

## PRINCIPALES INDICADORES DEL MERCADO LABORAL Julio de 2010



Código N° 1081-1  
Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico nacional  
NTC ISO 9001:2000



Código N° 011-1  
Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico nacional  
NTC GP 1000:2004



### Contenido

#### Resultados Generales

1. Indicadores del mercado laboral. Julio de 2010. Total nacional y total 13 áreas.
2. Indicadores del mercado laboral trimestre móvil mayo – julio de 2010.
3. Indicadores del mercado laboral de los jefes de hogar trimestre móvil mayo – julio de 2010.
4. Comportamiento del mercado laboral. Mayo - julio de 2010.
5. Indicadores del mercado laboral promedio últimos 12 meses, agosto 2009 – julio de 2010. Total nacional, cabeceras, resto y 13 ciudades y áreas metropolitanas.
6. Indicadores del mercado laboral para jefes de hogar. Promedio últimos 12 meses agosto 2009 – julio de 2010.

Ficha Metodológica

### RESULTADOS GENERALES<sup>(1) (2) (3)</sup>

#### Total nacional

- En julio de 2010 la tasa de desempleo fue 12,6%.
- En el trimestre móvil mayo – julio de 2010 la tasa global de participación fue 62,5%, la de ocupación 54,9% y la de desempleo 12,1%.
- En el trimestre móvil mayo – julio de 2010, la rama de actividad que concentró el mayor número de ocupados fue comercio, restaurantes y hoteles (26,1%).
- La posición ocupacional que registró mayor participación durante el trimestre móvil mayo – julio de 2010, fue trabajador por cuenta propia (43,3%).
- La tasa de desempleo de los jefes de hogar en el trimestre móvil mayo – julio de 2010 fue 6,1%.
- En promedio para los doce meses, agosto 2009 – julio 2010, la tasa global de participación fue 62,3%, la tasa de ocupación 54,7% y la tasa de desempleo 12,1%.

#### Total 13 áreas

- En julio de 2010 la tasa de desempleo fue 13,3%.
- En el trimestre móvil mayo – julio de 2010 la tasa global de participación fue 65,6%, la de ocupación 57,1% y la de desempleo 13,0%.
- La ciudad con mayor tasa de desempleo en el mismo trimestre móvil fue Pereira (20,6%). La de menor tasa de desempleo fue Barranquilla (8,8%).
- La tasa de desempleo de los jefes de hogar en el trimestre móvil mayo – julio de 2010 fue 6,9%.
- Durante los últimos doce meses, agosto 2009 – julio 2010, la tasa global de participación fue 65,2%, la tasa de ocupación 56,8% y la tasa de desempleo 12,9%.

Director  
Héctor Maldonado Gómez

Subdirector  
Carlos Eduardo Sepúlveda Rico

Director de Metodología y  
Producción Estadística  
Eduardo Efraín Freire Delgado

(1) Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

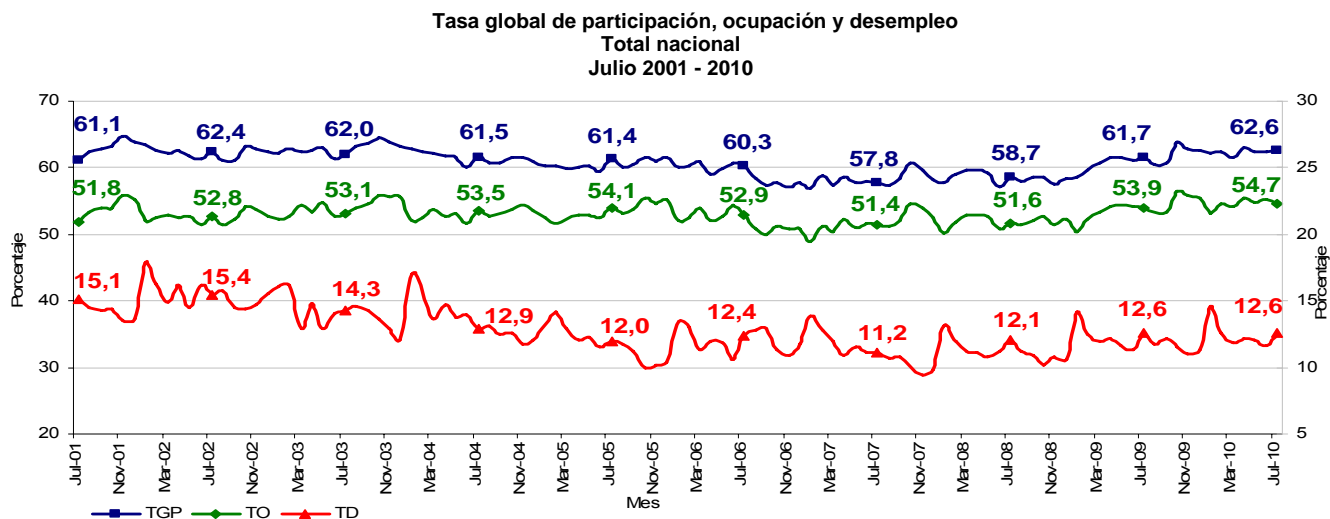
(2) En los dominios de estudio total nacional, total cabeceras y total resto, no se incluye la población de los nuevos departamentos (Constitución de 1991), por lo cual la población de la ciudad de San Andrés no está sumada.

(3) Las tasas menores al 10% tienen errores de muestreo superiores al 5%.

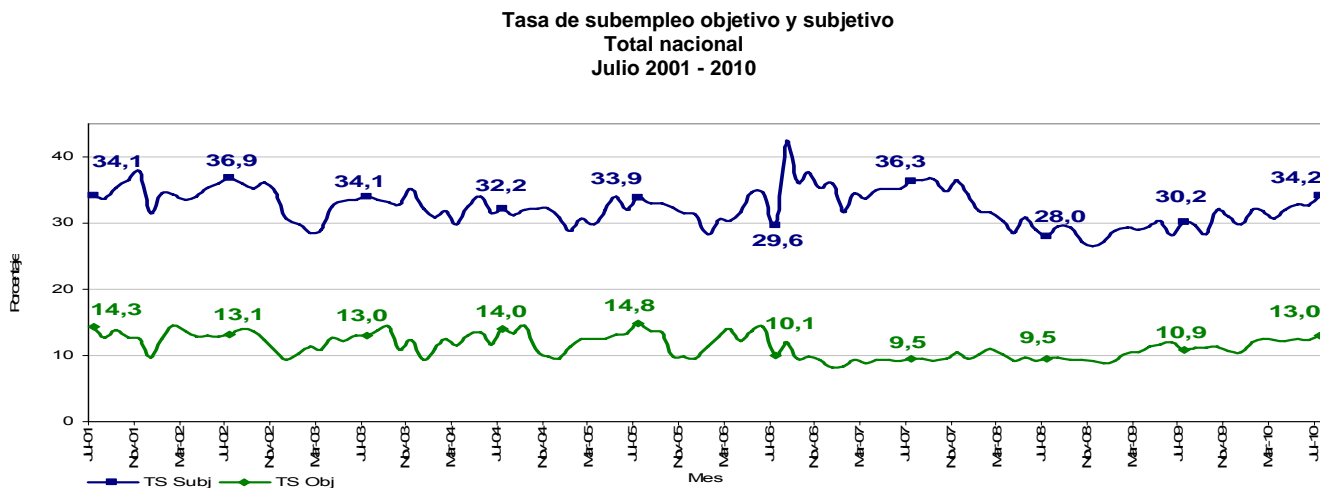
## 1. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL – JULIO DE 2010 TOTAL NACIONAL Y TOTAL 13 ÁREAS

### Total nacional

En julio de 2010 la tasa global de participación fue 62,6%, la tasa de ocupación 54,7% y la tasa de desempleo 12,6%<sup>1</sup>.



En julio de 2010 la tasa de subempleo objetivo fue 13,0% y la tasa de subempleo subjetivo 34,2%.



El subempleo subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. El subempleo objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

1

TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	No	12,0	13,3	2,57
TO	No	54,0	55,3	0,65
TGP	No	61,9	63,2	0,55



## Poblaciones

En julio de 2010, la población ocupada del total nacional fue 18 985 miles de personas; la población desocupada 2 748 miles de personas y la población inactiva 13 005 miles de personas.

Las poblaciones subempleadas subjetiva y objetiva fueron 7 435 miles y 2 816 miles de personas respectivamente.

### Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total nacional Julio 2009 – 2010

Población Total Nacional	Julio		Variación	
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	18 418	18 985	567	3,1
Desocupados	2 665	2 748	83	3,1
Inactivos	13 112	13 005	-107	-0,8
Subempleados Subjetivos	6 368	7 435	1 067	16,8
Subempleados Objetivos	2 295	2 816	520	22,7

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

## Límites de Confianza, error relativo de los indicadores de mercado laboral Mes – Julio de 2010

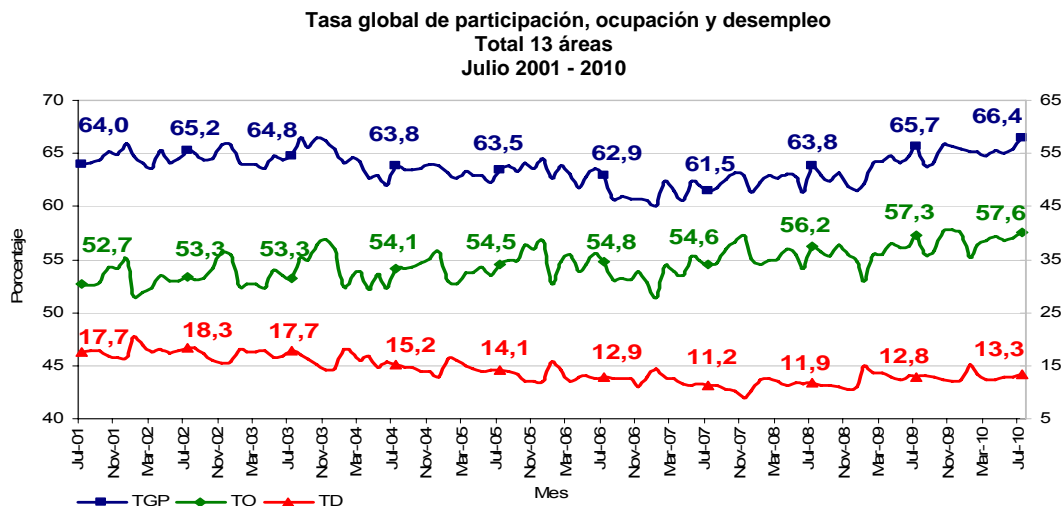
### POBLACIONES

TOTAL NACIONAL	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Ocupados	18 744	19 226	0,65
Desocupados	2 605	2 891	2,65
Inactivos	12 770	13 240	0,92
Subempleados subjetivos	7 197	7 672	1,63
Subempleados Objetivos	2 659	2 973	2,84

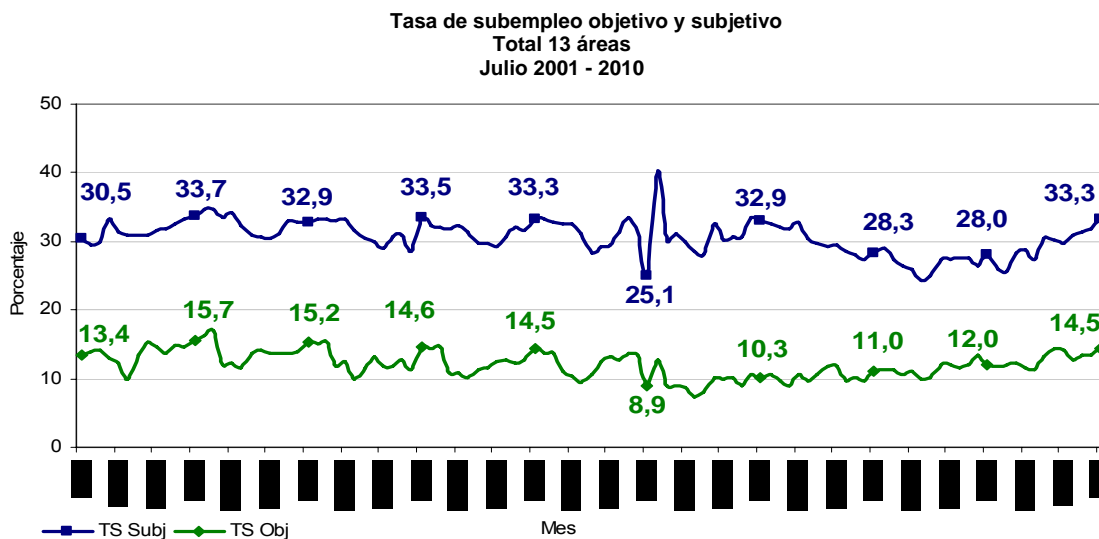
Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrales

### Total 13 Áreas

La tasa global de participación en el mes de julio fue 66,4%, la tasa de ocupación 57,6% y la tasa de desempleo 13,3%<sup>2</sup>.



La tasa de subempleo objetivo fue 14,5% y la tasa de subempleo subjetivo 33,3%.



El subempleo subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. El subempleo objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

2

TOTAL 13 AREAS	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	No	12,5	14,1	3,15
TO	No	56,7	58,4	0,78
TGP	No	65,6	67,3	0,65



## Poblaciones

En julio de 2010 la población ocupada para el total de las 13 áreas fue 9 254 miles de personas, la población desocupada 1 422 miles de personas y la población inactiva 5 399 miles de personas.

La población subempleada subjetiva y objetiva fue 3 554 miles y 1 544 miles de personas respectivamente.

**Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada  
Total 13 áreas  
Julio 2009 – 2010**

Población Total 13 áreas	Julio		Variación	
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	9 045	9 254	208	2,3
Desocupados	1 330	1 422	92	6,9
Inactivos	5 420	5 399	-22	-0,4
Subempleados Subjetivos	2 902	3 554	652	22,5
Subempleados Objetivos	1 241	1 544	304	24,5

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

## Límites de confianza, error relativo de los indicadores de mercado laboral Mes – Julio de 2010

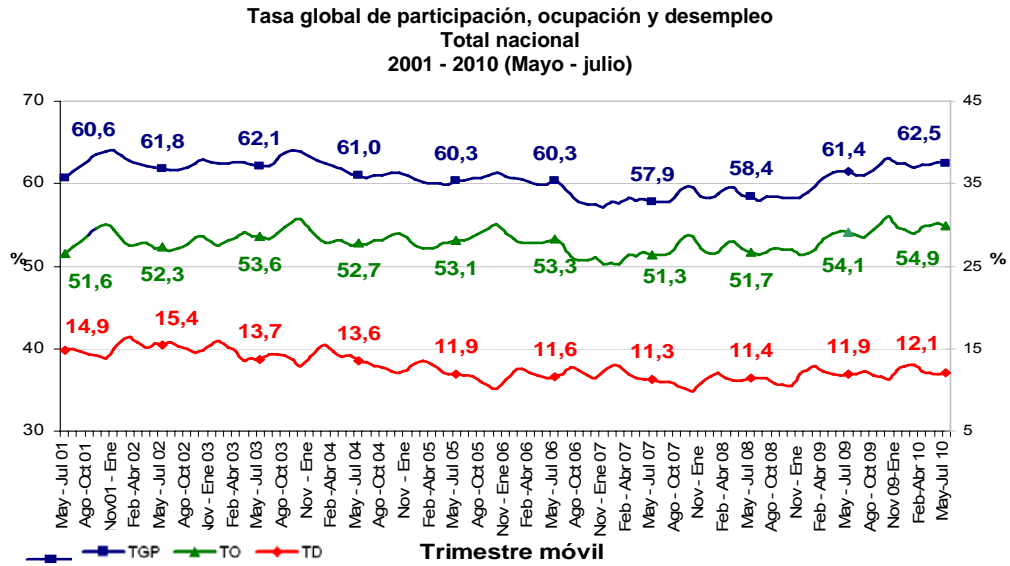
TOTAL 13 AREAS	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Ocupados	9 113	9 394	0,78
Desocupados	1 331	1 513	3,27
Inactivos	5 263	5 535	1,28
Subempleados subjetivos	3 421	3 687	1,91
Subempleados Objetivos	1 450	1 639	3,13

Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrales

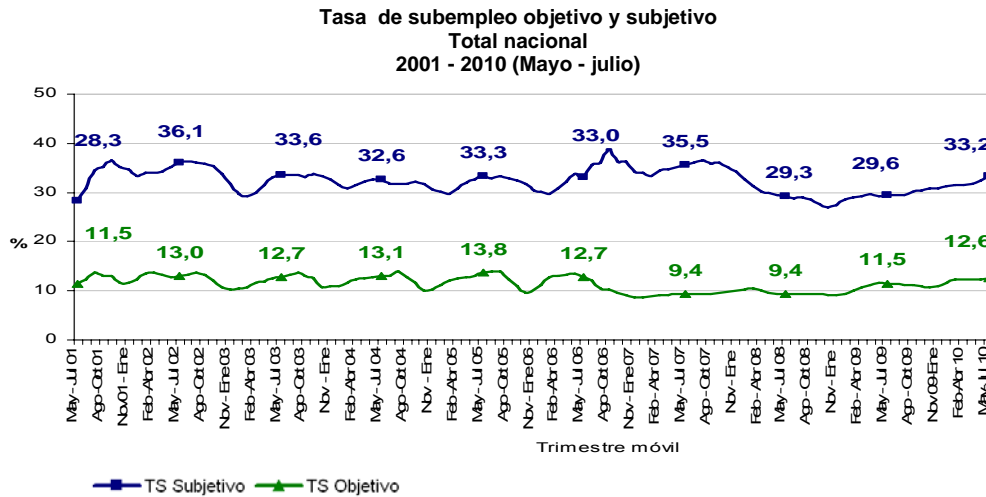
## 2. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL TRIMESTRE MAYO - JULIO 2010

### Total nacional

En el trimestre móvil mayo – julio de 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 62,5%, lo que significó un aumento de 1,1 puntos porcentuales frente al trimestre móvil de 2009 (61,4%); la tasa de ocupación fue 54,9%, superior en 0,8 puntos porcentuales frente al mismo período del año anterior (54,1%); la tasa de desempleo fue 12,1%<sup>3</sup>.



La tasa de subempleo objetivo fue 12,6% y la tasa de subempleo subjetivo 33,2%.



El subempleo subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. El subempleo objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

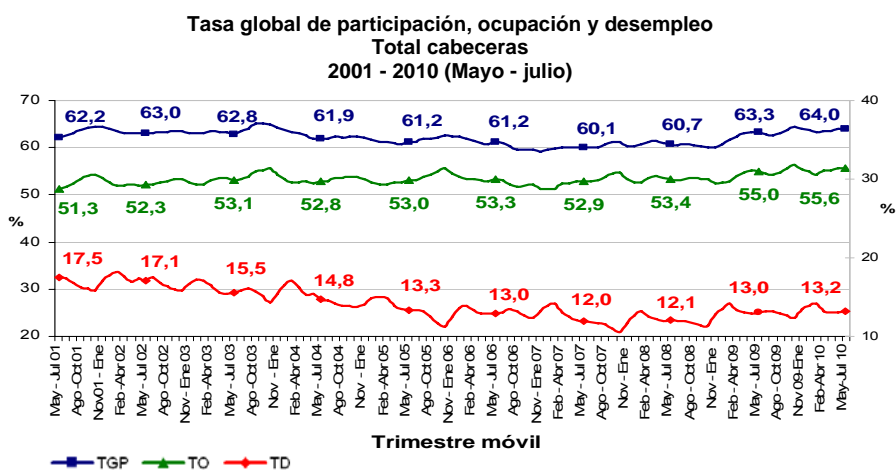
3

TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	No	11,7	12,5	1,57
TO	Si	54,5	55,3	0,40
TGP	Si	62,1	62,9	0,34

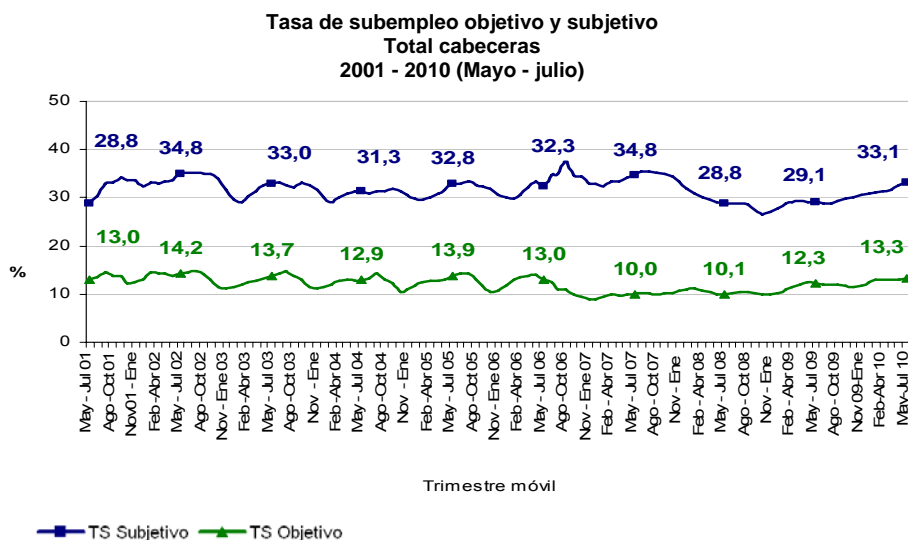


## Total cabeceras

En el trimestre móvil mayo – julio de 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 64,0%, lo que significó un aumento de 0,7 puntos porcentuales frente al mismo período del año anterior (63,3%). La tasa de ocupación se ubicó en 55,6%, superior en 0,6 puntos porcentuales con respecto al mismo período del año anterior (55,0%). La tasa de desempleo fue 13,2%<sup>4</sup>.



La tasa de subempleo objetivo fue 13,3% y la tasa de subempleo subjetivo 33,1%.



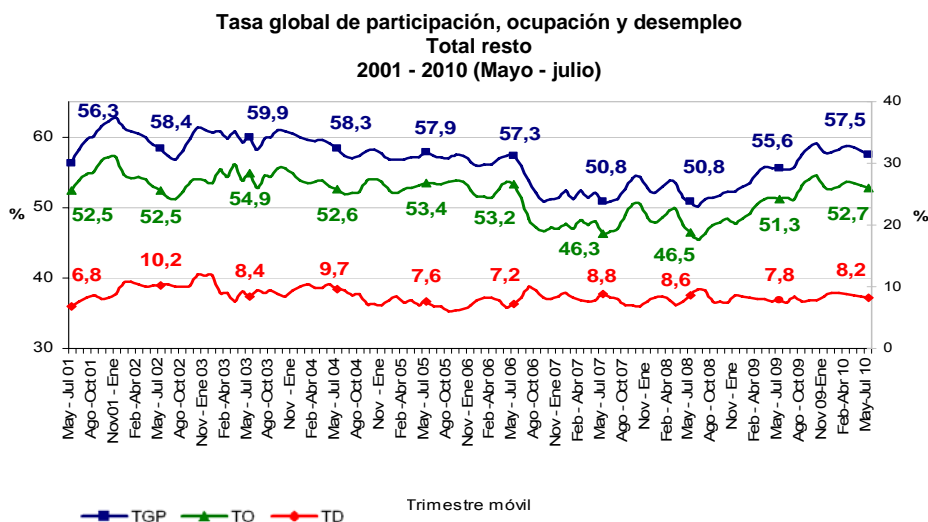
El subempleo subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. - El subempleo objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

4

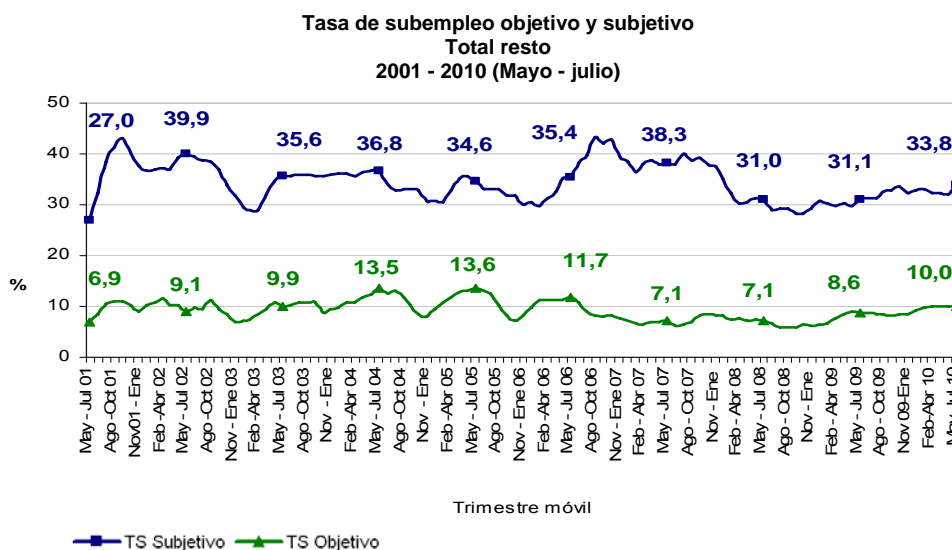
CABECERA	Variación estadísticamente significativa	Límite		Error
		Inferior	Superior	Relativo %
TD	No	12,8	13,6	1,61
TO	No	55,1	56,0	0,40
TGP	Si	63,6	64,4	0,33

## Total resto

En el trimestre móvil mayo - julio de 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 57,5%, la tasa de ocupación 52,7%, y la tasa de desempleo 8,2%<sup>5</sup>.



