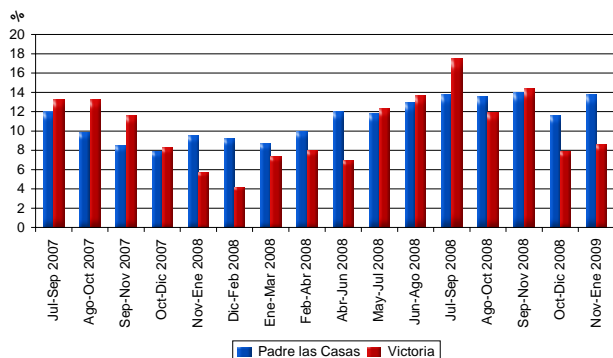
El INE en su constante esfuerzo por mejorar la oferta estadística, ha desarrollado muestras representativas para 13 comunas del país, como datos complementarios a los publicados habitualmente en sus estadísticas de empleo.

En La Araucanía se dan a conocer las cifras de la comuna de Padre Las Casas las que arrojan una tasa de desocupación de 13,8%, la que es 3,8 puntos porcentuales superior a las del año anterior, mientras que Victoria muestra un resultado de 8,6%, que representa 2,9 puntos porcentuales más.

## Resumen Cifras Empleo Comunal Noviembre 2008 Enero 2009

	Padre las Casas	Victoria
<b>Tasa Desocupación (%)</b>	<b>13,8</b>	<b>8,6</b>
Variación 12 Meses (p.p)	4,2	2,9
<b>Tasa Cesantía (%)</b>	<b>10,2</b>	<b>7,8</b>
Variación 12 Meses (p.p)	3,3	7,2
<b>Tasa Buscan trabajo por Primera Vez</b>	<b>3,6</b>	<b>0,8</b>
Variación 12 Meses (p.p)	0,9	0,8
<b>Ocupados (Miles)</b>	<b>26,4</b>	<b>12,9</b>
Variación 12 Meses (%)	-2,4	0,3
<b>Desocupados (Miles)</b>	<b>4,2</b>	<b>1,2</b>
Variación 12 Meses (%)	47,4	55,2

Evolución tasas de desocupación comunal



En el siguiente cuadro se muestra las últimas tasas y diferencias porcentuales con respecto al mismo trimestre del año anterior.

CUADRO N° 1

POBLACION TOTAL Y POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS POR SITUACION EN LA FUERZA DE TRABAJO OCUPADA Y DESOCUPADA,  
POR AMBOS SEXOS, SEGUN AREA DE ESTIMACION ( B )

NDE2008  
(EN MILES)

AREA DE ESTIMACION	Total	Población de 15 años y más										
		Fuerza de Trabajo							Fuera de la			
		Menores de 15 años	Total	Total	Ocupados		Desocupados		Buscan trabajo primera vez	Fuera de trabajo	Tasa desocupacion	Tasa Participacio n
					Total	Total	Total	Cesantes				
Total	Cesantes											
<b>Región de La Araucanía</b>	957,75	231,78	725,97	396,58	354,94	41,64	31,14	10,50	329,39	10,5	54,6	
<b>Urbano Región de La Araucanía</b>	650,42	157,70	492,73	278,11	243,50	34,60	26,20	8,40	214,62	12,4	56,4	
<b>Rural Región de La Araucanía</b>	307,32	74,08	233,24	118,47	111,43	7,04	4,94	2,10	114,77	5,9	50,8	
<b>Provincia de Cautín</b>	759,00	184,25	574,75	315,92	282,93	32,99	24,76	8,23	258,83	10,4	55,0	
<b>Ciudad de Temuco</b>	276,89	63,85	213,04	125,37	108,92	16,46	12,42	4,04	87,67	13,1	58,8	
<b>R.a.u. Provincia Cautín /1</b>	237,79	61,92	175,88	96,76	86,33	10,44	8,26	2,17	79,11	10,8	55,0	
<b>Provincia Malleco</b>	198,75	47,53	151,22	80,66	72,01	8,65	6,38	2,27	70,56	10,7	53,3	
<b>Ciudad Angol</b>	45,70	11,04	34,66	18,74	16,51	2,23	1,79	0,45	15,92	11,9	54,1	
<b>HOMBRES</b>												
<b>Región de La Araucanía</b>	474,86	118,45	356,41	256,00	236,72	19,28	15,95	3,33	100,42	7,5	71,8	
<b>Urbano Región de La Araucanía</b>	312,30	80,08	232,22	166,73	151,03	15,70	12,79	2,91	65,49	9,4	71,8	
<b>Rural Región de La Araucanía</b>	162,56	38,37	124,19	89,26	85,69	3,58	3,16	0,41	34,93	4,0	71,9	
<b>Provincia de Cautín</b>	376,80	94,25	282,56	202,13	187,03	15,11	12,30	2,81	80,42	7,5	71,5	
<b>Ciudad de Temuco</b>	133,66	32,47	101,19	73,26	66,64	6,62	4,64	1,97	27,93	9,0	72,4	
<b>R.a.u. Provincia Cautín /1</b>	114,10	31,23	82,87	59,93	54,50	5,43	5,01	0,42	22,94	9,1	72,3	
<b>Provincia Malleco</b>	98,06	24,20	73,86	53,86	49,69	4,17	3,66	0,52	19,99	7,7	72,9	
<b>Ciudad Angol</b>	21,59	5,52	16,07	10,69	9,96	0,73	0,68	0,05	5,38	6,8	66,5	
<b>MUJERES</b>												
<b>Región de La Araucanía</b>	482,89	113,34	369,55	140,58	118,22	22,36	15,18	7,18	228,97	15,9	38,0	
<b>Urbano Región de La Araucanía</b>	338,12	77,62	260,50	111,37	92,47	18,90	13,41	5,49	149,13	17,0	42,8	
<b>Rural Región de La Araucanía</b>	144,77	35,72	109,05	29,21	25,75	3,46	1,77	1,69	79,84	11,8	26,8	
<b>Provincia de Cautín</b>	382,20	90,01	292,20	113,79	95,91	17,88	12,46	5,42	178,41	15,7	38,9	
<b>Ciudad de Temuco</b>	143,23	31,38	111,85	52,11	42,27	9,84	7,78	2,06	59,74	18,9	46,6	
<b>R.a.u. Provincia Cautín /1</b>	123,69	30,68	93,01	36,84	31,83	5,00	3,25	1,75	56,17	13,6	39,6	
<b>Provincia Malleco</b>	100,69	23,33	77,36	26,79	22,32	4,48	2,72	1,76	50,57	16,7	34,6	
<b>Ciudad Angol</b>	24,11	5,52	18,59	8,06	6,55	1,50	1,10	0,40	10,54	18,7	43,3	

/1: Incluye Padre Las Casas

CUADRO N° 3

OCUPADOS POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA,  
SEGUN AREA DE ESTIMACION ( B )

NDE2008  
(EN MILES)

Area de estimación	Total	Rama de Actividad Económica									N.E.O.C
		Agricultura, Caza, Pesca	Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Electricidad, Gas y Agua	Construcción	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios Financieros	Servicios comunales Sociales Personales	
Región de La Araucanía	354,94	99,28	0,14	37,35	2,91	30,52	51,32	16,98	17,18	99,25	
Urbano Región de La Araucanía	243,50	27,19		29,16	2,32	23,73	44,39	15,35	16,59	84,78	
Rural Región de La Araucanía	111,43	72,10	0,14	8,19	0,59	6,79	6,93	1,63	0,60	14,47	
Provincia de Cautín	282,93	70,92	0,14	30,68	2,59	25,88	43,21	13,40	15,52	80,59	
Ciudad de Temuco	108,92	4,15		14,24	1,39	11,42	21,32	6,78	12,25	37,36	
R.a.u. Provincia Cautín /1	86,33	12,88		9,28	0,62	8,69	15,61	5,21	2,76	31,29	
Provincia Malleco	72,01	28,36		6,67	0,32	4,65	8,11	3,57	1,66	18,67	
Ciudad Angol	16,51	3,49		1,79	0,09	1,07	2,08	0,82	0,36	6,81	