La tasa de subempleo objetivo fue 10,0% y la tasa de subempleo subjetivo 33,8%.



El subempleo subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. El subempleo objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio

5

RESTO	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
		Inferior	Superior	Relativo %
TD	No	7,5	8,9	4,26
TO	Si	51,8	53,7	0,89
TGP	Si	56,5	58,4	0,83





## Poblaciones

En el trimestre móvil mayo – julio de 2010 para el total nacional, la población ocupada fue 19 046 miles de personas, la población desocupada 2 625 miles de personas y la población inactiva 13 023 miles de personas.

En las cabeceras, el total de ocupados fue 14 732 miles de personas, la población desocupada 2 239 miles de personas y la población inactiva 9 543 miles de personas. En el resto se registraron 4 314 miles de ocupados, 386 mil desocupados y 3 480 miles de inactivos.

**Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada**  
Total nacional, cabeceras y resto  
2009 - 2010 (Mayo - julio)

Población Total Nacional	Mayo - Julio		Variación	
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	18 489	19 046	557	3,0
Desocupados	2 494	2 625	131	5,3
Inactivos	13 166	13 023	-143	-1,1
Subempleados Subjetivos	6 204	7 201	997	16,1
Subempleados Objetivos	2 411	2 733	322	13,3

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

Población Cabeceras	Mayo - Julio		Variación	
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	14 323	14 732	409	2,9
Desocupados	2 141	2 239	98	4,6
Inactivos	9 557	9 543	-13	-0,1
Subempleados Subjetivos	4 797	5 612	815	17,0
Subempleados Objetivos	2 021	2 264	243	12,0

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

Población Resto	Mayo - Julio		Variación	
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	4 166	4 314	148	3,6
Desocupados	353	386	33	9,5
Inactivos	3 609	3 480	-129	-3,6
Subempleados Subjetivos	1 407	1 589	182	12,9
Subempleados Objetivos	390	469	79	20,3

Fuente: DANE; GEIH

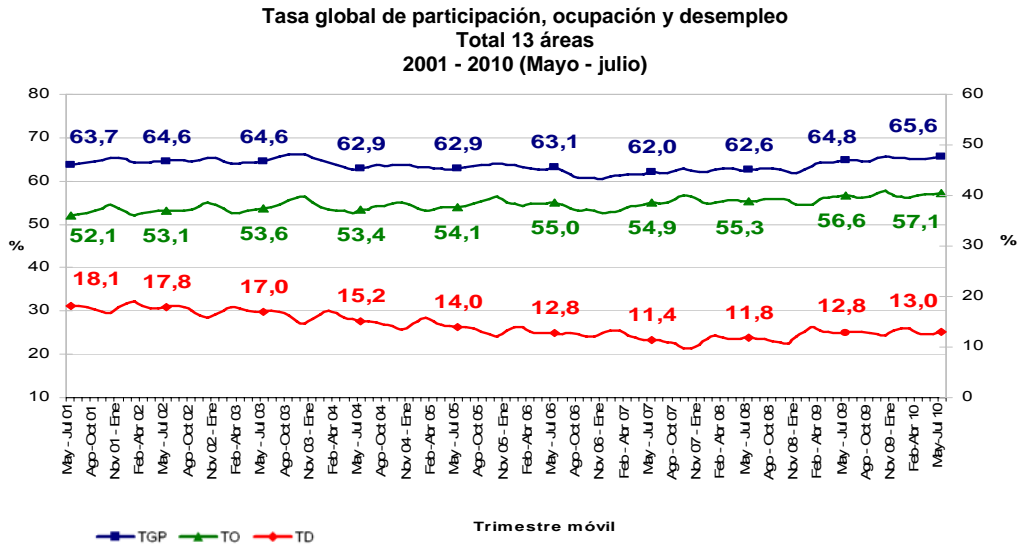
Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

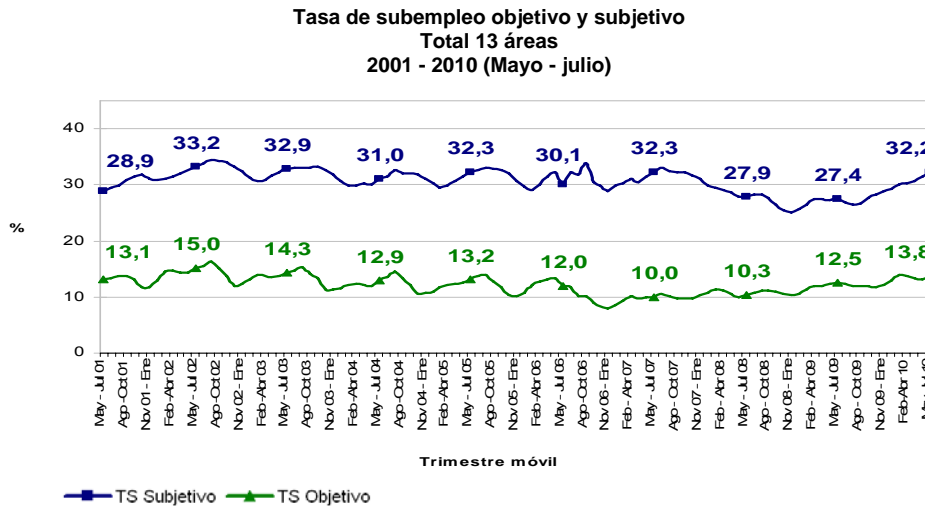
**Total 13 áreas**

En el trimestre móvil mayo – julio de 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 65,6%, superior en 0,8 puntos porcentuales frente a la registrada en el mismo período del año anterior (64,8%).

La tasa de ocupación se ubicó en 57,1%, aumentando 0,5 puntos porcentuales frente al mismo período de 2009 (56,6%); la tasa de desempleo fue 13,0%<sup>6</sup>.



Para el mismo período, la tasa de subempleo objetivo fue 13,8% y la tasa de subempleo subjetivo 32,2%.



El subempleo subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias.  
El subempleo objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

TOTAL 13 AREAS	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	No	12,5	13,4	1,85
TO	No	56,6	57,6	0,45
TGP	Si	65,2	66,1	0,36

<sup>6</sup>



## Poblaciones

En las 13 áreas durante el trimestre móvil mayo – julio de 2010 la población ocupada fue 9 170 miles de personas, la población desocupada fue 1 366 miles de personas y la población inactiva fue 5 515 miles de personas.

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada  
Total 13 áreas  
Mayo - julio (2009 – 2010)

Población Total 13 áreas	Mayo - Julio		Variación	
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	8 920	9 170	250	2,8
Desocupados	1 305	1 366	61	4,7
Inactivos	5 548	5 515	-32	-0,6
Subempleados Subjetivos	2 799	3 394	595	21,3
Subempleados Objetivos	1 276	1 454	178	14,0

Fuente: DANE; GEH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

## INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LAS 24 CIUDADES<sup>7</sup> Y ÁREAS METROPOLITANAS TRIMESTRE MAYO - JULIO DE 2010

En el trimestre móvil mayo – julio de 2010, las ciudades que registraron las mayores tasas de desempleo fueron:

1. Pereira: Tasa de desempleo 20,6%; tasa global de participación 65,0%; tasa de ocupación 51,6%; tasa de subempleo subjetivo 31,0% y tasa de subempleo objetivo 12,0%.
2. Popayán: Tasa de desempleo 18,6%; tasa global de participación 59,3%; tasa de ocupación 48,3%; tasa de subempleo subjetivo 35,4% y tasa de subempleo objetivo 16,8%.
3. Armenia: Tasa de desempleo 17,7%; tasa global de participación 59,6%; tasa de ocupación 49,0%; tasa de subempleo subjetivo 25,6% y tasa de subempleo objetivo 12,1%.

Las ciudades que presentaron las menores tasas de desempleo, fueron:

1. Riohacha: Tasa de desempleo 10,7%; tasa global de participación 66,8%; tasa de ocupación 59,6%; tasa de subempleo subjetivo 45,4% y tasa de subempleo objetivo 20,6%.
2. Santa Marta: Tasa de desempleo 9,9%; tasa global de participación 60,9%; tasa de ocupación 54,9%; tasa de subempleo subjetivo 28,7% y tasa de subempleo objetivo 9,9%.
3. Barranquilla: Tasa de desempleo 8,8%; tasa global de participación 55,9%; tasa de ocupación 51,0%; tasa de subempleo subjetivo 16,7% y tasa de subempleo objetivo 7,2%.

<sup>7</sup> Corresponde a las 23 ciudades y áreas metropolitanas y la ciudad de San Andrés. Según la ley 1de 1972, San Andrés fue suprimido como municipio; no obstante para fines estadísticos se toma en cuenta como ciudad.

Tasa global de participación, ocupación, subempleo subjetivo, subempleo objetivo y desempleo  
Total 24 ciudades y áreas metropolitanas<sup>8 (p)</sup>  
Mayo - julio de 2010

DOMINIO	TGP	TO	TS (subj)	TS (obj)	TD	
<b>Mayo - Julio de 2010</b>						
Pereira	65,0	51,6	31,0	12,0	20,6	<
Popayán	59,3	48,3	35,4	16,8	18,6	<
Armenia	59,6	49,0	25,6	12,1	17,7	>
Ibagué	66,5	55,4	35,2	15,8	16,6	>
Manizales	59,0	49,2	25,9	12,4	16,6	>
Pasto	66,3	55,7	36,5	18,8	15,9	<
Cali	68,5	58,2	40,3	17,4	15,1	>
Quibdó	59,2	50,4	19,0	4,0	14,9	<
Montería	69,1	59,0	30,7	15,0	14,6	<
Medellín	64,0	54,8	30,6	13,4	14,4	<
Florencia	57,2	49,2	20,1	6,7	14,1	>
Tunja	61,7	53,5	27,5	11,6	13,3	<
Cúcuta	63,2	54,9	35,0	12,5	13,1	>
<b>Total 24 ciudades</b>	<b>65,1</b>	<b>56,7</b>	<b>32,1</b>	<b>13,6</b>	<b>13,0</b>	>
<b>Total 13 áreas</b>	<b>65,6</b>	<b>57,1</b>	<b>32,2</b>	<b>13,8</b>	<b>13,0</b>	>
Villavicencio	64,1	56,0	25,6	12,8	12,6	>
Neiva	63,8	55,8	37,1	15,0	12,5	<
Cartagena	57,1	50,1	27,4	14,6	12,3	<
Bogotá, D.C.	68,4	60,4	32,9	14,0	11,6	>
Valledupar	61,8	54,7	26,3	10,9	11,5	>
San Andrés	64,6	57,6	5,6	3,9	10,9	<
Sincelejo	56,5	50,4	43,9	12,1	10,8	<
Bucaramanga	72,1	64,3	39,1	14,0	10,8	>
Riohacha	66,8	59,6	45,4	20,6	10,7	<
Santa Marta	60,9	54,9	28,7	9,9	9,9	<
Barranquilla	55,9	51,0	16,7	7,2	8,8	<

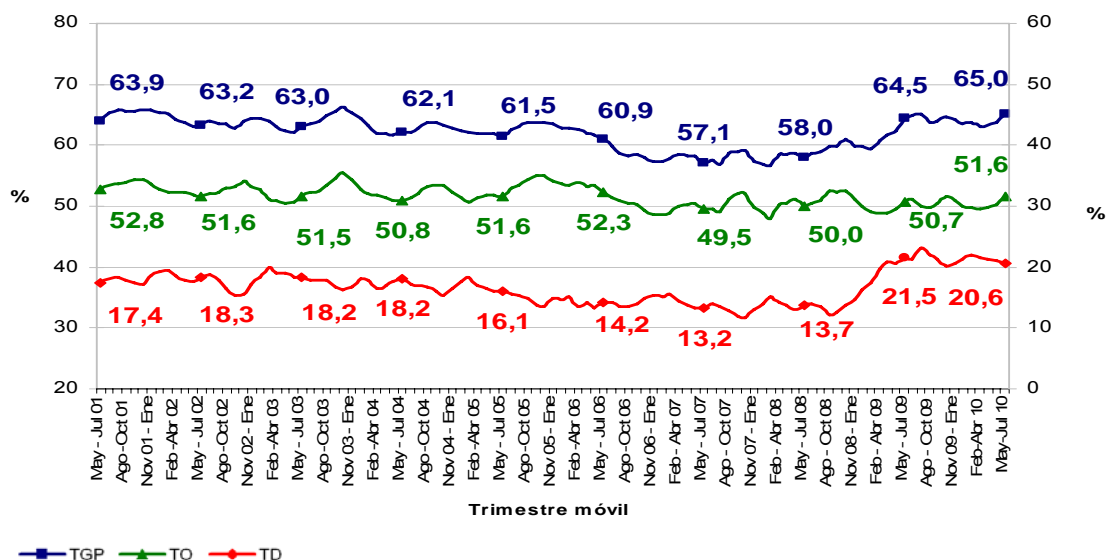
Fuente: GEIH

<sup>(p)</sup> Resultados preliminares.

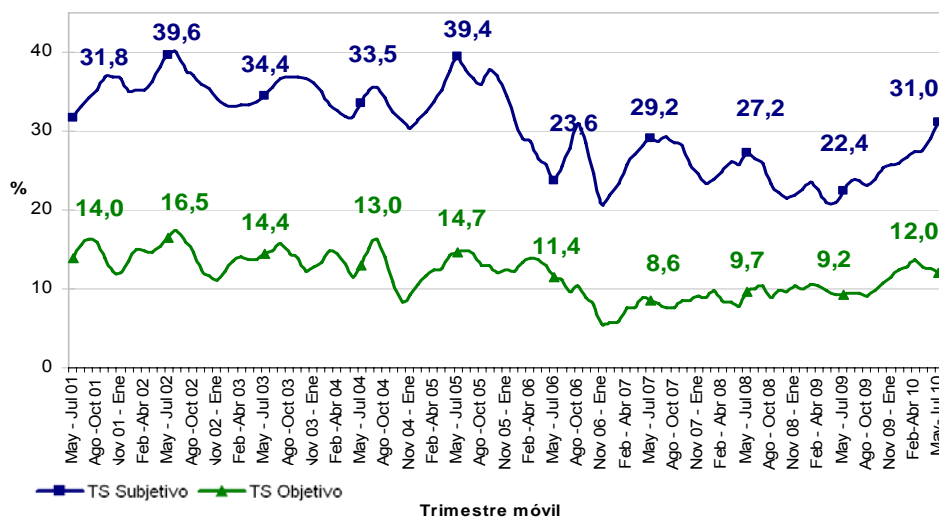
< > : Variación de la TD frente al trimestre móvil del año anterior.

<sup>8</sup> Idem.

Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Pereira<sup>9</sup>  
2001- 2010 (Mayo - julio)



Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Pereira  
2001- 2010 (Mayo - julio)

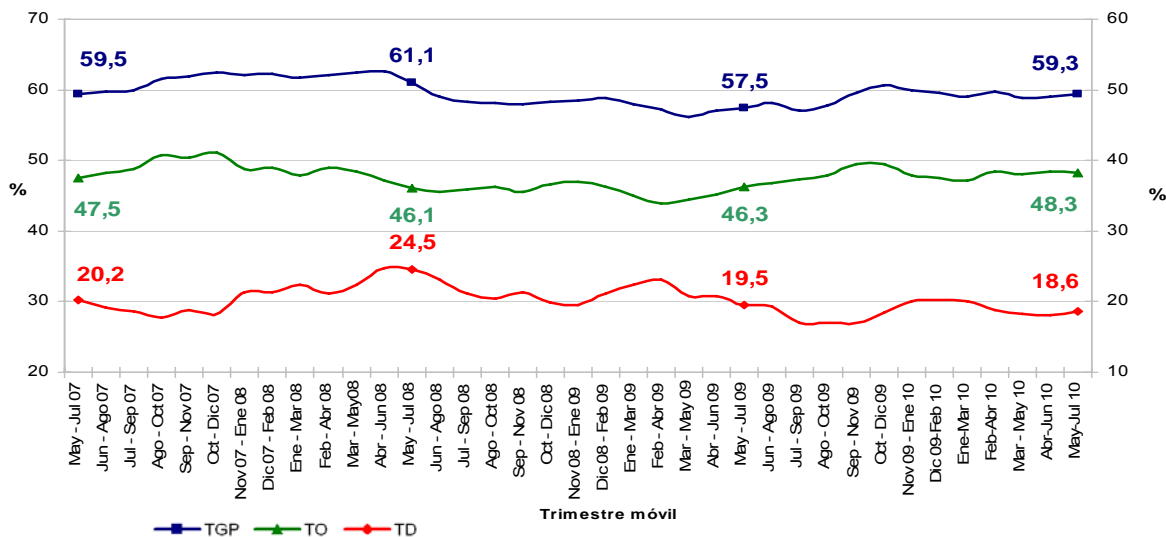


9

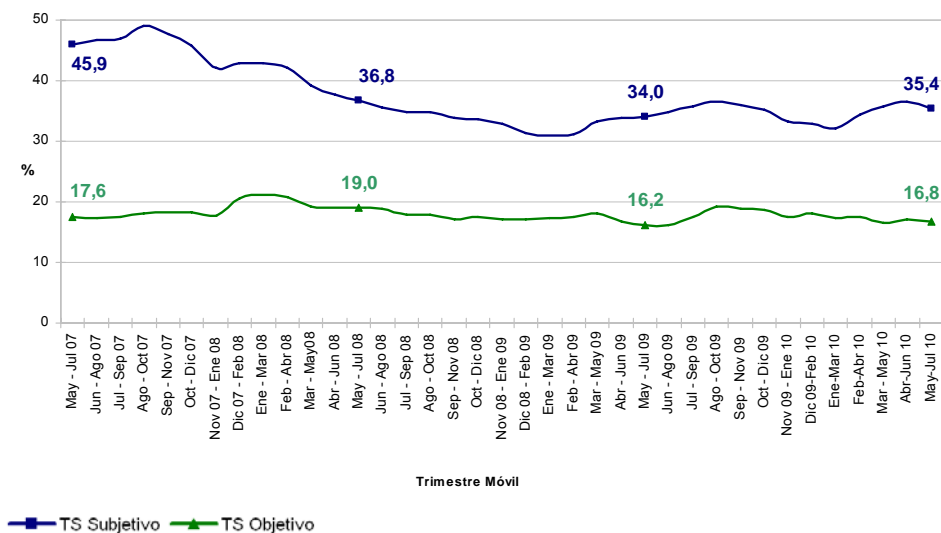
PEREIRA A.M.	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	19,1	22,1	3,8
TO	No	50,3	53,0	1,3
TGP	No	63,7	66,3	1,0

Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrales

Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Popayán<sup>10</sup>  
2007- 2010 (Mayo - julio)



Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Popayán  
2007- 2010 (Mayo - julio)

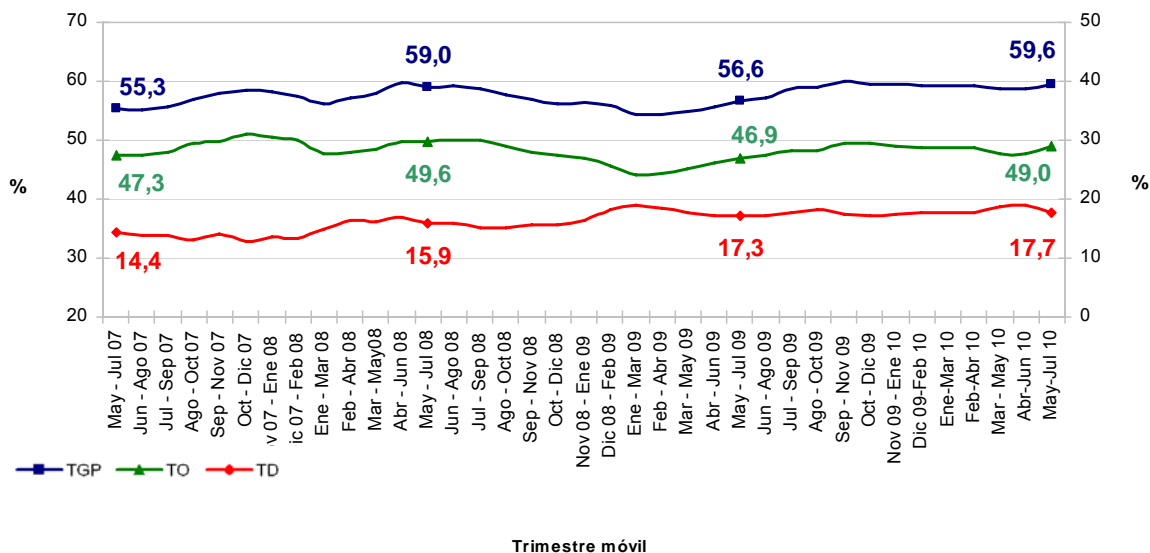


10

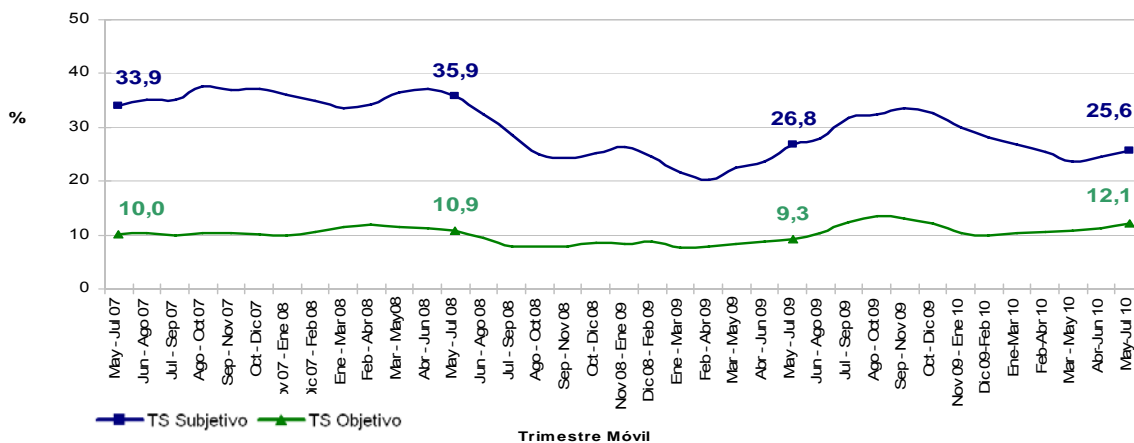
POPAYAN	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	17,2	20,1	4,0
TO	No	46,9	49,7	1,5
TGP	No	58,1	60,6	1,1

Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrales

**Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Armenia<sup>11</sup>  
2007- 2010 (Mayo - julio)**



**Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Armenia  
2007- 2010 (Mayo - julio)**

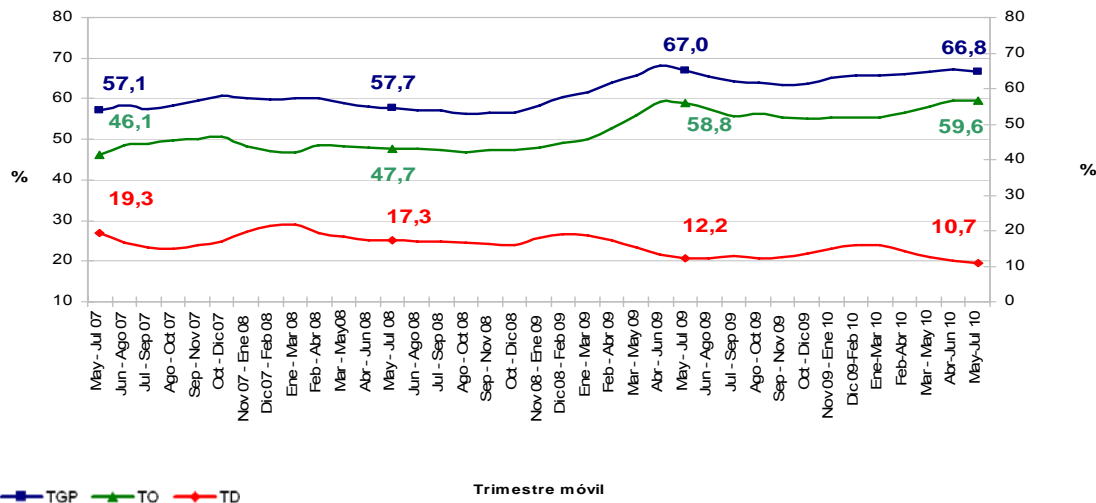


11

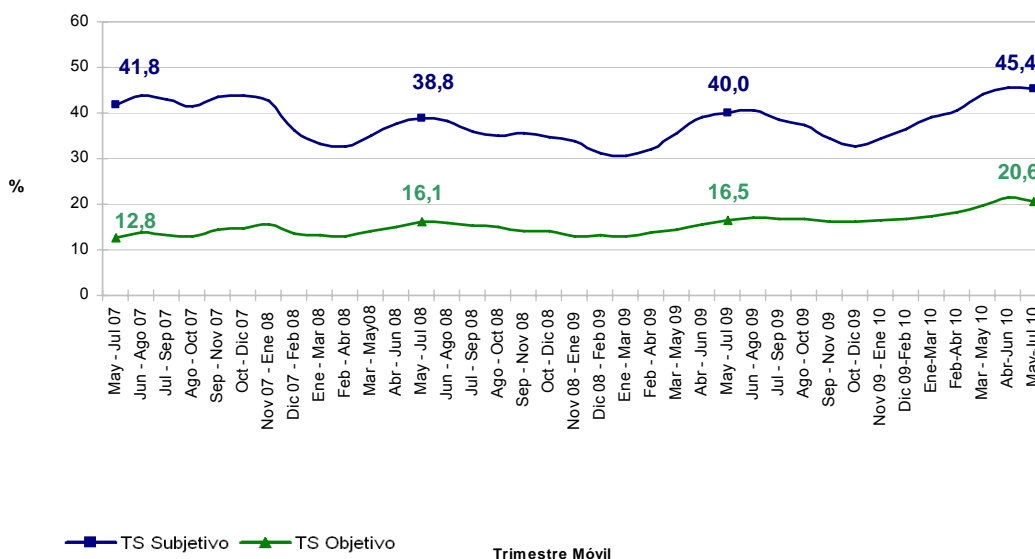
ARMENIA	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	15,9	19,4	5,1
TO	Si	47,6	50,4	1,5
TGP	Si	58,2	60,9	1,2

Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrales

**Tasa global de participación, ocupación y desempleo**  
**Riohacha<sup>12</sup>**  
**2007-2010 (Mayo - julio)**



**Tasa de subempleo objetivo y subjetivo**  
**Riohacha**  
**2007-2010 (Mayo - julio)**



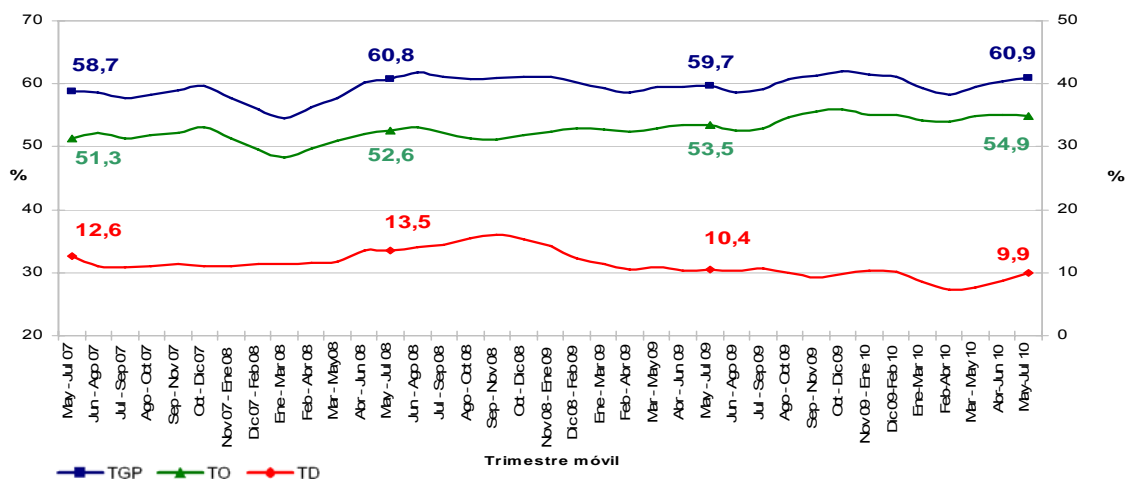
12

RIOACHA	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	9,6	11,9	5,5
TO	No	58,2	61,0	1,2
TGP	No	65,3	68,2	1,1

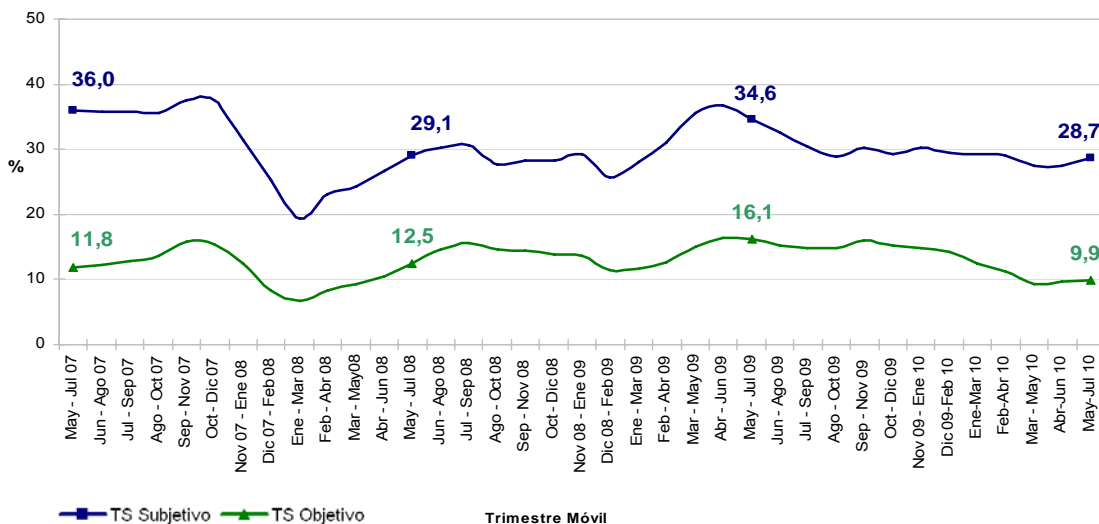
Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrales



**Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Santa Marta<sup>13</sup>  
2007- 2010 (Mayo - julio)**



**Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Santa Marta  
2007- 2010 (Mayo - julio)**

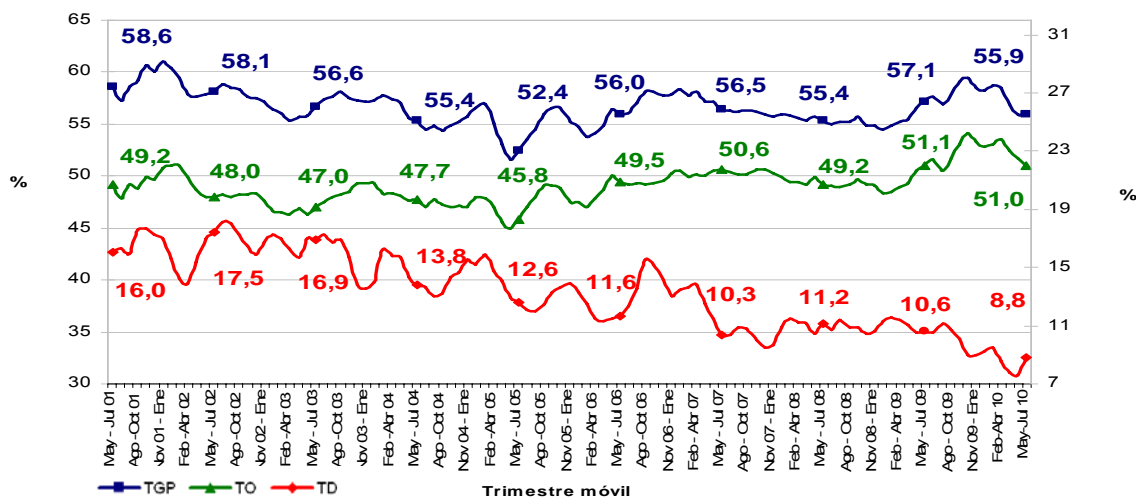


13

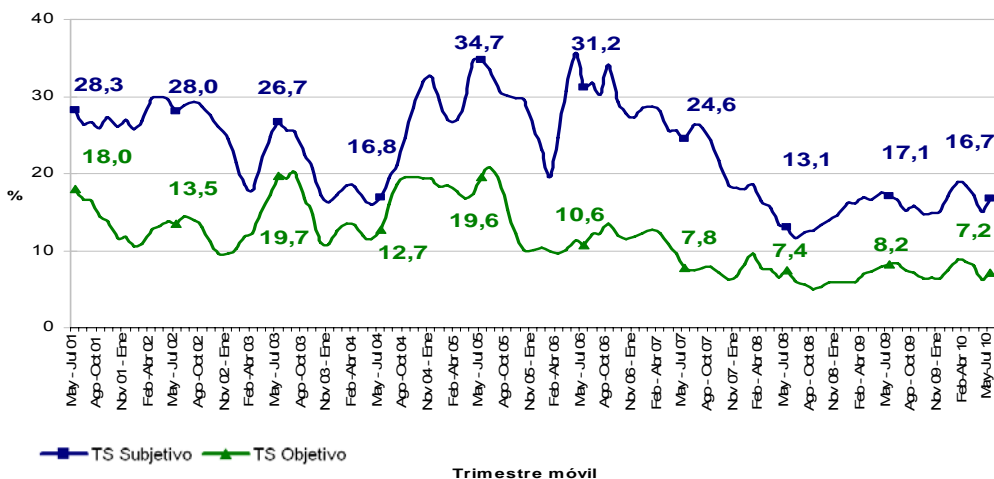
SANTA MARTA	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	8,9	10,9	5,0
TO	No	53,6	56,1	1,2
TGP	No	59,7	62,1	1,0

Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrales

Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Barranquilla<sup>14</sup>  
2001- 2010 (Mayo - julio)



Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Barranquilla  
2001- 2010 (Mayo - julio)



14

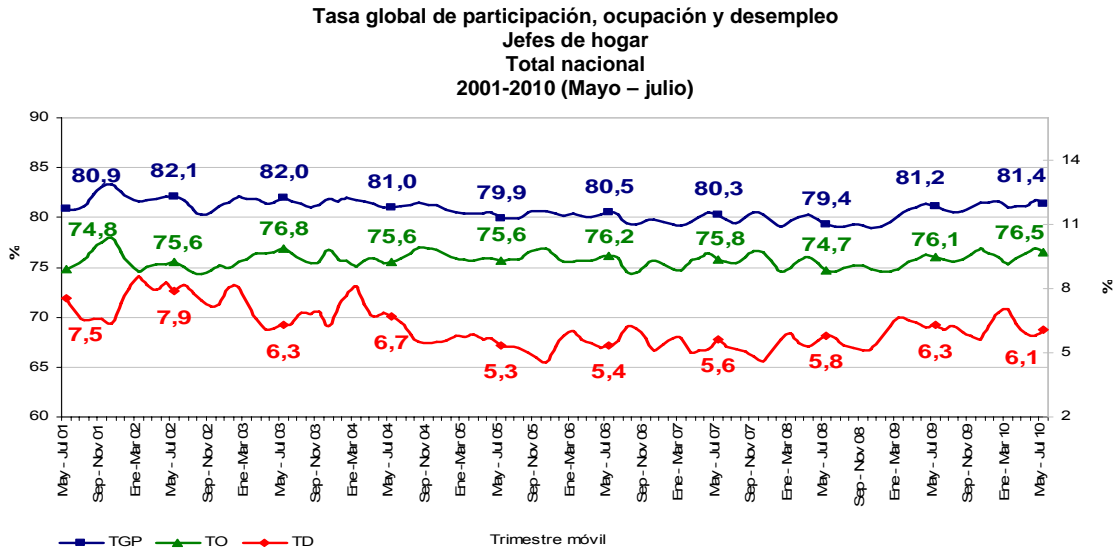
BARRANQUILLA A.M.	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	Si	7,9	9,8	5,5
TO	No	49,9	52,1	1,1
TGP	No	54,8	57,0	1,0

Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrales

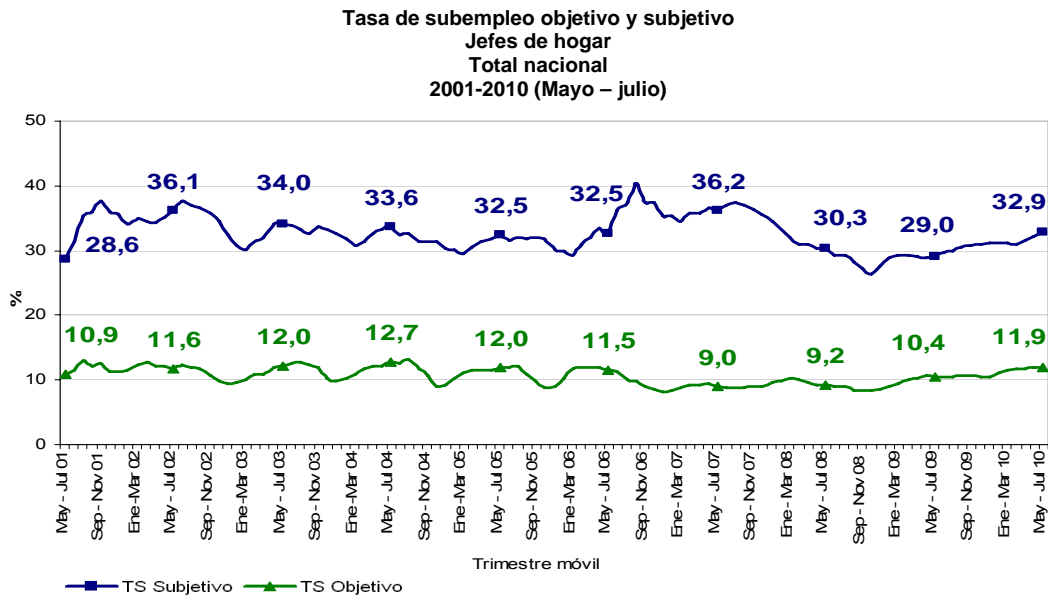
### 3. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LOS JEFES DE HOGAR TRIMESTRE MÓVIL MAYO - JULIO 2010

#### Total nacional

La tasa global de participación de los jefes de hogar para el trimestre móvil mayo – julio de 2010 fue 81,4%, la tasa de ocupación 76,5% y la tasa de desempleo 6,1%.

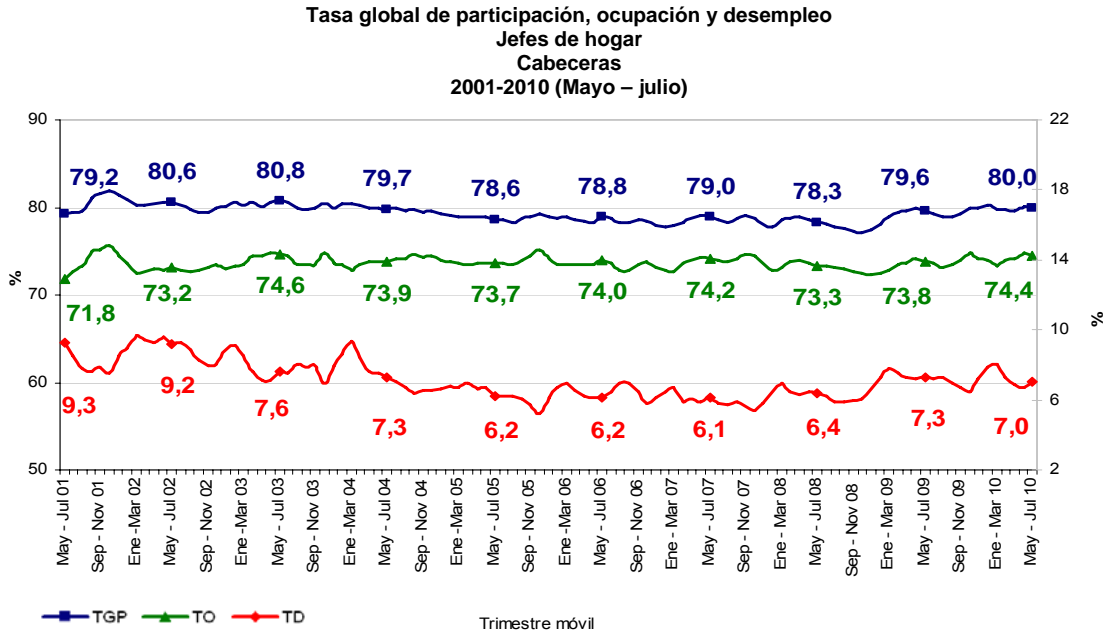


La tasa de subempleo objetivo fue 11,9% y la tasa de subempleo subjetivo fue 32,9%.

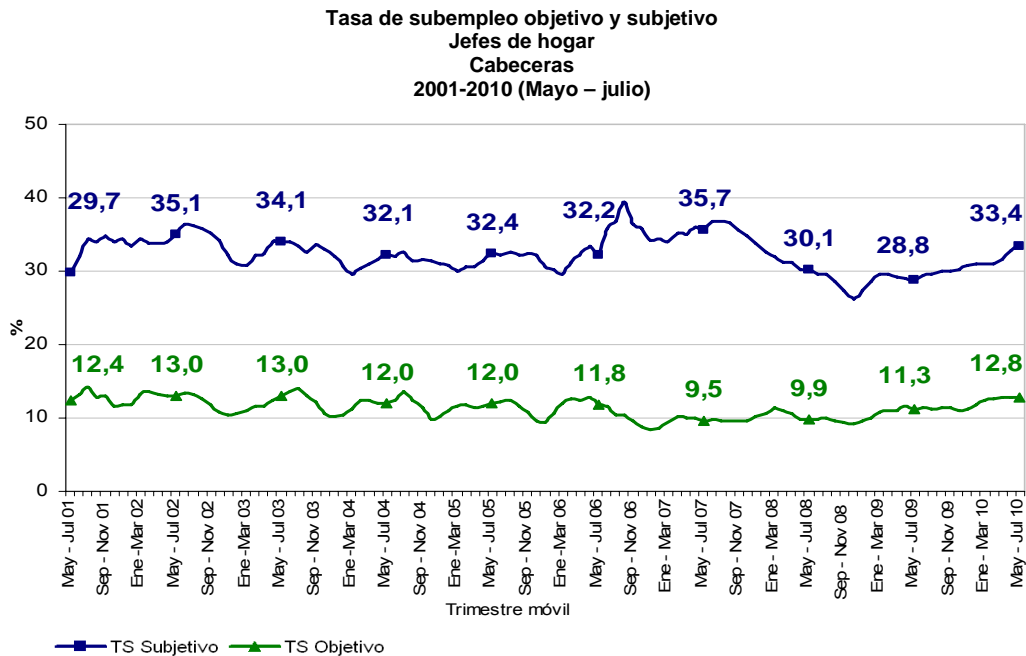


**Total cabeceras**

En el trimestre móvil mayo – julio de 2010 los jefes de hogar presentaron una tasa global de participación de 80,0%, una tasa de ocupación de 74,4% y una tasa de desempleo de 7,0%.

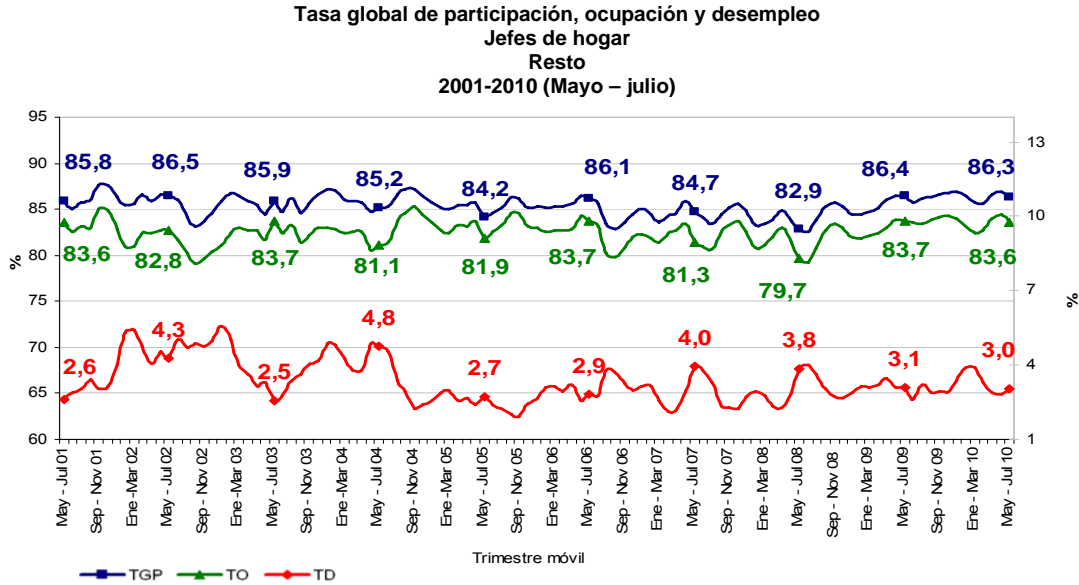


La tasa de subempleo objetivo fue 12,8% y la tasa de subempleo subjetivo 33,4%.