/1: Incluye Padre Las Casas

CUADRO N° 4

OCUPADOS POR GRUPOS PRINCIPALES DE OCUPACION,  
SEGUN AREA DE ESTIMACION ( B )

NDE2008  
(EN MILES)

Area de estimación	Total	Profesionales, Técnicos y Afines	Gerentes, Administradores y Directivos	Empleados oficina y afines	Vendedores y afines	Agricultores, Ganaderos, Pescadores	Conductores y afines	Artesanos y Operarios	Otros Artesanos y Operarios	Obreros y Jornaleros N.E.O.C.	Trabajadore s en Servicios Personales	Otros trabajadores N.E.O.C.
Urbano Región de La Araucanía	243,50	31,05	12,60	33,36	30,26	25,60	11,18	40,59	6,56	17,17	33,33	1,80
Rural Región de La Araucanía	111,43	1,50	1,29	2,61	5,38	73,04	1,02	12,74	2,72	3,39	7,75	
Provincia de Cautín	282,93	27,44	12,51	29,27	29,26	72,24	9,32	45,27	6,65	16,96	33,15	0,87
Ciudad de Temuco	108,92	16,92	8,61	17,98	14,47	3,98	4,29	17,97	2,57	6,41	15,38	0,34
R.a.u. Provincia Cautín /1	86,33	9,28	2,70	9,05	10,14	13,27	4,33	16,28	1,93	7,86	10,97	0,53
Provincia Malleco	72,01	5,12	1,38	6,70	6,38	26,40	2,88	8,06	2,63	3,61	7,92	0,93
Ciudad Angol	16,51	2,54	0,19	2,21	1,55	2,92	0,89	1,84	0,47	0,87	2,68	0,37

/1: Incluye Padre Las Casas

CUADRO N° 5

OCUPADOS POR CATEGORIA EN LA OCUPACION,  
SEGUN AREA DE ESTIMACION ( B )

NDE2008  
(EN MILES)

Area de estimación	Total	Empleadores	Cuenta propia	Asalariado	Personal de Servicio	Familiar no remunerado
Región de La Araucanía	354,94	13,40	116,77	205,31	15,31	4,16
Urbano Región de La Araucanía	243,50	11,38	57,43	161,33	12,04	1,33
Rural Región de La Araucanía	111,43	2,02	59,34	43,98	3,27	2,82
Provincia de Cautín	282,93	12,33	90,85	164,54	11,92	3,29
Ciudad de Temuco	108,92	8,57	22,41	72,14	5,53	0,27
R.a.u. Provincia Cautín /1	86,33	1,95	22,67	57,26	3,66	0,80
Provincia Malleco	72,01	1,07	25,92	40,76	3,39	0,86
Ciudad Angol	16,51	0,12	3,50	11,66	1,22	

/1: Incluye Padre Las Casas

POBLACION TOTAL Y POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS POR SITUACION EN LA FUERZA DE TRABAJO OCUPADA Y DESOCUPADA,  
POR AMBOS SEXOS, PADRE LAS CASAS

(EN MILES)