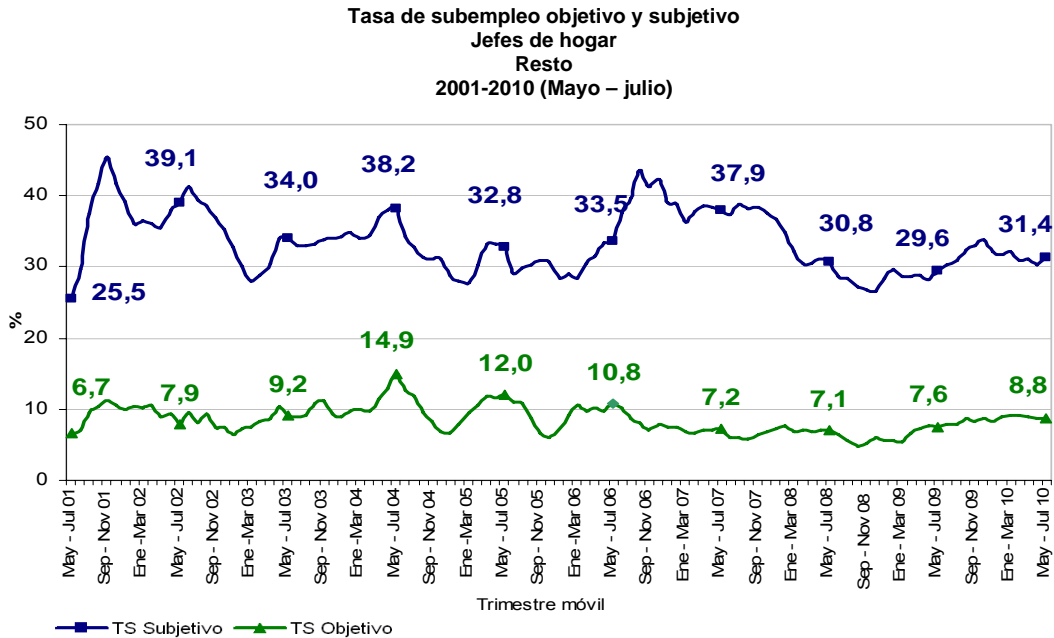


**Total resto**

La tasa global de participación de los jefes de hogar fue 86,3%, la tasa de ocupación 83,6% y la tasa de desempleo 3,0%, para el trimestre móvil mayo – julio de 2010.

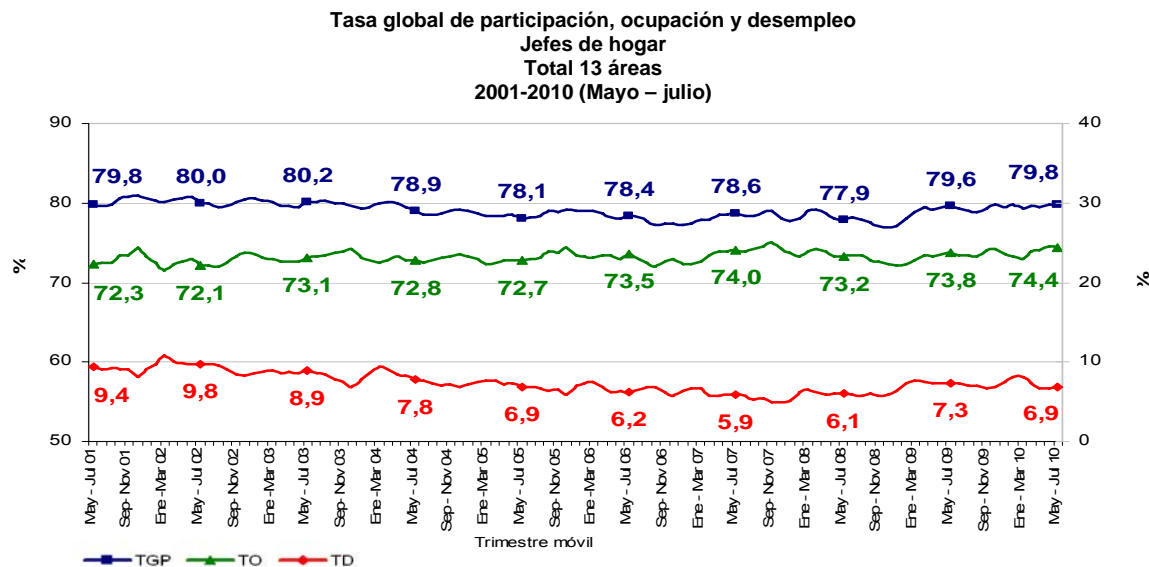


La tasa de subempleo objetivo fue 8,8% y la tasa de subempleo subjetivo 31,4%.

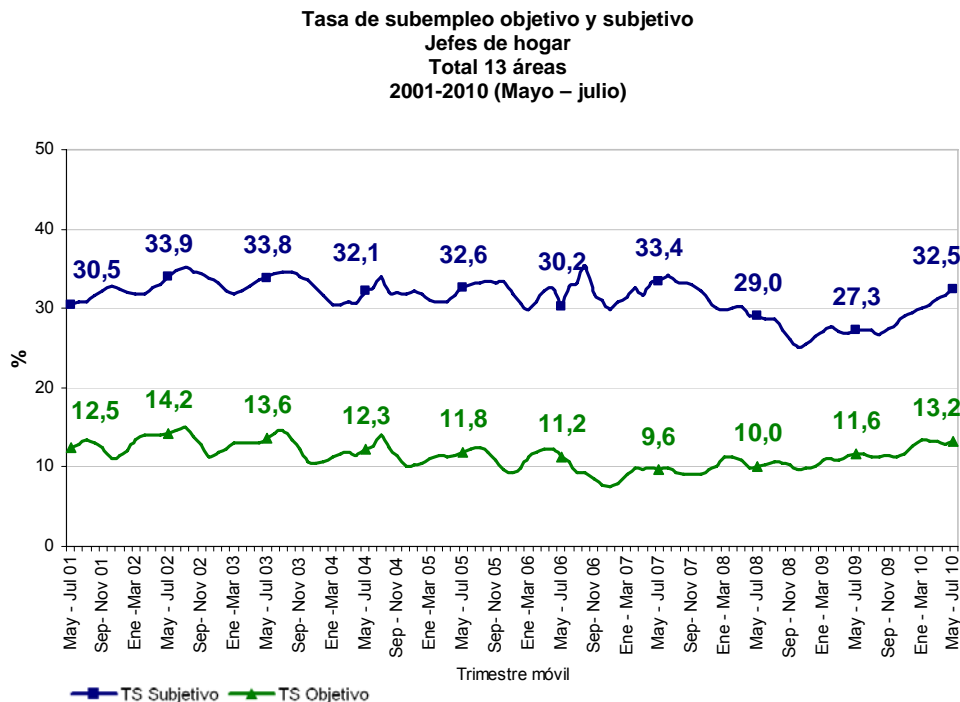


### Total 13 áreas

En el trimestre móvil mayo – julio de 2010 los jefes de hogar presentaron una tasa global de participación de 79,8%, una tasa de ocupación de 74,4% y una tasa de desempleo de 6,9%.



La tasa de subempleo objetivo fue 13,2% y la tasa de subempleo subjetivo 32,5%.



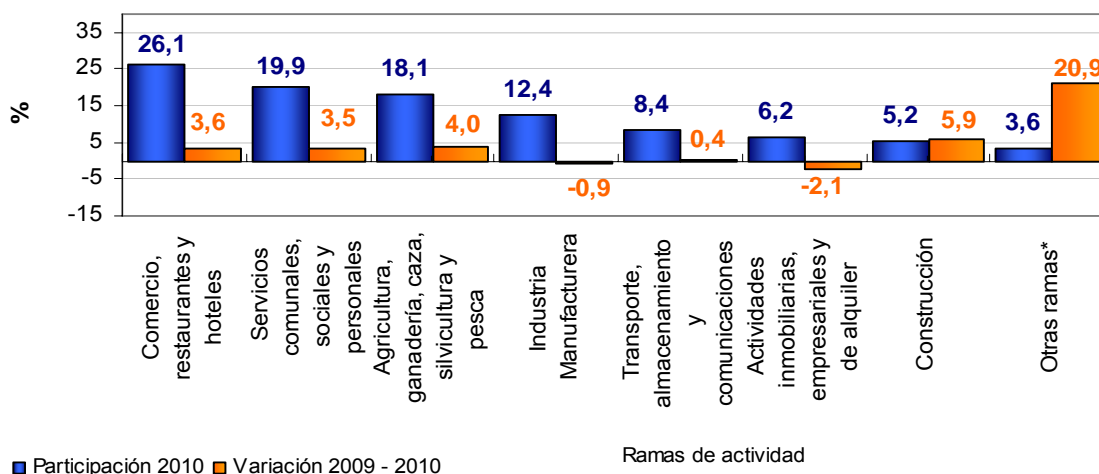
#### 4. COMPORTAMIENTO DEL MERCADO LABORAL TRIMESTRE MÓVIL MAYO - JULIO DE 2010

##### Total nacional

##### Población ocupada según ramas de actividad

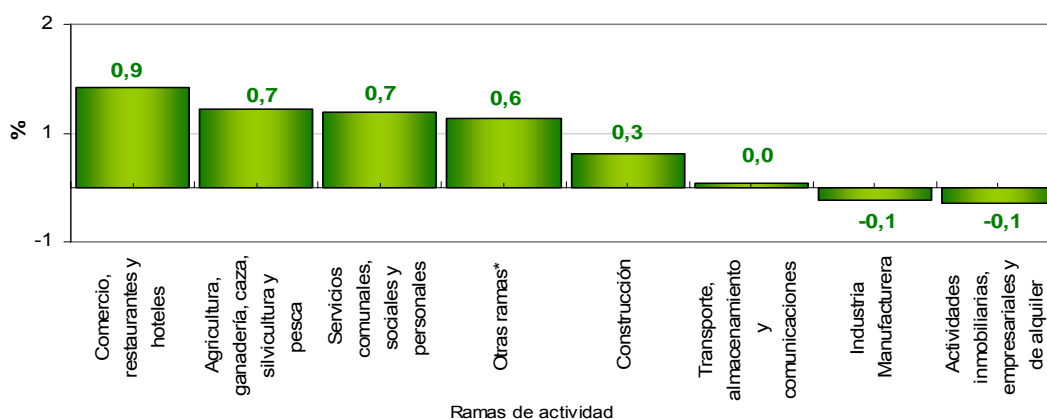
Para el trimestre móvil mayo - julio de 2010, las ramas de actividad económica que concentraron el mayor número de ocupados fueron comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales; y agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca. Estas tres ramas absorbieron 64,1% de la población ocupada.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada según rama de actividad  
Total nacional  
Mayo - julio de 2010



La rama de actividad que más contribuyó al aumento de la ocupación fue comercio, restaurantes y hoteles con 0,9 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad  
Total nacional  
Mayo - julio de 2010

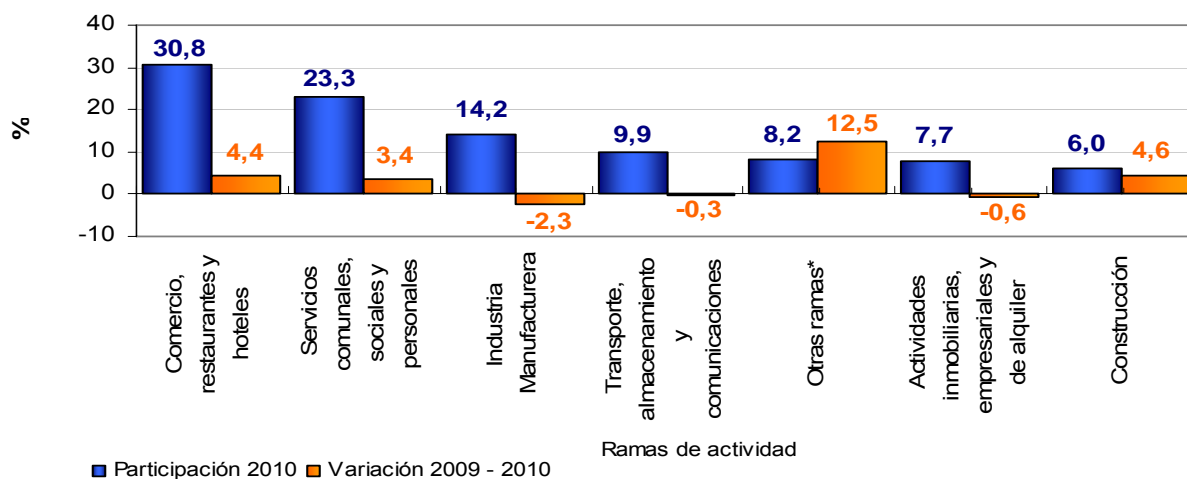


\* Otras ramas: Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera

## Total cabeceras

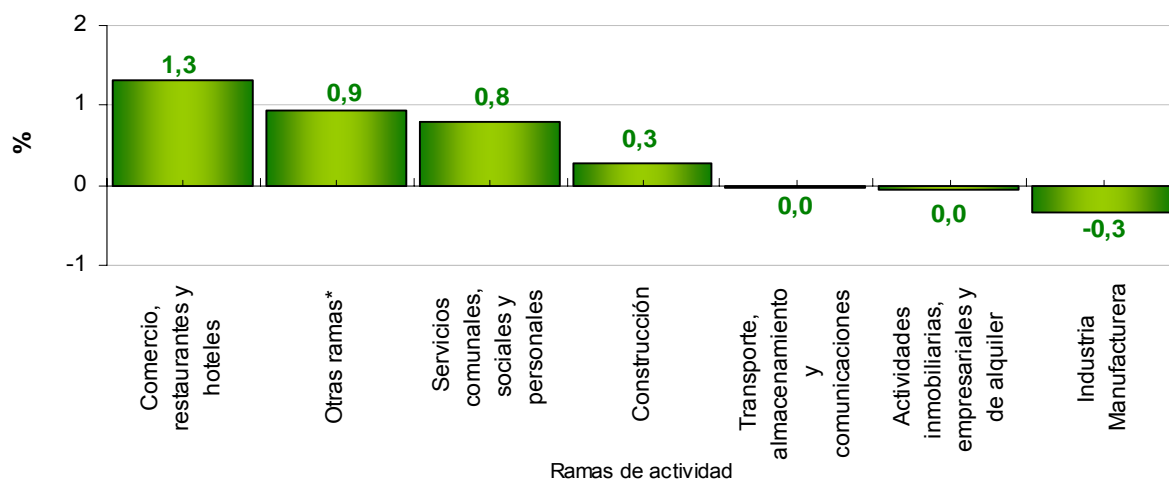
En el trimestre móvil mayo - julio de 2010, 68,3% del empleo se concentraba en las ramas de comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales; e industria manufacturera.

**Distribución porcentual y variación de la población ocupada según rama de actividad  
Cabeceras  
Mayo - julio de 2010**



La rama de actividad que más contribuyó al aumento de la ocupación fue comercio, restaurantes y hoteles con 1,3 puntos porcentuales.

**Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad  
Cabeceras  
Mayo - julio de 2010**



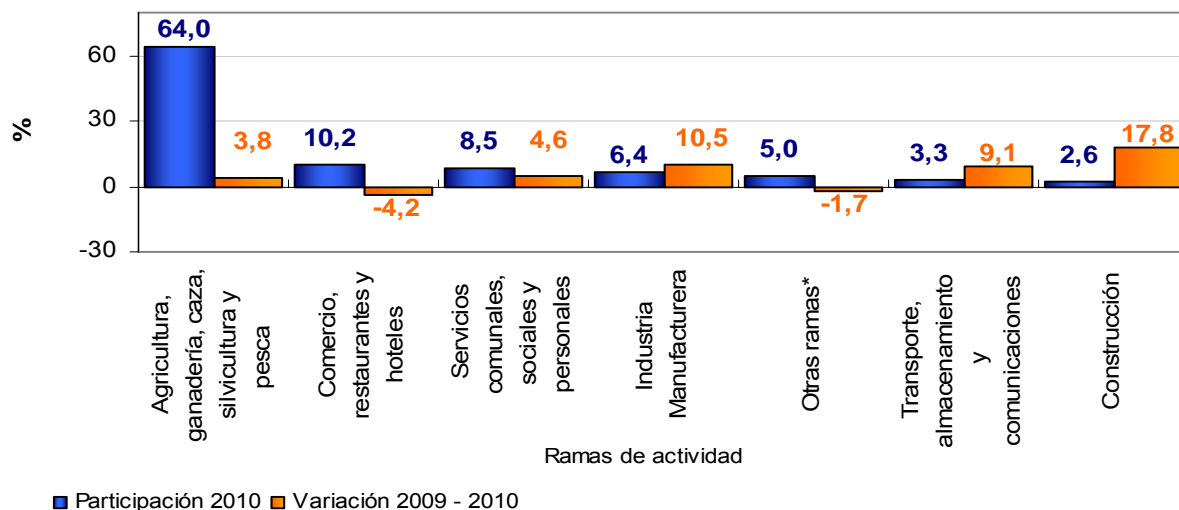
\* Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera



## Total resto

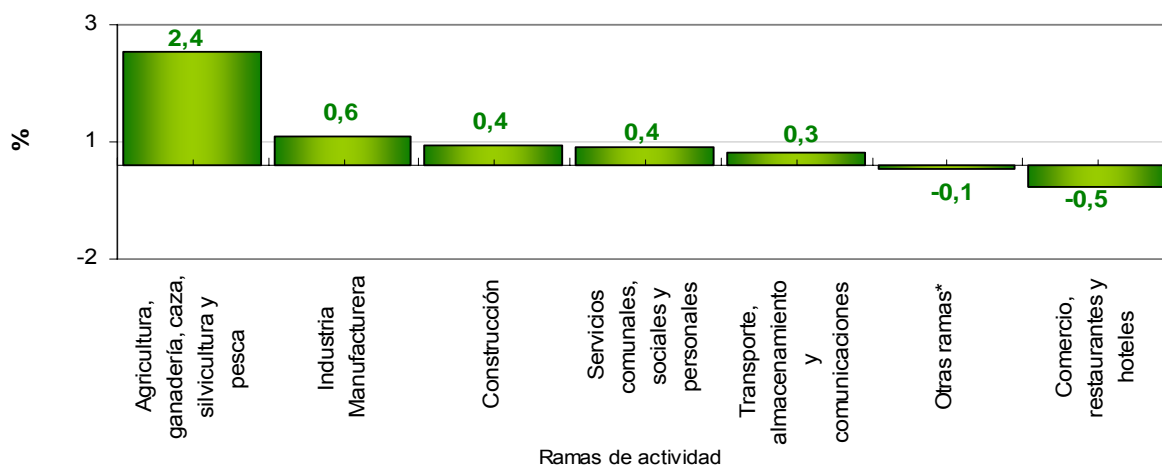
Por ramas de actividad, 64,0% de la población ocupada se encontraba en agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; esta rama aumentó 3,8% frente al trimestre móvil mayo – julio de 2009.

**Distribución porcentual y variación de la población ocupada según rama de actividad**  
Resto  
Mayo - julio de 2010



La rama de actividad que más contribuyó al aumento de la ocupación fue agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 2,4 puntos porcentuales.

**Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad**  
Resto  
Mayo- julio de 2010

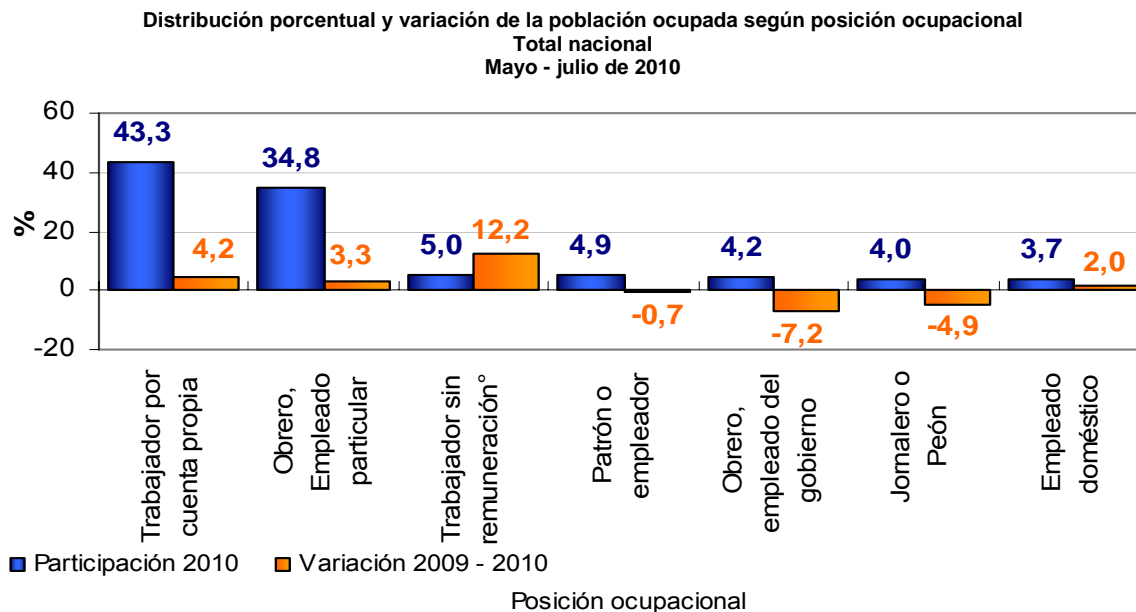


\* Otras ramas: Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua, actividades inmobiliarias e intermediación financiera.

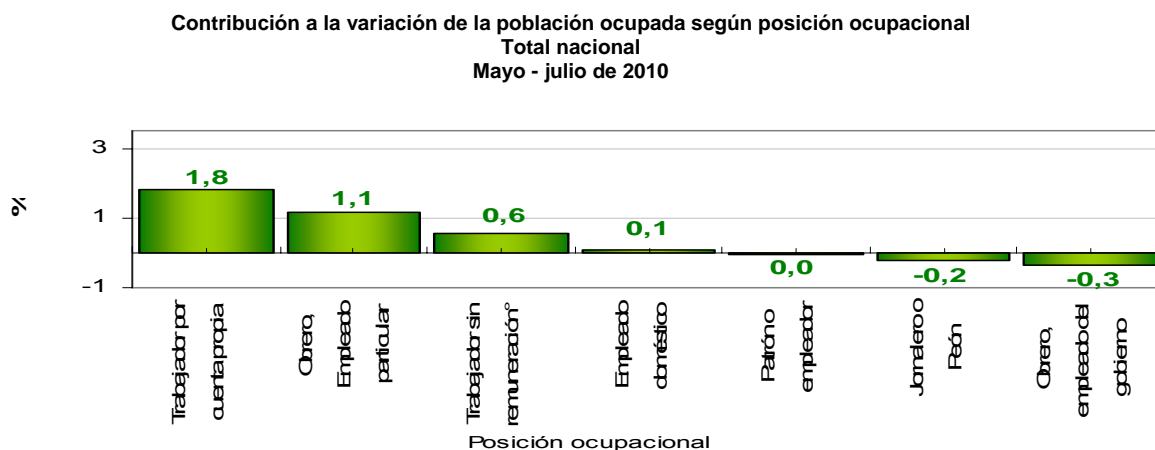
## Población ocupada según posición ocupacional

### Total nacional

El trabajador por cuenta propia y el obrero, empleado particular fueron las posiciones ocupacionales que tuvieron mayor participación a nivel nacional para el trimestre móvil mayo – julio de 2010 con 78,1% de la población ocupada.



La categoría trabajador por cuenta propia contribuyó 1,8 puntos porcentuales a la variación de la población ocupada.

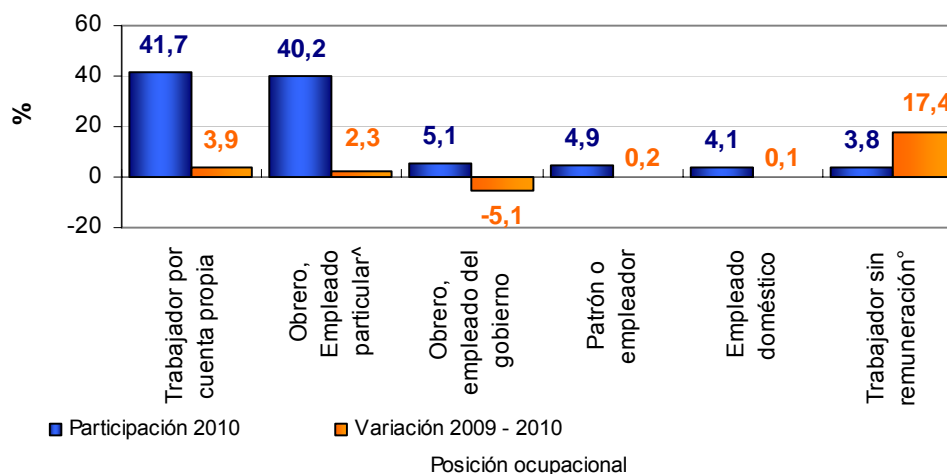


\* Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares

## Total cabeceras

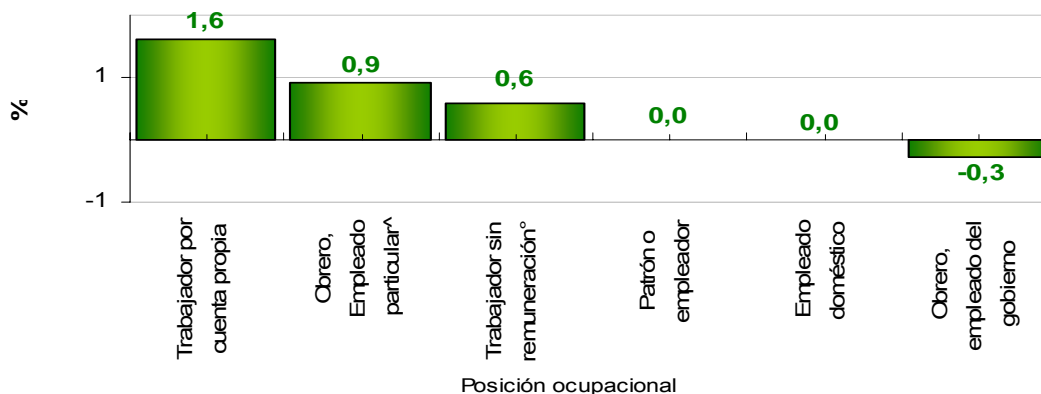
Las posiciones ocupacionales trabajador por cuenta propia; y obrero, empleado particular, fueron las que mayor participación tuvieron en la ocupación (81,9%).

**Distribución porcentual y variación de la población ocupada según posición ocupacional  
Cabeceras  
Mayo – julio de 2010**



La mayor contribución a la variación de la población ocupada en la cabeceras la tuvo la categoría trabajador por cuenta propia (1,6 puntos porcentuales).

**Contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional  
Cabeceras  
Mayo - julio de 2010**

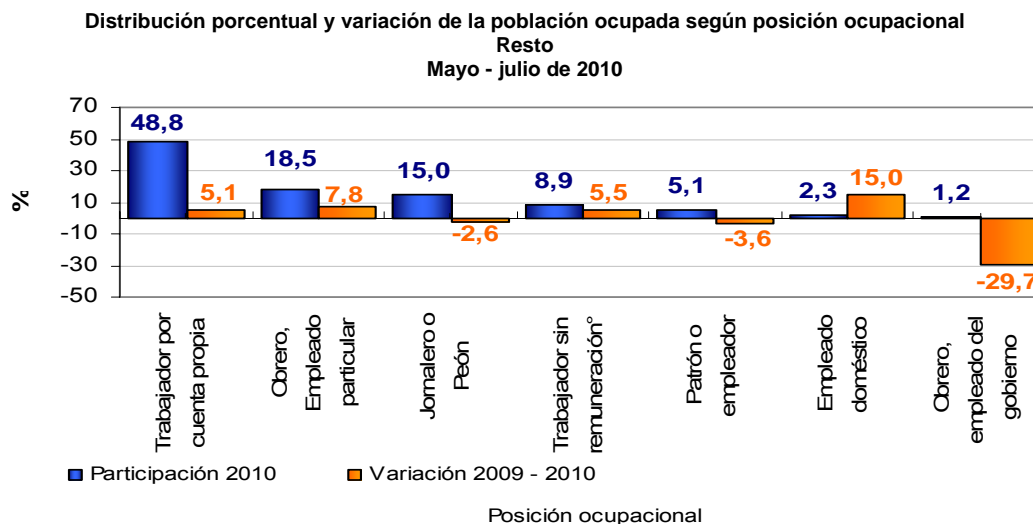


<sup>^</sup>Obrero, empleado particular incluye Jornalero y peón .

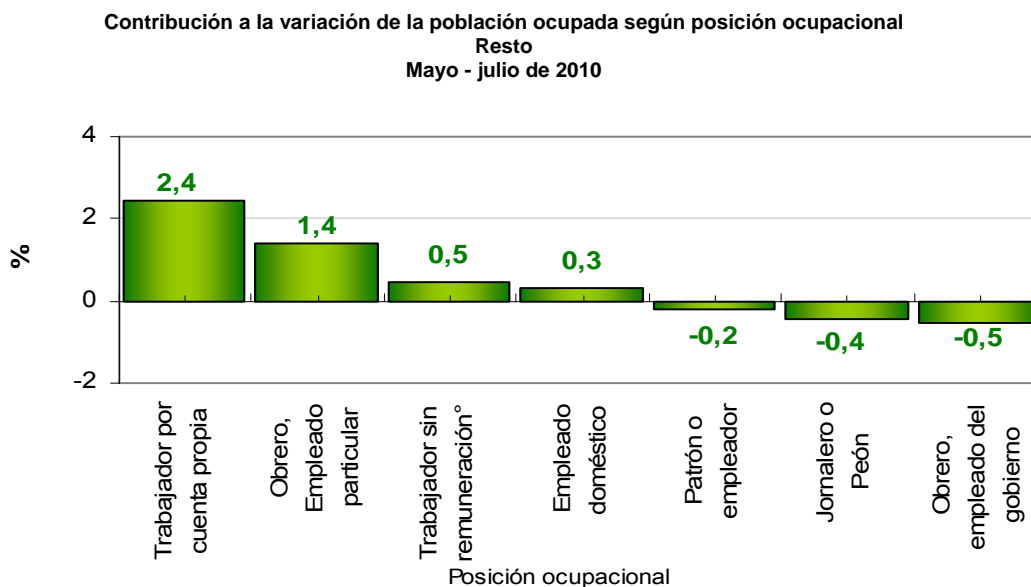
<sup>°</sup> Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares

## Total resto

Las posiciones con mayor participación durante el trimestre móvil mayo – julio de 2010 fueron trabajador por cuenta propia; obrero, empleado particular; y jornalero o peón. Estas tres posiciones absorbieron 82,3% de la población ocupada.



La posición ocupacional trabajador por cuenta propia contribuyó con 2,4 puntos porcentuales a la variación de la población ocupada.



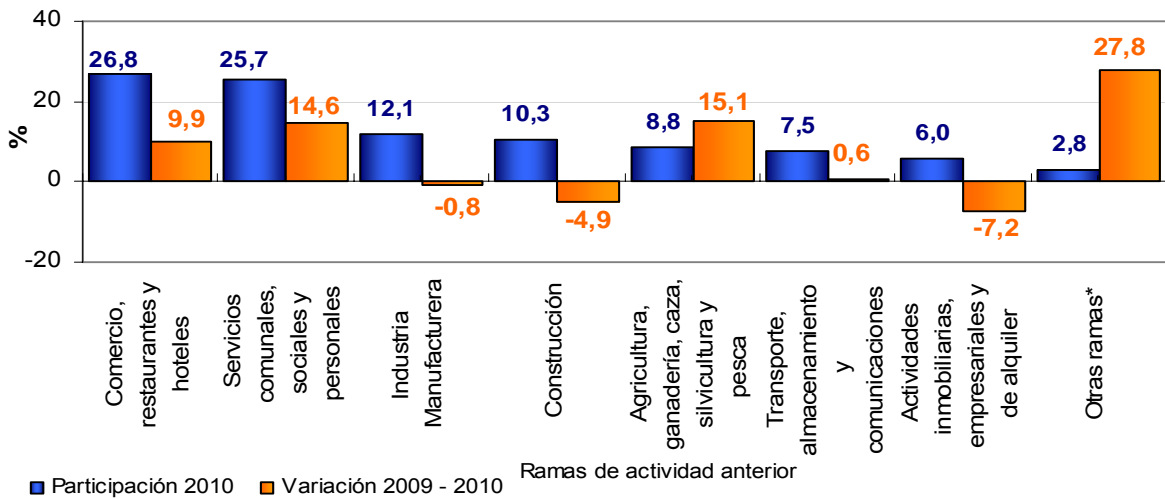
<sup>o</sup> Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares

## Desocupados (cesantes)

### Total nacional

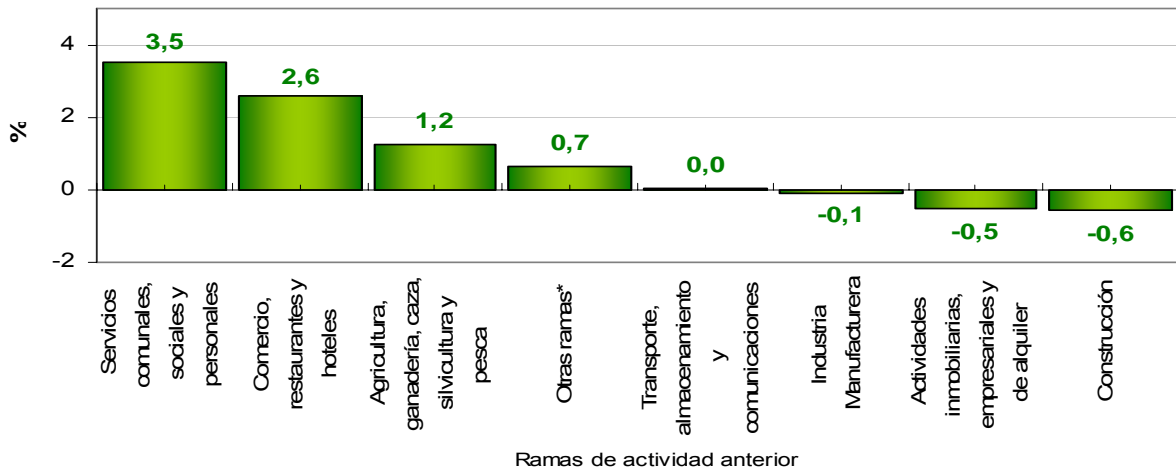
Las ramas comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales e industria manufacturera, tuvieron la mayor participación en la población desocupada cesante (64,6%).

Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo  
Total nacional  
Mayo - julio de 2010



En el trimestre móvil mayo - julio de 2010, servicios comunales, sociales y personales; y comercio, restaurantes y hoteles contribuyeron en conjunto con 6,1 puntos porcentuales al aumento de los cesantes.

Contribución a la variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo  
Total nacional  
Mayo - julio de 2010

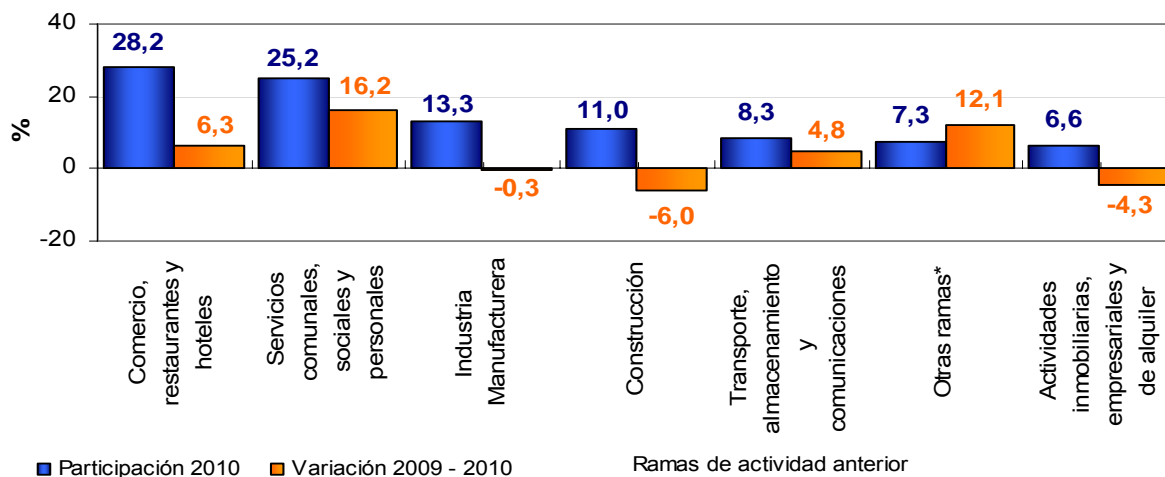


\* Otras ramas: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, e intermediación financiera.

## Total cabeceras

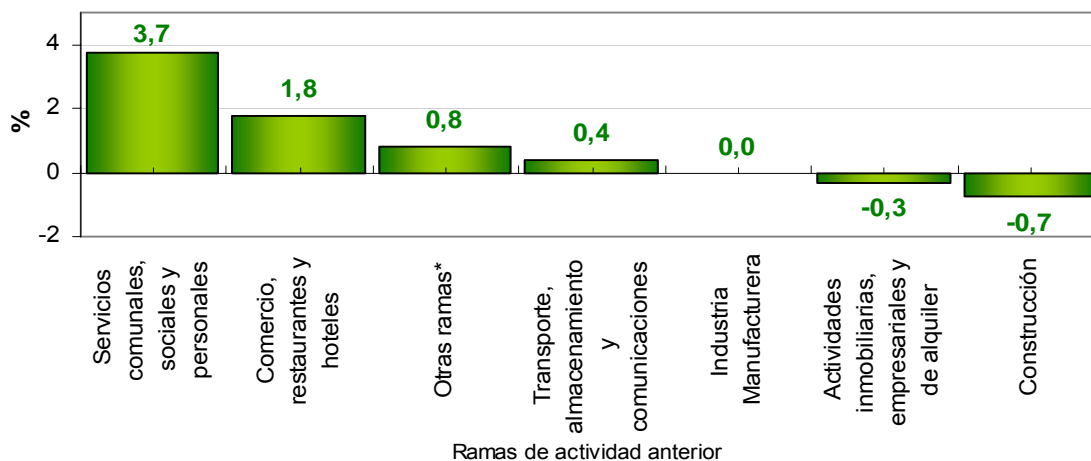
Las ramas de actividad con mayor participación en la población desocupada cesante fueron comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales e industria manufacturera (66,7%).

Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo  
Cabeceras  
Mayo - julio de 2010



En el trimestre móvil mayo - julio de 2010 las ramas servicios comunales, sociales y personales y comercio, restaurantes y hoteles contribuyeron en conjunto con 5,5 puntos porcentuales al aumento de los cesantes.

Contribución a la variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo  
Cabeceras  
Mayo - julio de 2010

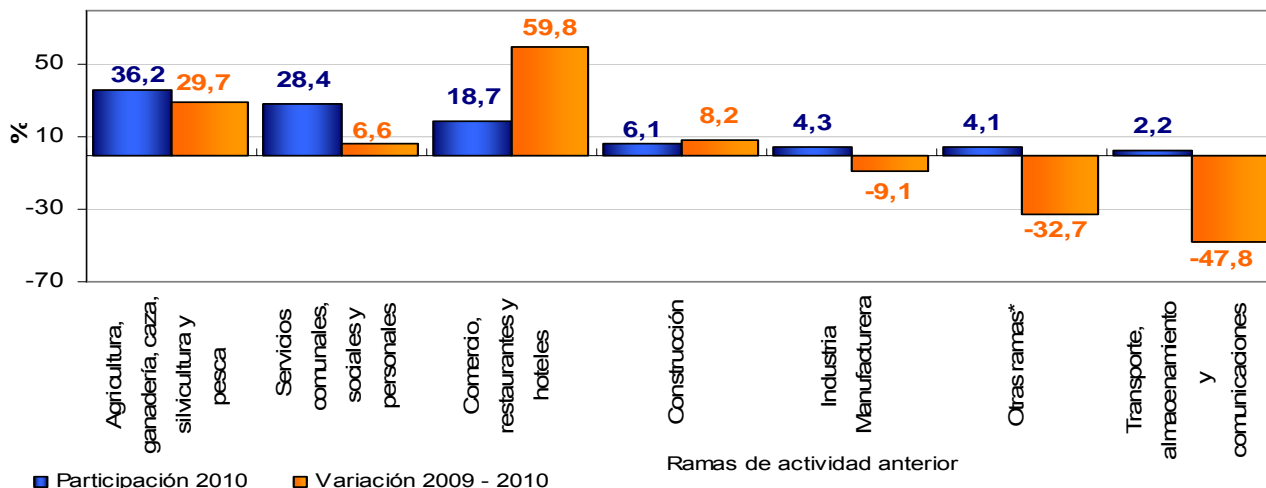


\* Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera

## Total resto

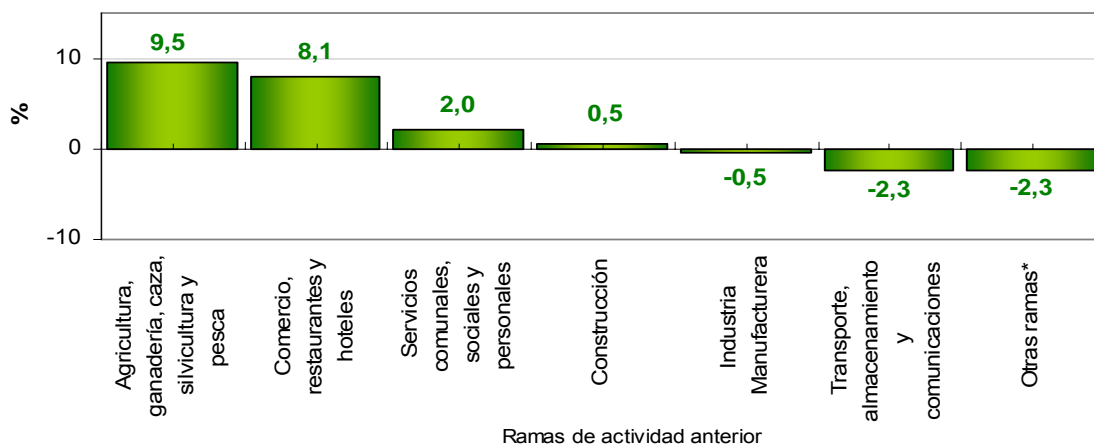
Las ramas de actividad con mayor participación en la población desocupada cesante fueron agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; servicios comunales, sociales y personales; y comercio, restaurantes y hoteles (83,3%).

**Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo**  
Resto  
Mayo - julio de 2010



En el trimestre móvil mayo - julio 2010, las ramas agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; y comercio, restaurantes y hoteles contribuyeron en conjunto con 17,6 puntos porcentuales al aumento de los cesantes.

**Contribución a la variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo**  
Resto  
Mayo - julio de 2010

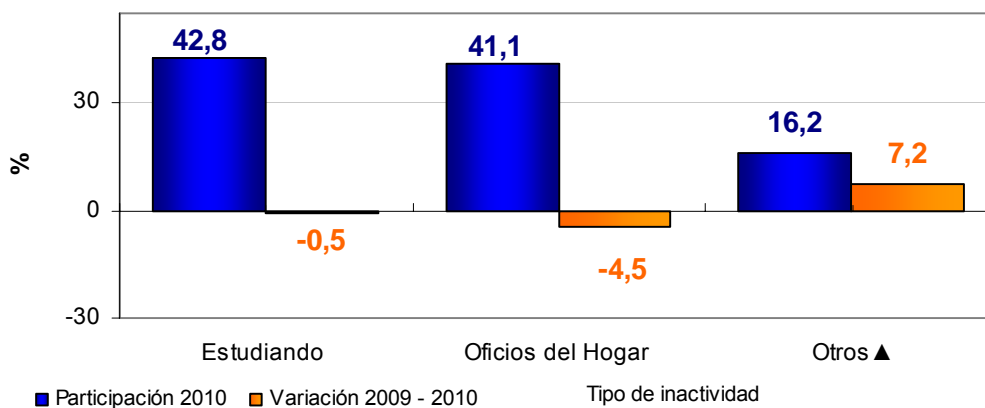


\* Otras ramas: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, actividades inmobiliarias e intermediación financiera

## Inactivos

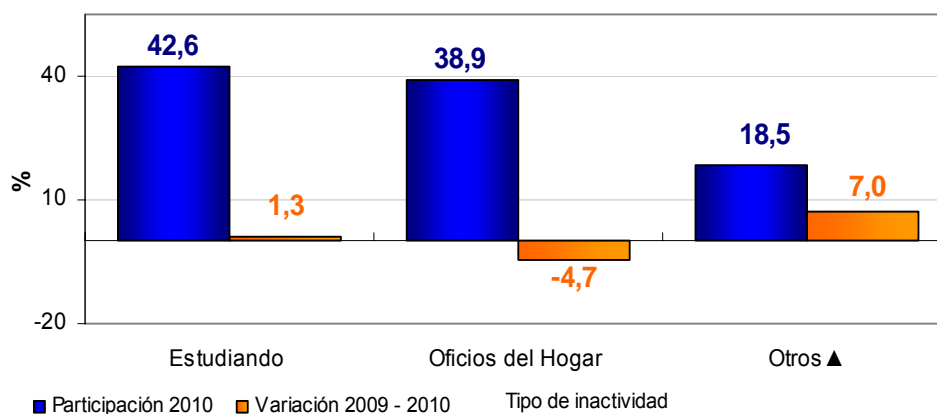
En el total nacional la población inactiva se dedicó principalmente a estudiar (42,8%) y a oficios del hogar (41,1%). El primer grupo presentó una disminución de 0,5%, mientras que el segundo disminuyó 4,5%. Estos dos grupos representaron 83,9% de la población inactiva.

**Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada**  
Total nacional  
Mayo - julio de 2010



En el período móvil mayo – julio de 2010, en las cabeceras la población inactiva se dedicó principalmente a estudiar (42,6%) y a oficios del hogar (38,9%); el incremento frente al mismo período de 2009 de las personas dedicadas a estudiar fue 1,3%, mientras que las personas dedicadas a oficios del hogar presentaron una disminución de 4,7%. Estos dos grupos representaron 81,5% de la población inactiva.

**Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada**  
Cabeceras  
Mayo - julio de 2010



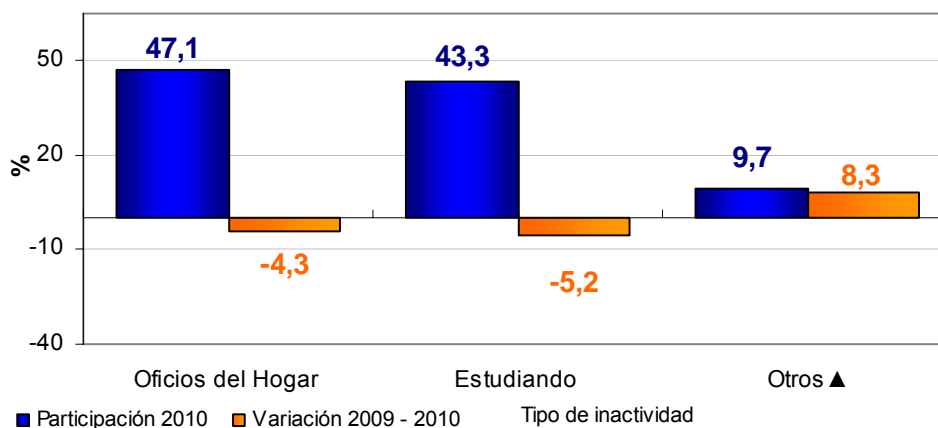
▲ Otros: incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado, jubilado, personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar





En el dominio resto, la población inactiva se dedicó principalmente a oficios del hogar (47,1%) y a estudiar (43,3%). Frente al trimestre móvil mayo - julio de 2009, se presentaron disminuciones en los dos grupos de 4,3% y 5,2% respectivamente. Estos dos grupos representaron 90,4% de la población inactiva.

**Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada**  
Resto  
Mayo - julio de 2010



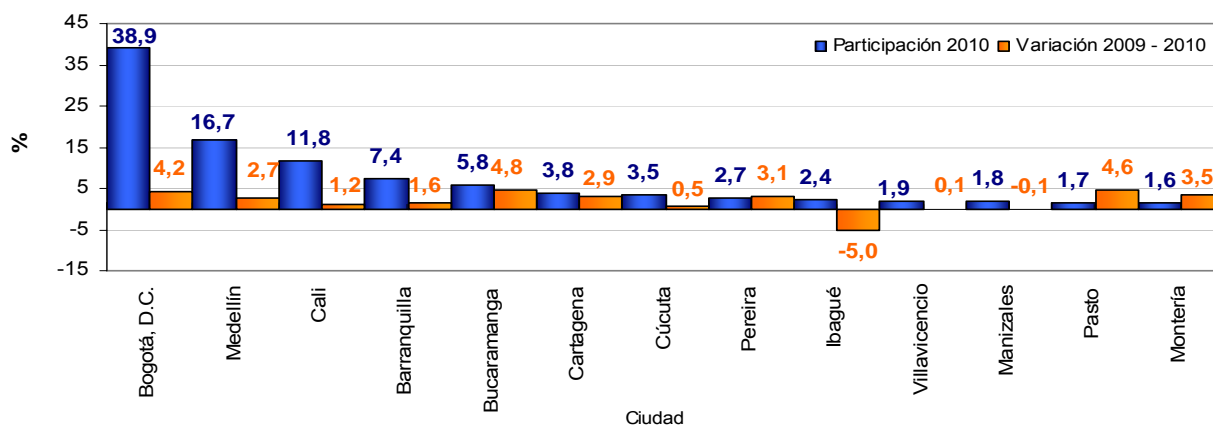
▲ Otros: incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado, jubilado, personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar

### Total 13 áreas metropolitanas

#### Población ocupada de las 13 áreas metropolitanas

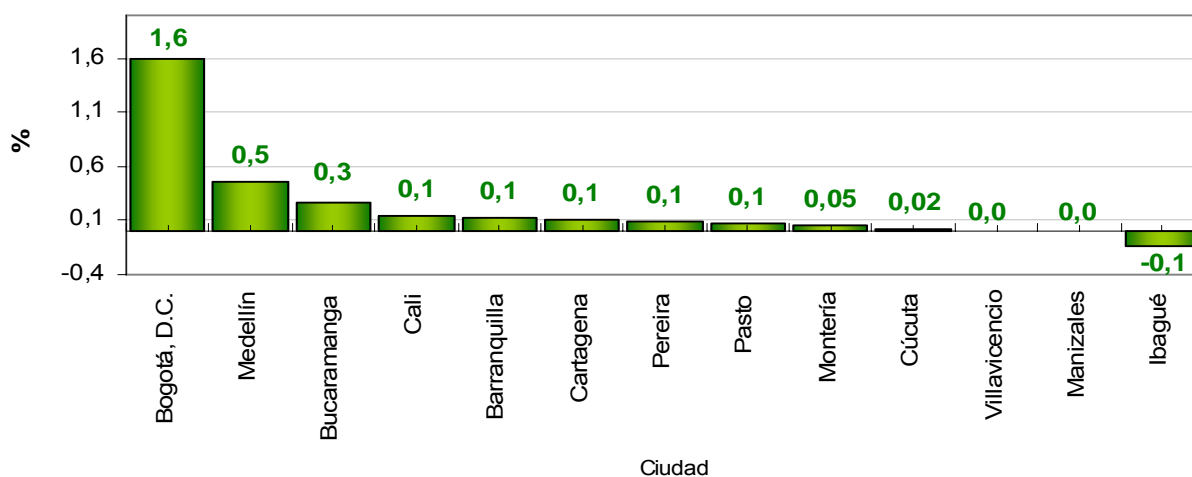
En el trimestre móvil mayo – julio de 2010, Bogotá, D.C. concentró 38,9% de la población ocupada; Medellín, Cali y Barranquilla agruparon 35,9%. Las 13 ciudades y áreas metropolitanas presentaron en promedio un incremento de 2,8% en la población ocupada frente al mismo período de 2009.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada  
Total 13 áreas metropolitanas  
Mayo - julio de 2010



Las ciudades que más contribuyeron a la variación de la población ocupada fueron Bogotá, D.C., Medellín y Bucaramanga con 2,4 puntos porcentuales.

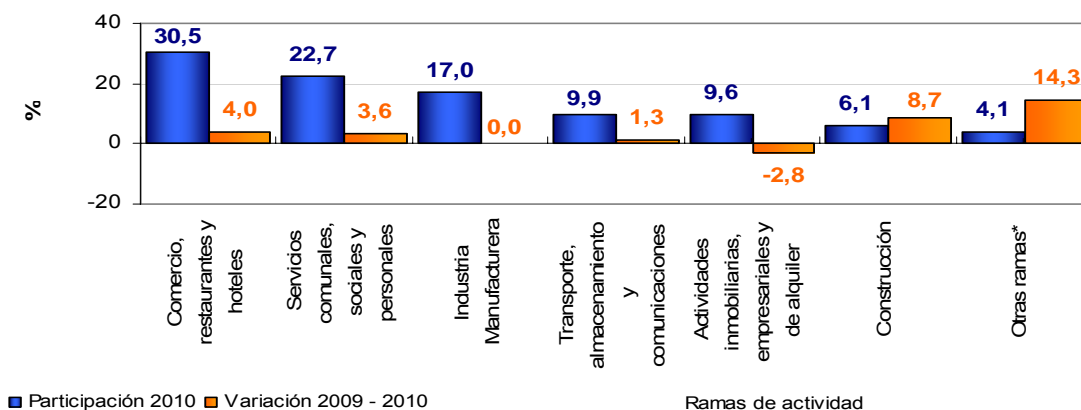
Contribución a la variación de la población ocupada  
Total 13 áreas metropolitanas  
Mayo - julio de 2010



## Población ocupada según ramas de actividad

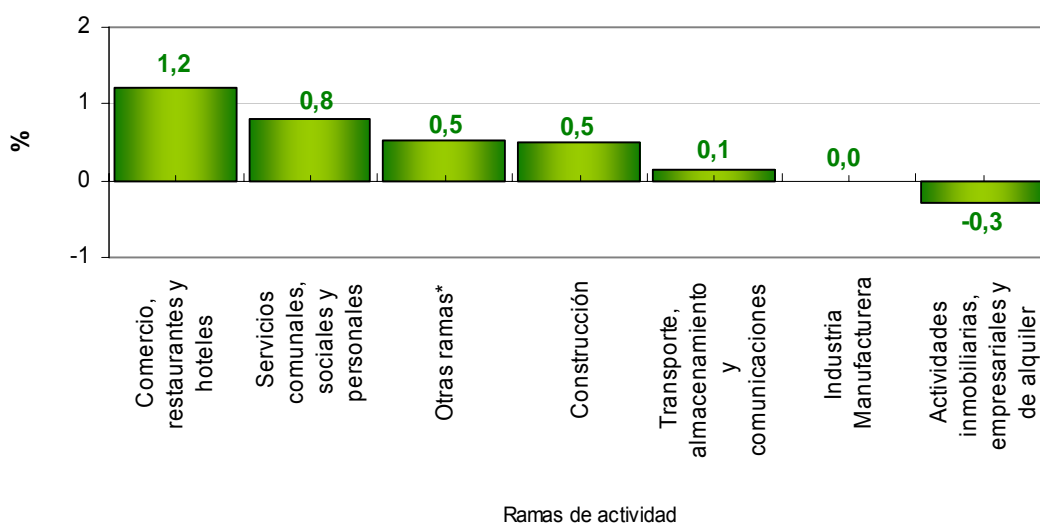
Las ramas de actividad económica que mayor participación tuvieron en la ocupación de las 13 áreas metropolitanas para el trimestre móvil mayo – julio de 2010 fueron: comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales; e industria manufacturera. Estas tres ramas absorbieron 70,2% de la ocupación.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada según rama de actividad  
Total 13 áreas  
Mayo - julio de 2010



Comercio, restaurantes y hoteles fue la rama que más contribuyó al aumento de ocupados en las 13 áreas metropolitanas con 1,2 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad  
Total 13 áreas  
Mayo – julio de 2010



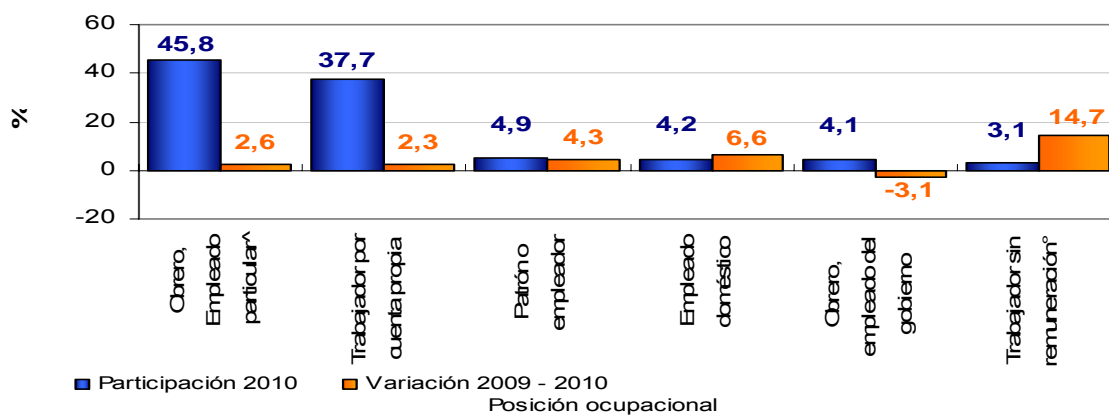
\* Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera



## Población ocupada según posición ocupacional

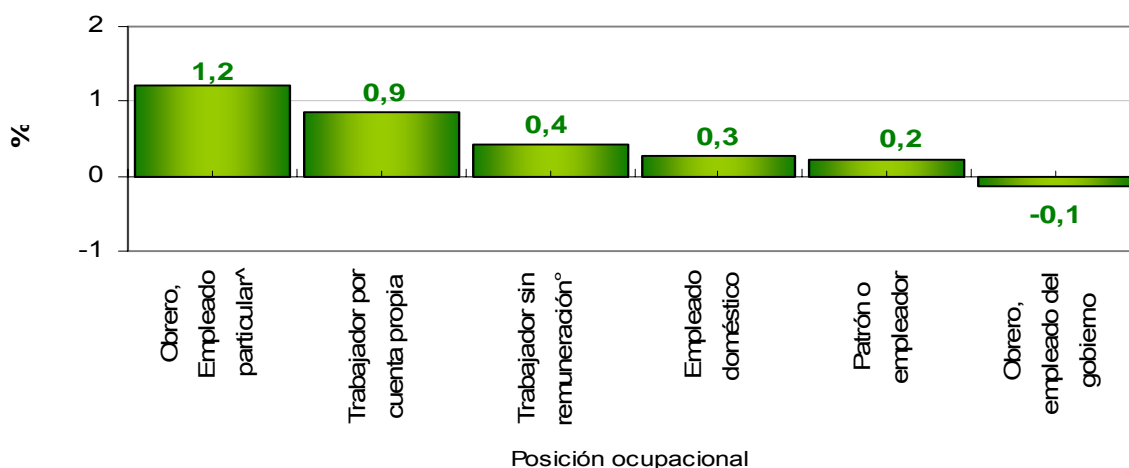
Para las 13 áreas, obrero, empleado particular y trabajador por cuenta propia fueron las posiciones que mayor participación tuvieron en la ocupación (83,5%) durante el trimestre móvil mayo - julio de 2010.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada según posición ocupacional  
Total 13 áreas metropolitanas  
Mayo - julio de 2010



Obrero, empleado particular y trabajador por cuenta propia fueron las posiciones que más contribuyeron al aumento de los ocupados en las 13 áreas metropolitanas con 2,1 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional  
Total 13 áreas metropolitanas  
Mayo - julio de 2010



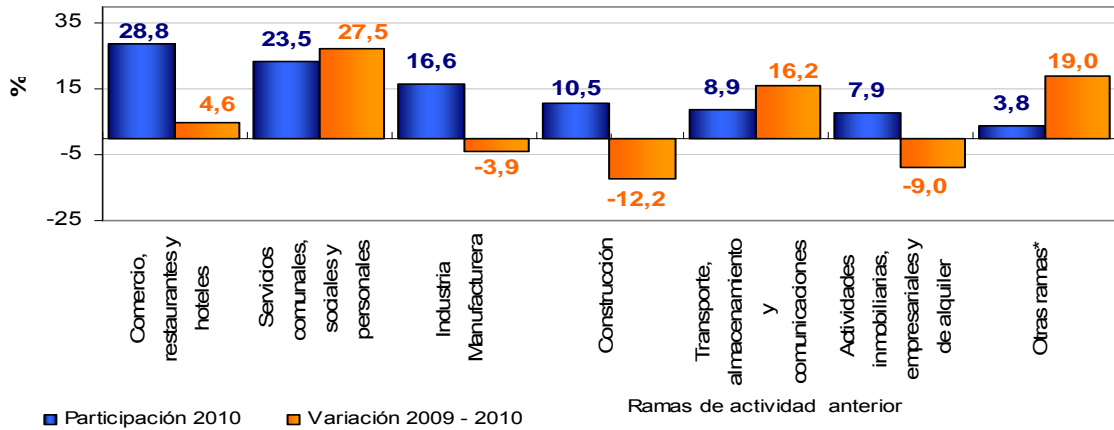
<sup>^</sup>Obrero, empleado particular incluye Jornalero y peón

<sup>°</sup> Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares

### Desocupados (cesantes)

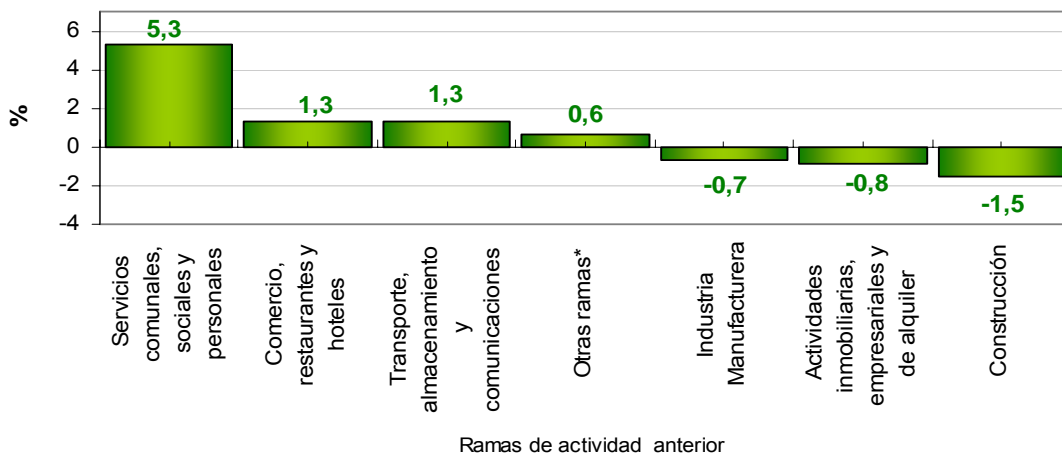
En el trimestre móvil mayo – julio de 2010 en las 13 áreas, los desocupados cesantes aumentaron 27,5% en servicios comunales, sociales y personales, 16,2% en la rama de transporte, almacenamiento y comunicaciones y 4,6% en la rama de comercio, restaurantes y hoteles.

**Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad anterior**  
**Total 13 áreas metropolitanas**  
**Mayo - julio de 2010**



Durante el período de referencia las ramas servicios comunales, sociales y personales; comercio, restaurantes y hoteles; y transporte, almacenamiento y comunicaciones contribuyeron con 7,9 puntos porcentuales al aumento de los cesantes en las 13 áreas metropolitanas.

**Contribución a la variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo**  
**Total 13 áreas**  
**Mayo - julio de 2010**



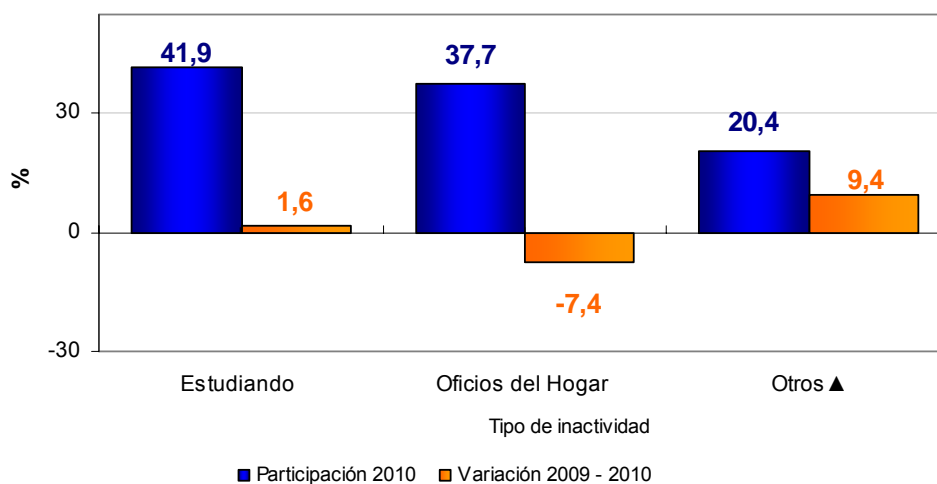
Otras ramas\*: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera



## Inactivos

La población inactiva en las trece áreas metropolitanas se dedicó principalmente a estudiar (41,9%) y a oficios del hogar (37,7%). Estos dos grupos representaron 79,6% de la población inactiva del total de las 13 áreas.

Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada  
Total 13 áreas metropolitanas  
Mayo – julio de 2010



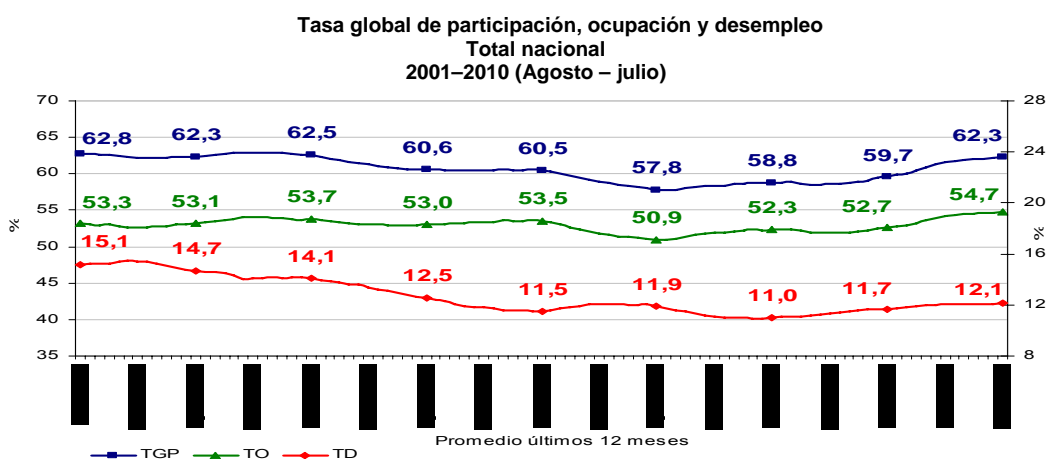
▲ Otros: incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado, jubilado, personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar

## 5. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL PROMEDIO ÚLTIMOS 12 MESES, AGOSTO 2009 – JULIO 2010. TOTAL NACIONAL, CABECERA, RESTO Y 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS

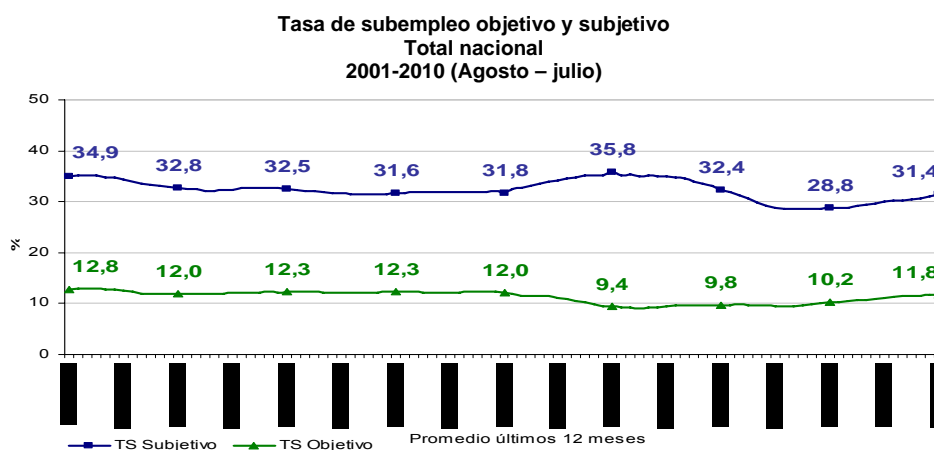
### Total nacional

#### Indicadores del mercado laboral

En el periodo agosto 2009 – julio 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 62,3%; la tasa de ocupación 54,7%, y la tasa de desempleo 12,1%<sup>15</sup>, un aumento de 0,4 puntos porcentuales frente a la registrada en los 12 meses anteriores (11,7%).



El subempleo objetivo fue 11,8% y el subempleo subjetivo 31,4%.



El subempleo subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. El subempleo objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

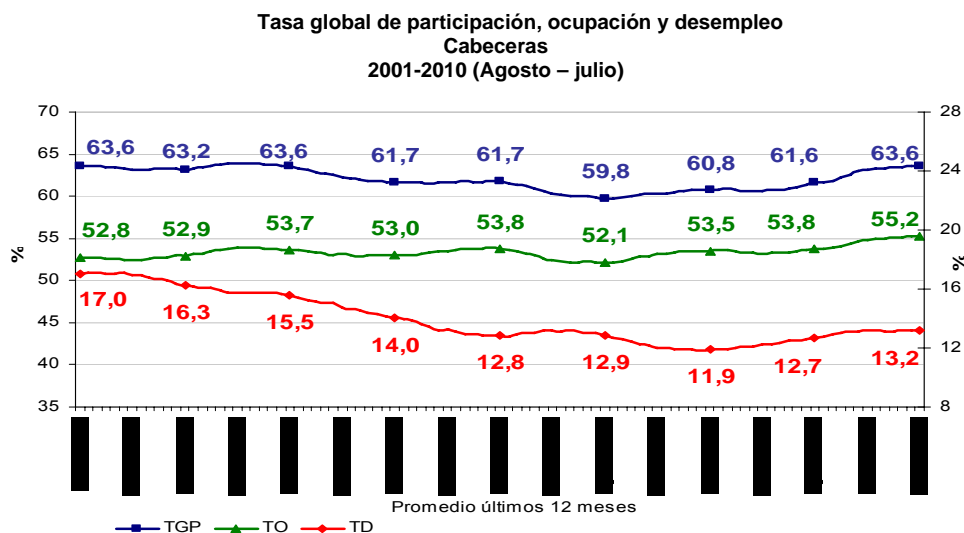
15

TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	Si	11,9	12,3	0,78
TO	Si	54,5	54,9	0,20
TGP	Si	62,0	62,5	0,17

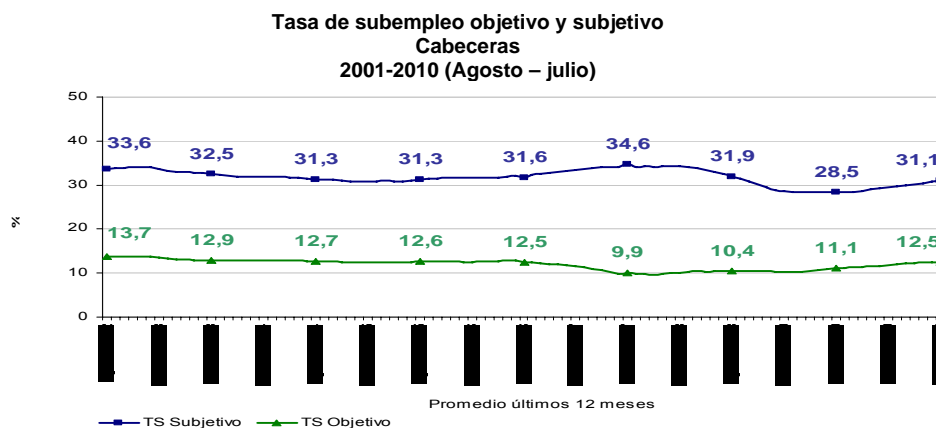
## Total Cabeceras

### Indicadores del mercado laboral

En el período agosto 2009 – julio 2010 la tasa global de participación (TGP) de las cabeceras fue 63,6%, la tasa de ocupación 55,2% y la tasa de desempleo 13,2%<sup>16</sup>. Esta última aumentó 0,5 puntos porcentuales frente a la registrada en el mismo período del año anterior (12,7%).