		Total	Menores de 15 años	Población de 15 años y más (en miles)								
				Total	Fuerza de Trabajo						Fuera de la Fuerza de Trabajo	Tasa desocupación
					Total	Ocupados	Desocupados					
							Total	Buscan trabajo por primera vez	Cesantes			
Julio Septiembre	2007	69,59	18,25	51,35	32,07	28,22	3,85	2,86	0,99	19,27	12,0	
Agosto Octubre	2007	69,71	18,24	51,47	32,08	28,90	3,18	2,14	1,04	19,39	9,9	
Septiembre Novier	2007	69,82	18,24	51,58	31,48	28,80	2,67	1,82	0,85	20,10	8,5	
Octubre Diciembre	2007	69,92	18,23	51,70	29,43	27,12	2,31	1,54	0,77	22,27	7,8	
Noviembre Enero	2008	70,03	18,22	51,81	29,94	27,08	2,86	2,07	0,79	21,87	9,5	
Diciembre Febrero	2008	70,15	18,22	51,92	29,77	27,02	2,75	1,96	0,79	22,15	9,2	
Enero Marzo	2008	70,26	18,22	52,04	29,51	26,93	2,58	2,13	0,46	22,53	8,7	
Febrero Abril	2008	70,36	18,21	52,16	28,26	25,44	2,82	2,52	0,30	23,90	10,0	
Abril Junio	2008	70,59	18,20	52,39	30,63	26,95	3,67	2,96	0,71	21,76	12,0	
Mayo Julio	2008	70,69	18,20	52,50	31,25	27,56	3,69	2,81	0,88	21,25	11,8	
Junio Agosto	2008	70,81	18,19	52,62	31,73	27,62	4,12	3,10	1,02	20,89	13,0	
Julio Septiembre	2008	70,92	18,18	52,74	31,19	26,88	4,31	3,45	0,86	21,55	13,8	
Agosto Octubre	2008	71,03	18,18	52,85	31,64	27,35	4,29	3,65	0,64	21,21	13,6	
Septiembre Novier	2008	71,14	18,17	52,97	32,19	27,68	4,51	3,89	0,62	20,78	14,0	
Octubre Diciembre	2008	71,25	18,17	53,08	31,11	27,48	3,63	2,96	0,67	21,97	11,7	
Noviembre Enero	2009	71,36	18,16	53,20	30,65	26,43	4,22	3,13	1,09	22,55	13,8	

**POBLACION TOTAL Y POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS POR SITUACION EN LA FUERZA DE TRABAJO OCUPADA Y DESOCUPADA,  
POR AMBOS SEXOS, VICTORIA**

(EN MILES)

		Total	Total Menores de 15 años	Población de 15 años y más (en miles)							Fuera de la Fuerza de Trabajo	Tasa desocupación
				Total Mayores de 15 años	Fuerza de Trabajo							
					Total	Ocupados	Desocupados					
							Total	Cesantes	Buscan trabajo por			
Julio Septiembre	2007	33,35	7,72	25,63	14,89	12,91	1,98	1,51	0,47	10,74	13,3	
Agosto Octubre	2007	33,34	7,70	25,64	14,96	12,98	1,98	1,66	0,32	10,68	13,2	
Septiembre Noviembre	2007	33,33	7,68	25,65	14,45	12,78	1,68	1,60	0,07	11,20	11,6	
Octubre Diciembre	2007	33,32	7,65	25,66	13,73	12,59	1,14	1,07	0,07	11,93	8,3	
Noviembre Enero	2008	33,30	7,63	25,67	13,67	12,89	0,78	0,78		12,01	5,7	
Diciembre Febrero	2008	33,30	7,61	25,69	12,86	12,32	0,54	0,54		12,84	4,2	
Enero Marzo	2008	33,29	7,58	25,70	12,69	11,75	0,94	0,82	0,12	13,02	7,4	
Febrero Abril	2008	33,28	7,56	25,72	12,67	11,66	1,01	0,90	0,11	13,05	8,0	
Abril Junio	2008	33,26	7,51	25,74	13,61	12,66	0,95	0,70	0,25	12,14	7,0	
Mayo Julio	2008	33,25	7,49	25,76	13,55	11,87	1,67	1,32	0,35	12,21	12,3	
Junio Agosto	2008	33,23	7,47	25,77	14,33	12,37	1,96	1,85	0,12	11,44	13,7	
Julio Septiembre	2008	33,22	7,44	25,78	14,82	12,22	2,60	2,38	0,22	10,96	17,5	
Agosto Octubre	2008	33,21	7,42	25,80	14,55	12,82	1,73	1,63	0,10	11,25	11,9	
Septiembre Noviembre	2008	33,20	7,40	25,81	15,35	13,13	2,22	1,98	0,24	10,46	14,5	
Octubre Diciembre	2008	33,19	7,37	25,82	14,10	12,98	1,11	1,01	0,11	11,73	7,9	
Noviembre Enero	2009	33,18	7,35	25,83	14,14	12,93	1,22	1,10	0,11	11,69	8,6	