En las cabeceras el subempleo objetivo fue 12,5% y el subempleo subjetivo 31,1%.



El *subempleo subjetivo* se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. El *subempleo objetivo* comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio

16

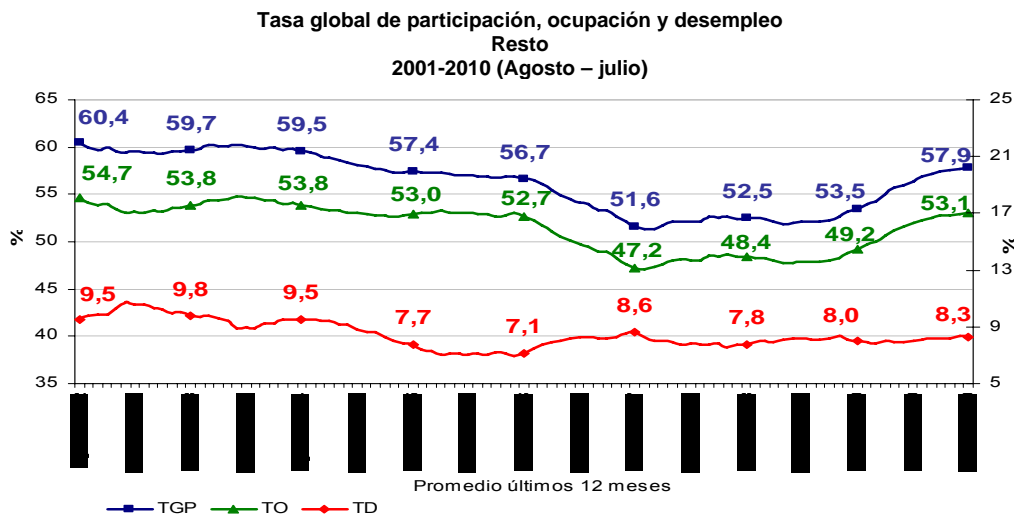
CABECERA	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error Relativo %
		Inferior	Superior	
TD	Si	13,0	13,4	0,81
TO	Si	55,0	55,4	0,20
TGP	Si	63,4	63,8	0,17



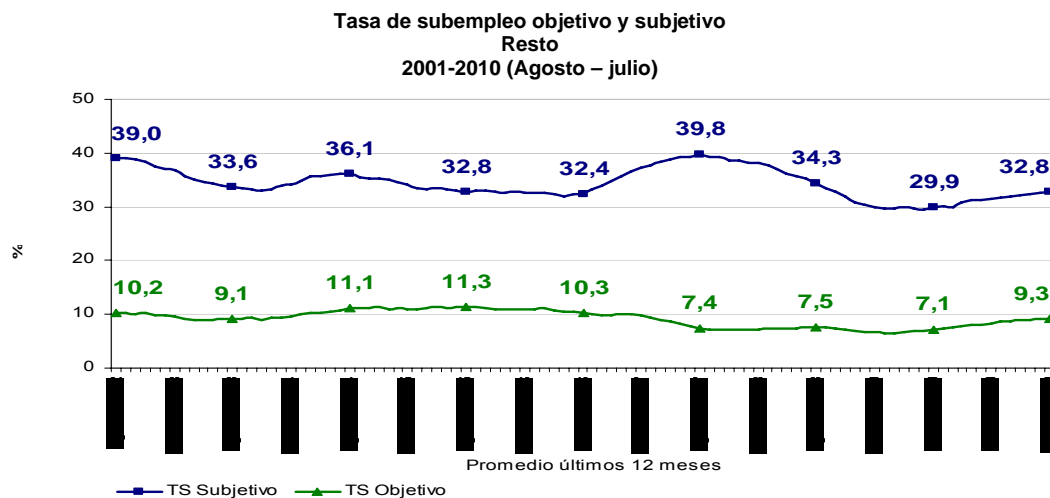
## Total Resto

### Indicadores del mercado laboral

Para el período agosto 2009 – julio 2010 la tasa global de participación (TGP) fue 57,9%, la tasa de ocupación 53,1% y la tasa de desempleo 8,3%<sup>17</sup>.



El subempleo objetivo fue 9,3% y el subempleo subjetivo 32,8% en el período agosto 2009 – julio 2010.



El *subempleo subjetivo* se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. El *subempleo objetivo* comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

<sup>17</sup>

RESTO	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
		Inferior	Superior	Relativo %
TD	No	7,9	8,6	2,29
TO	Si	52,6	53,6	0,47
TGP	Si	57,4	58,4	0,41



## Poblaciones

En el período agosto 2009 – julio 2010 para el total nacional, la población ocupada fue 18 872 miles de personas, la población desocupada 2 600 miles de personas y la población inactiva 13 019 miles de personas.

En las cabeceras el total de ocupados fue 14 539 miles de personas, la población desocupada fue 2 209 miles de personas y la población inactiva 9 582 miles de personas. En el resto se registraron 4 334 miles de ocupados, 391 mil desocupados y 3 436 miles de inactivos.

### Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total nacional, cabeceras y resto 2009 – 2010 (Agosto – julio)

Población Total Nacional	Agosto - julio		Variación	
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	17 884	18 872	989	5,5
Desocupados	2 368	2 600	232	9,8
Inactivos	13 686	13 019	-668	-4,9
Subempleados Subjetivos	5 827	6 751	924	15,9
Subempleados Objetivos	2 068	2 537	468	22,6

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

Población Cabeceras	Agosto - julio		Variación	
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	13 894	14 539	644	4,6
Desocupados	2 020	2 209	189	9,3
Inactivos	9 917	9 582	-334	-3,4
Subempleados Subjetivos	4 531	5 202	672	14,8
Subempleados Objetivos	1 761	2 099	338	19,2

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

Población Resto	Agosto - julio		Variación	
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	3 989	4 334	344	8,6
Desocupados	347	391	43	12,5
Inactivos	3 770	3 436	-333	-8,8
Subempleados Subjetivos	1 297	1 549	252	19,4
Subempleados Objetivos	308	437	130	42,2

Fuente: DANE; GEIH

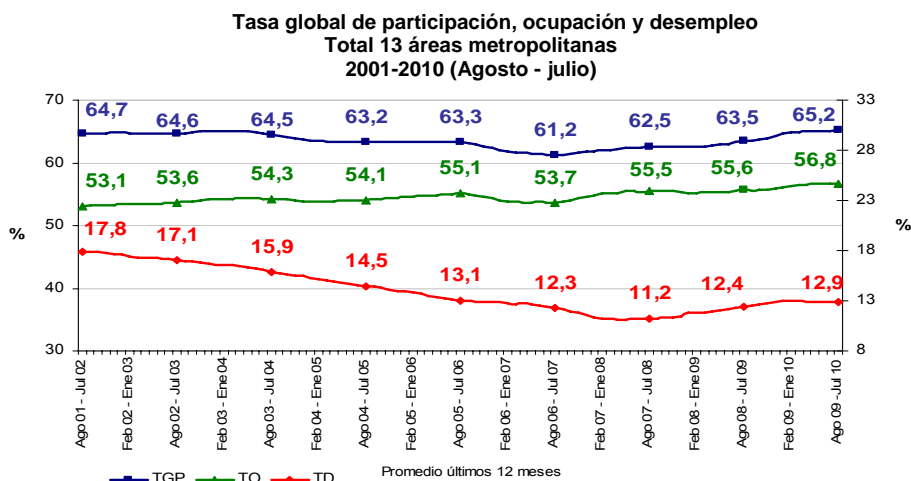
Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

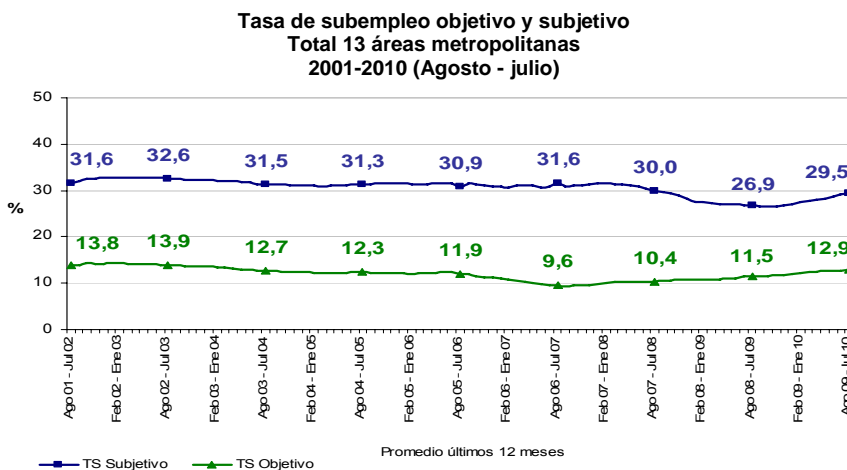
## Total 13 áreas metropolitanas

### Indicadores del mercado laboral

En el período agosto 2009 – julio 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 65,2% y la tasa de ocupación 56,8%. La tasa de desempleo (12,9%)<sup>18</sup> aumentó 0,5 puntos porcentuales comparada con el período agosto 2008 – julio 2009 (12,4%).



El subempleo objetivo fue 12,9% y el subempleo subjetivo 29,5% para el período de agosto 2009 – julio 2010.



El *subempleo subjetivo* se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. El *subempleo objetivo* comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

18

TOTAL 13 AREAS	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
		Inferior	Superior	Relativo %
TD	Si	12,7	13,2	0,94
TO	Si	56,5	57,0	0,23
TGP	Si	65,0	65,4	0,18



## Poblaciones

Para las 13 áreas en el período agosto 2009 – julio 2010, la población ocupada fue 9 052 miles de personas, la población desocupada 1 345 miles de personas y la población inactiva 5 551 miles de personas.

**Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada  
Total 13 áreas  
2009-2010 (Agosto - julio)**

Población Total 13 áreas	Agosto - julio		Variación	
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	8 716	9 052	336	3,9
Desocupados	1 229	1 345	116	9,4
Inactivos	5 720	5 551	-170	-3,0
Subempleados Subjetivos	2 674	3 071	397	14,8
Subempleados Objetivos	1 140	1 344	205	17,9

Fuente: DANE, GEH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

## INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LAS 24 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS AGOSTO 2009 - JULIO 2010

En el período comprendido entre agosto 2009 – julio 2010 las ciudades que registraron mayor tasa de desempleo fueron:

1. Pereira: Tasa de desempleo 21,2%; tasa global de participación 64,0%; tasa de ocupación 50,5%; tasa de subempleo subjetivo 26,8% y tasa de subempleo objetivo 11,6%.
2. Popayán: Tasa de desempleo 18,7%; tasa global de participación 59,2%; tasa de ocupación 48,2%; tasa de subempleo subjetivo 34,8% y la tasa de subempleo objetivo 17,7%.
3. Armenia: Tasa de desempleo 17,8%; tasa global de participación 59,3%; tasa de ocupación 48,8%; tasa de subempleo subjetivo 28,4% y tasa de subempleo objetivo 11,6%.

Las que presentaron menor tasa de desempleo fueron:

4. San Andrés: Tasa de desempleo 9,8%; tasa global de participación 64,5%; tasa de ocupación 58,2%; tasa de subempleo subjetivo 7,6% y tasa de subempleo objetivo 3,9%.
5. Santa Marta: Tasa de desempleo 9,4%; tasa global de participación 60,4%; tasa de ocupación 54,7%; tasa de subempleo subjetivo 29,2% y tasa de subempleo objetivo 12,7%.
6. Barranquilla: Tasa de desempleo 9,3%, tasa global de participación 57,7%; tasa de ocupación 52,4%; tasa de subempleo subjetivo 16,5% y tasa de subempleo objetivo 7,3%.



**Tasa global de participación, ocupación, subempleo subjetivo y desempleo**  
**Total 24 ciudades y áreas metropolitanas <sup>(p)</sup>**  
**Agosto 2009 – julio 2010**

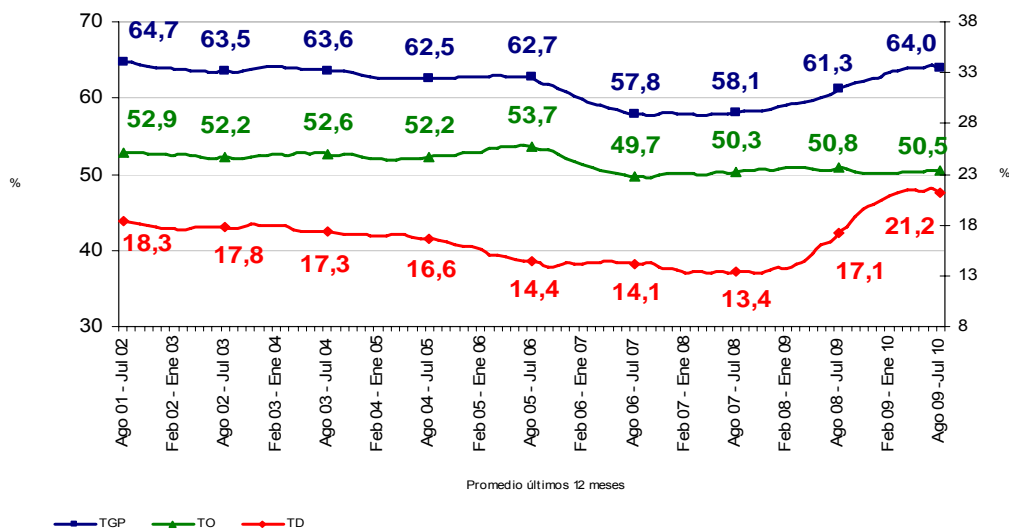
DOMINIO	TGP	TO	TS (subj)	TS (obj)	TD	
Pereira	64,0	50,5	26,8	11,6	21,2	>
Popayán	59,2	48,2	34,8	17,7	18,7	<
Armenia	59,3	48,8	28,4	11,6	17,8	>
Quibdó	56,8	46,7	18,9	4,6	17,6	<
Pasto	66,8	55,6	38,2	19,5	16,8	>
Manizales	58,6	48,9	25,3	11,1	16,6	>
Ibagué	66,9	55,8	32,7	16,5	16,5	<
Montería	67,4	56,7	26,3	12,0	15,9	>
Medellín	63,6	54,2	28,0	13,2	14,8	<
Cali	68,3	58,8	39,3	17,0	13,8	>
Neiva	64,1	55,5	35,6	15,4	13,5	<
Cúcuta	62,6	54,2	31,8	11,9	13,5	>
Tunja	61,4	53,2	15,8	6,9	13,3	<
Riohacha	65,4	56,9	39,5	18,0	13,0	<
Florencia	57,1	49,7	18,5	5,3	13,0	>
<b>Total 24 ciudades</b>	<b>64,7</b>	<b>56,3</b>	<b>29,4</b>	<b>12,8</b>	<b>13,0</b>	>
Cartagena	56,3	49,0	25,5	15,4	13,0	>
<b>Total 13 áreas</b>	<b>65,2</b>	<b>56,8</b>	<b>29,5</b>	<b>12,9</b>	<b>12,9</b>	>
Valledupar	62,6	55,2	23,3	10,0	11,8	>
Bogotá, D.C.	67,4	59,6	29,0	12,2	11,6	>
Villavicencio	66,1	58,6	29,1	13,4	11,4	>
Sincelejo	56,3	50,3	34,7	9,8	10,7	<
Bucaramanga	70,3	63,3	34,8	12,4	10,1	>
San Andrés	64,5	58,2	7,6	3,9	9,8	>
Santa Marta	60,4	54,7	29,2	12,7	9,4	<
Barranquilla	57,7	52,4	16,5	7,3	9,3	<

Fuente: GEIH

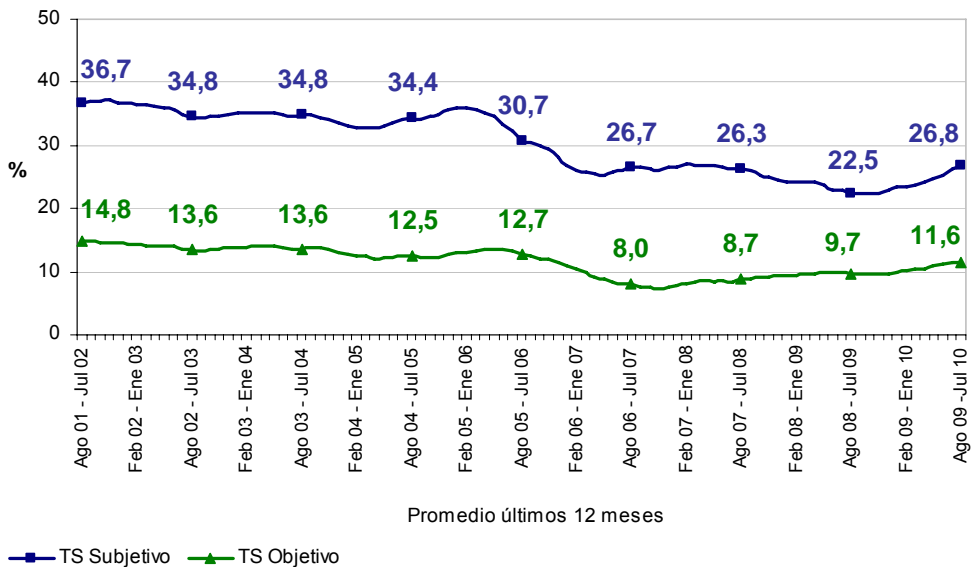
<sup>(p)</sup> Resultados preliminares

< > : Variación de la TD frente al promedio del año corrido anterior.

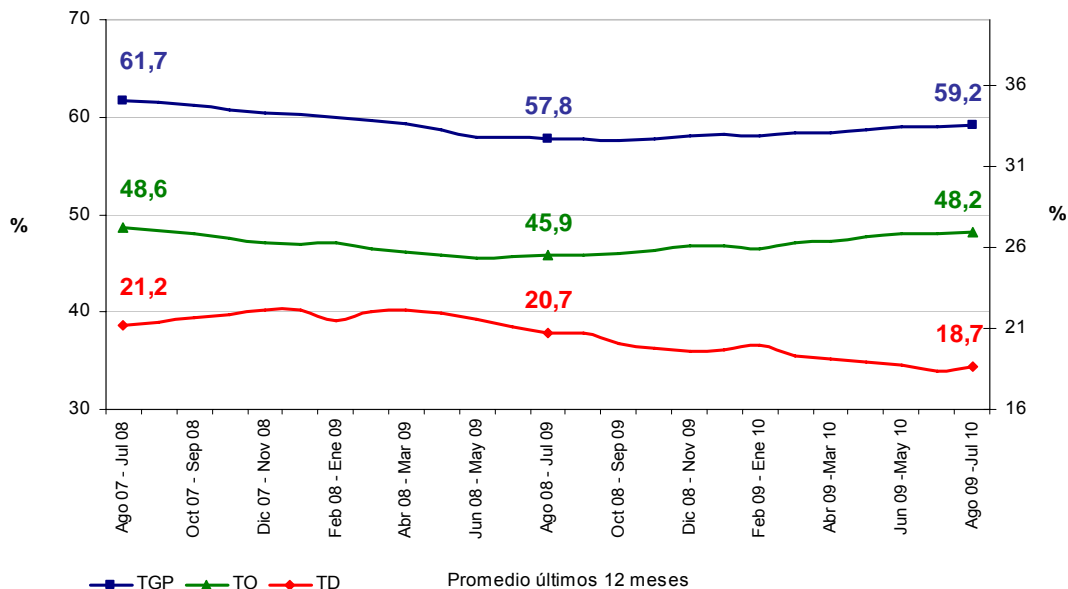
**Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Pereira  
2001- 2010 (Agosto - julio)**



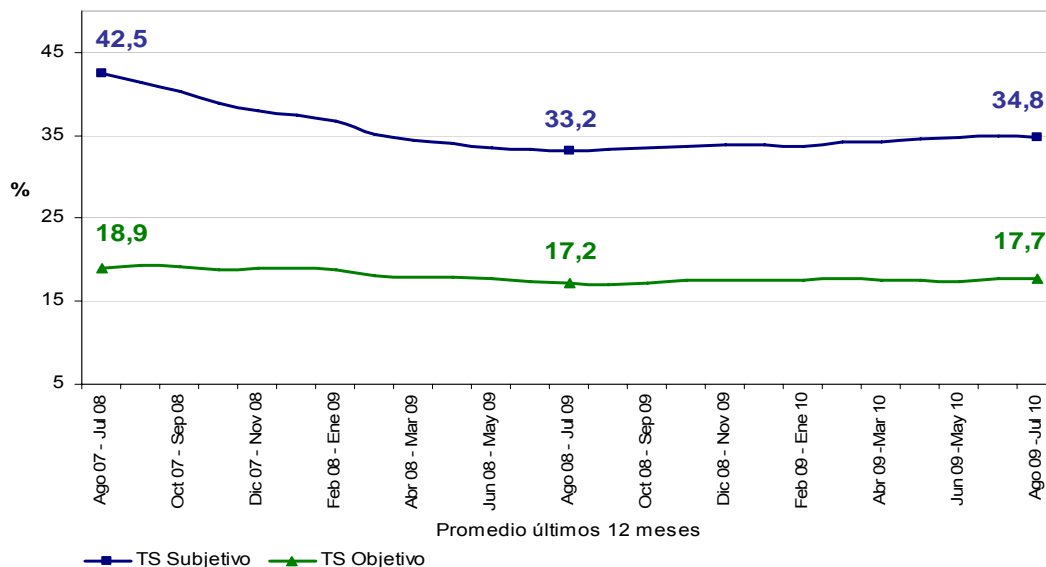
**Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Pereira  
2001- 2010 (Agosto - julio)**



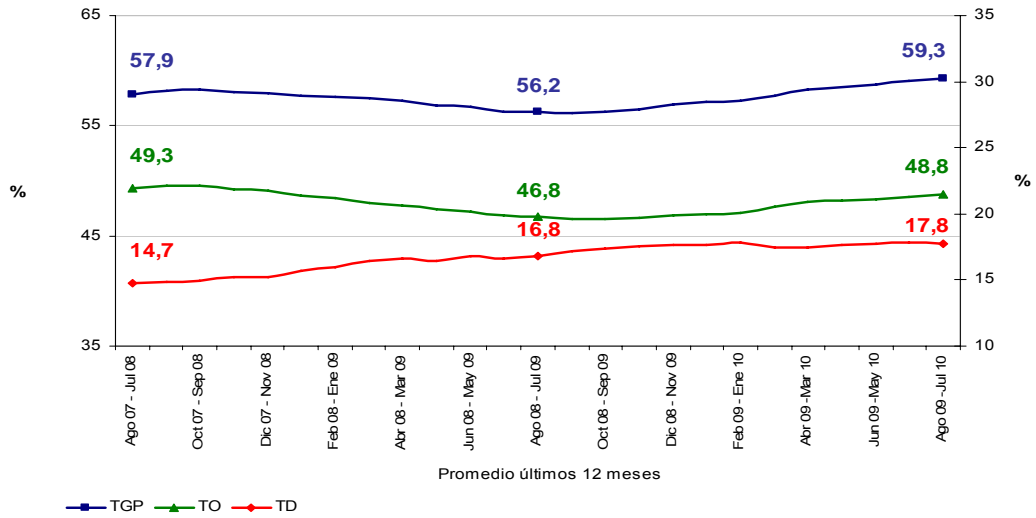
**Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Popayán  
2007- 2010 (Agosto - julio)**



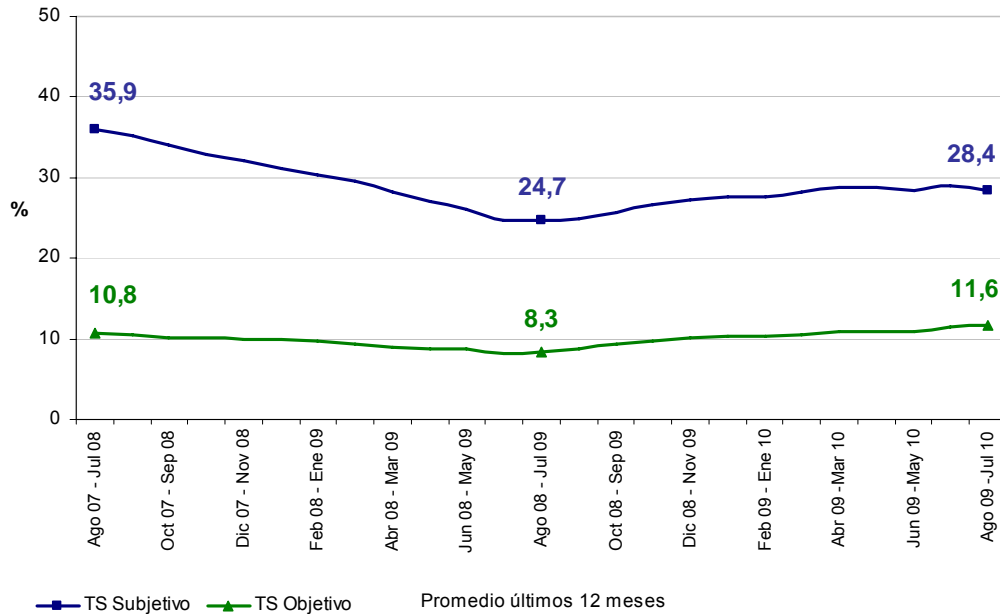
**Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Popayán  
2007- 2010 (Agosto - julio)**



**Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Armenia  
2007- 2010 (Agosto - julio)**

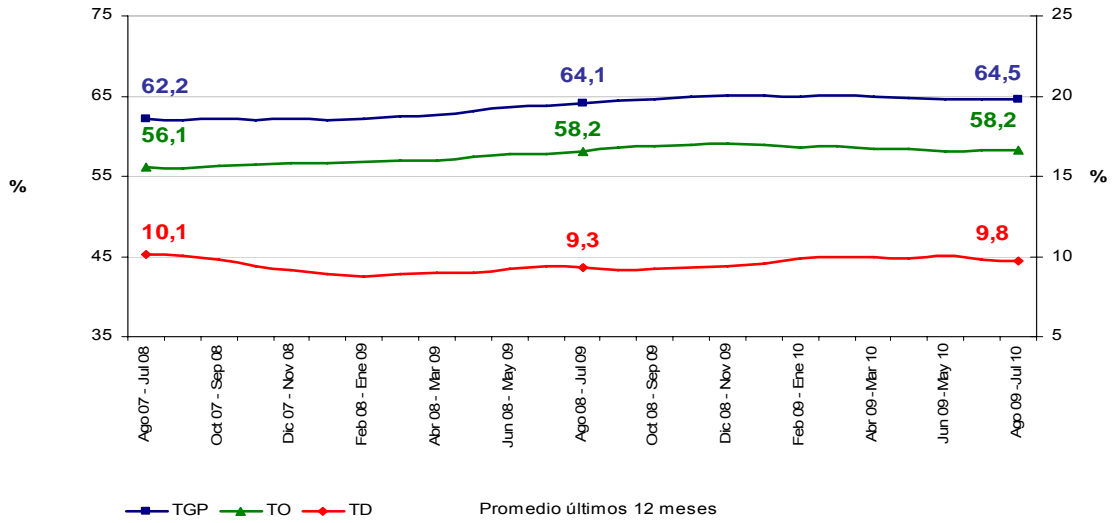


**Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Armenia  
2007- 2010 (Agosto - julio)**

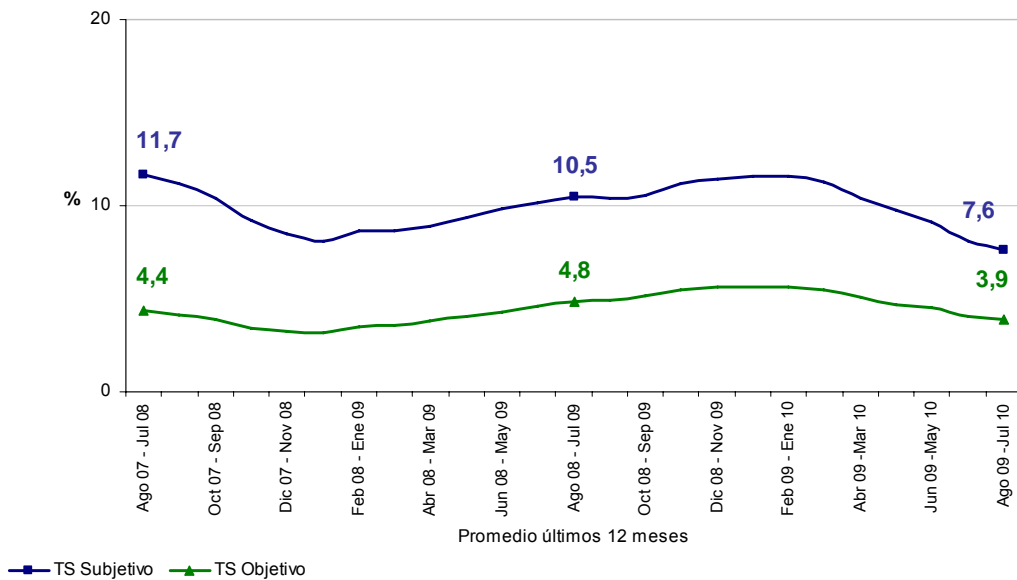




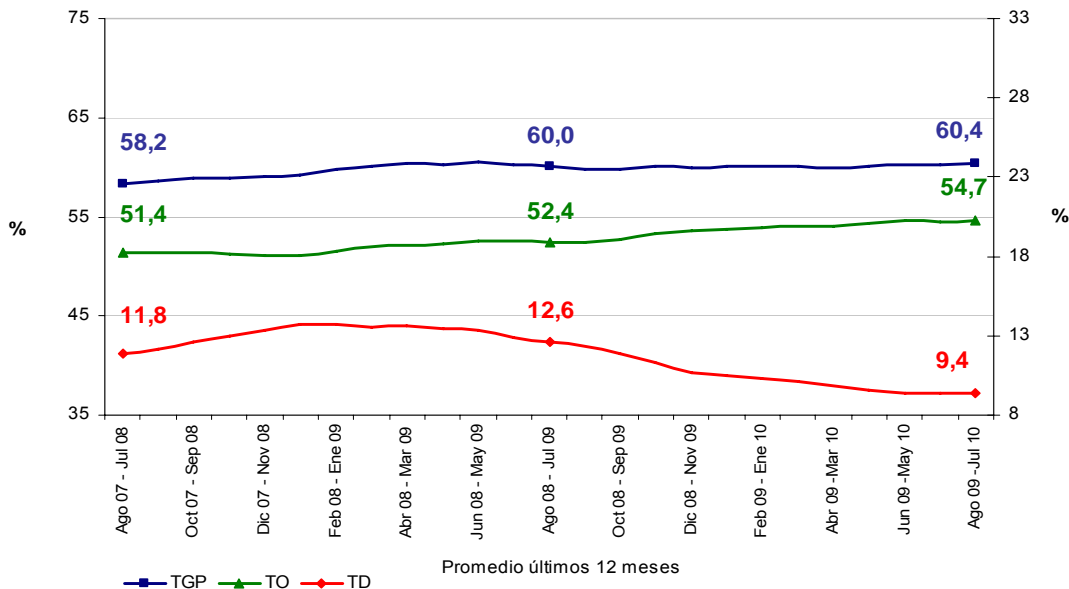
**Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
San Andrés  
2007- 2010 (Agosto - julio)**



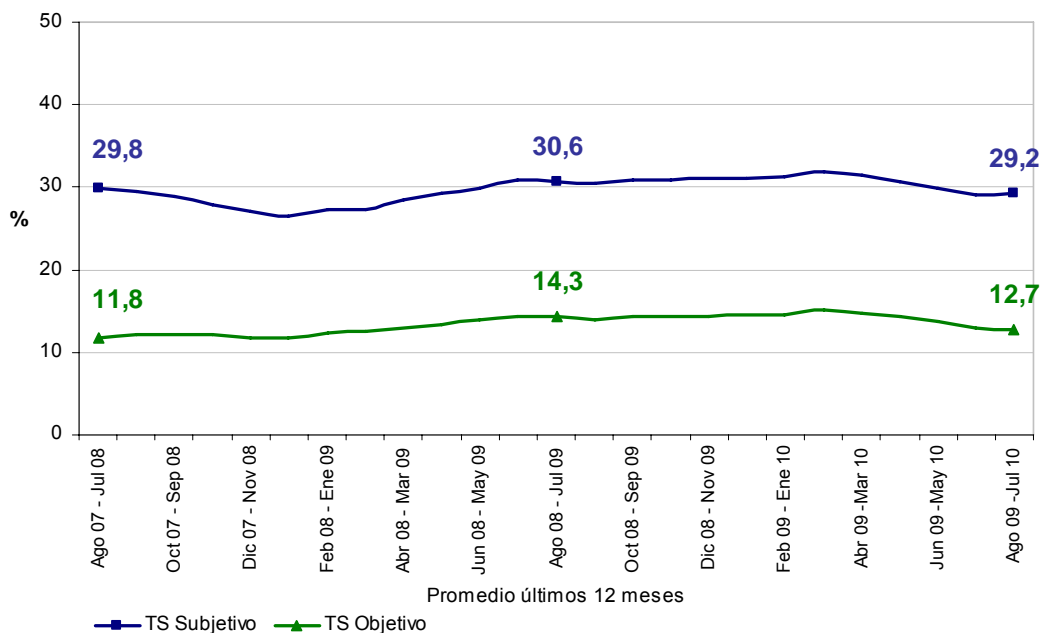
**Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
San Andrés  
2007- 2010 (Agosto - julio)**



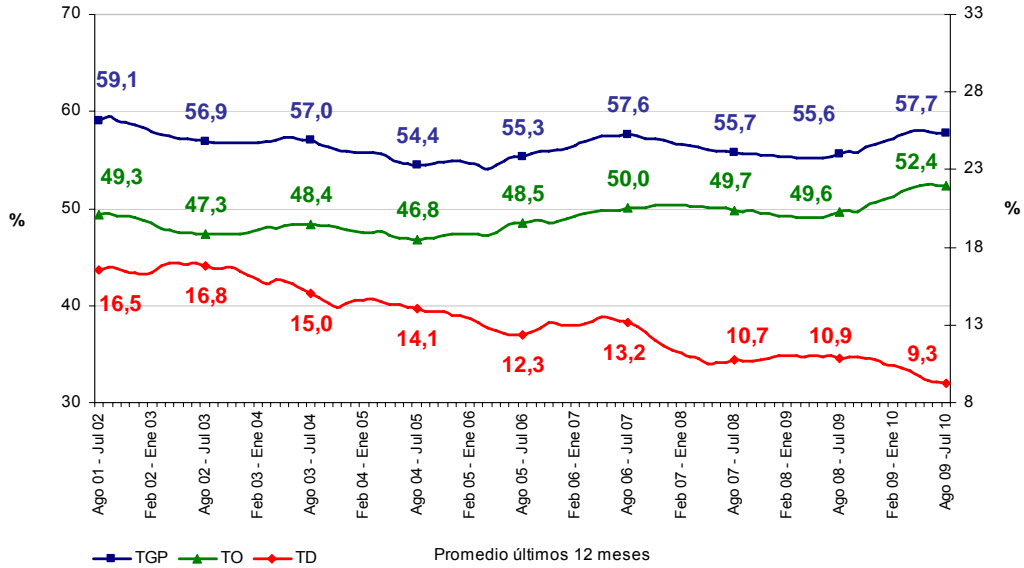
**Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Santa Marta  
2007- 2010 (Agosto - julio)**



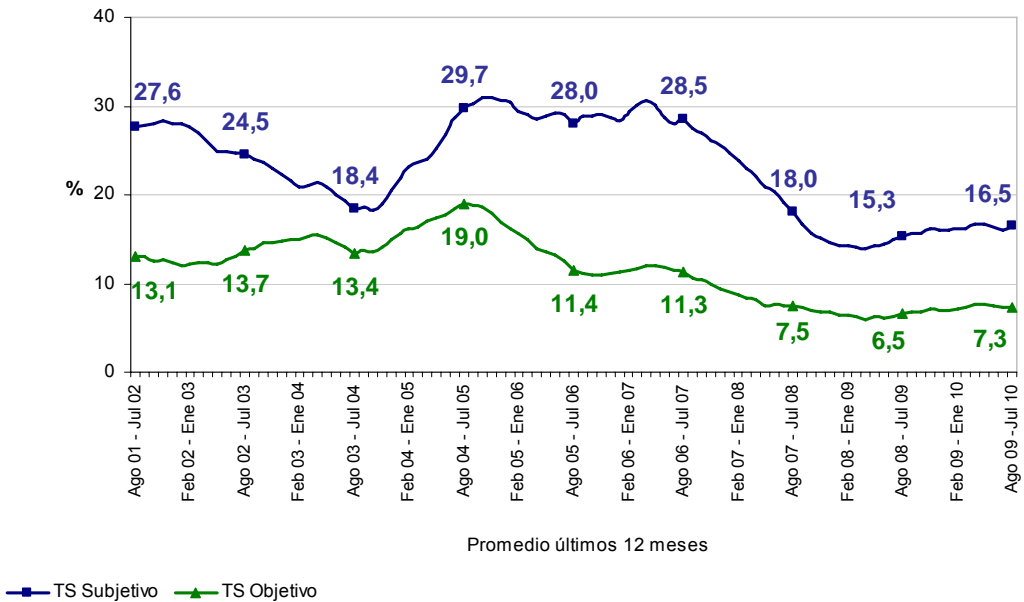
**Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Santa Marta  
2007- 2010 (Agosto - julio)**



**Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Barranquilla  
2001- 2010 (Agosto - julio)**



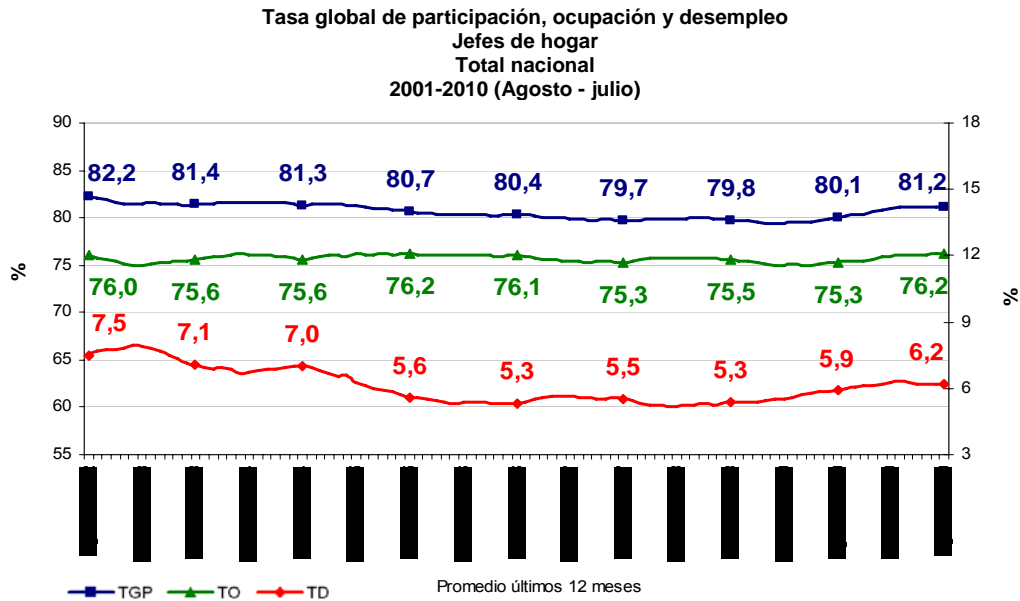
**Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Barranquilla  
2001- 2010 (Agosto - julio)**



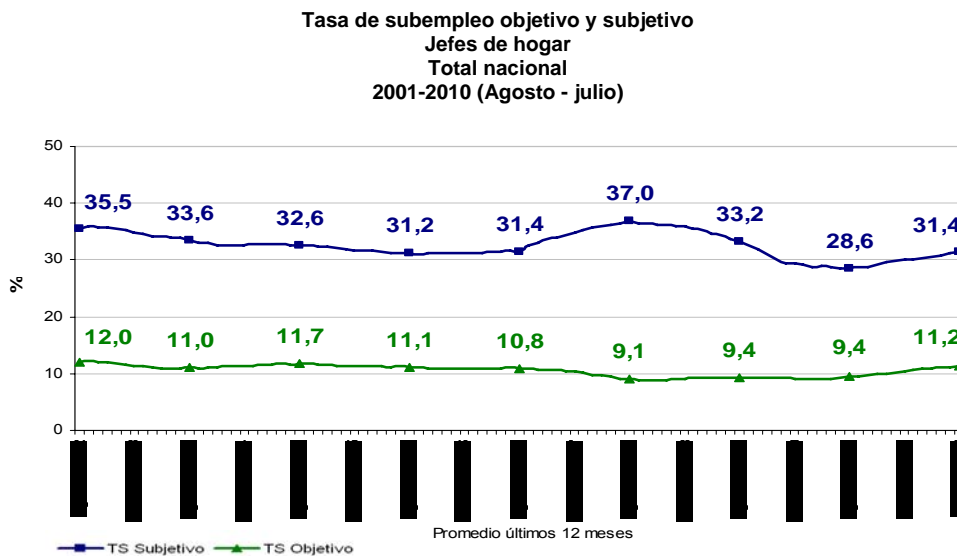
## 6. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL PARA JEFES DE HOGAR PROMEDIO ÚLTIMOS 12 MESES, AGOSTO 2009 – JULIO 2010

### Total nacional

En el período agosto 2009 – julio 2010 los jefes de hogar presentaron una tasa global de participación de 81,2%, una tasa de ocupación de 76,2% y una tasa de desempleo de 6,2%.

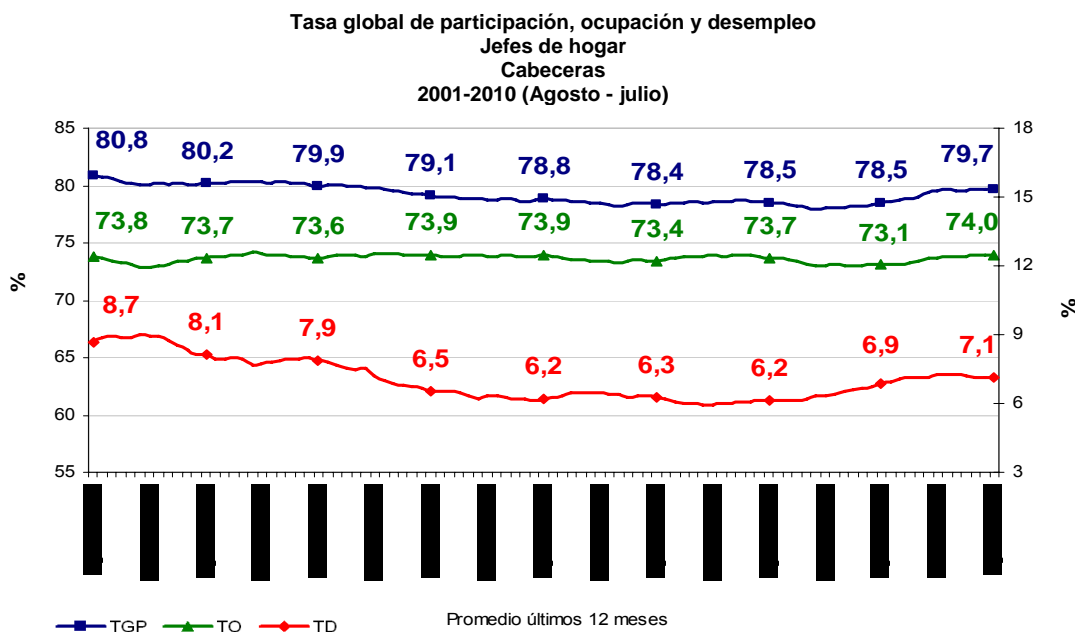


La tasa de subempleo objetivo fue 11,2% y la tasa de subempleo subjetivo 31,4%.

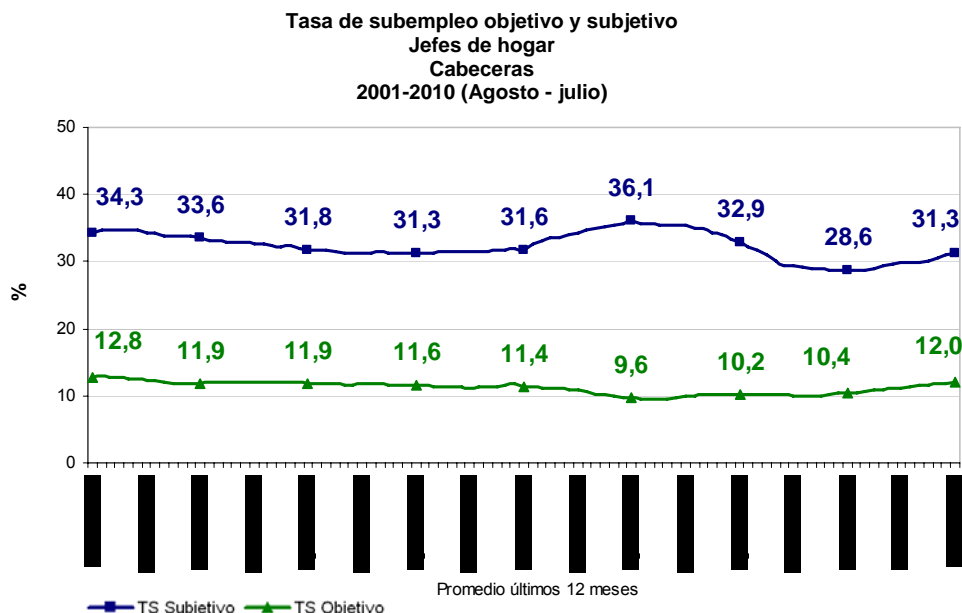


### Total Cabeceras

En el período agosto 2009 – julio 2010 los jefes de hogar alcanzaron una tasa global de participación de 79,7%, una tasa de ocupación de 74,0% y una tasa de desempleo de 7,1%.

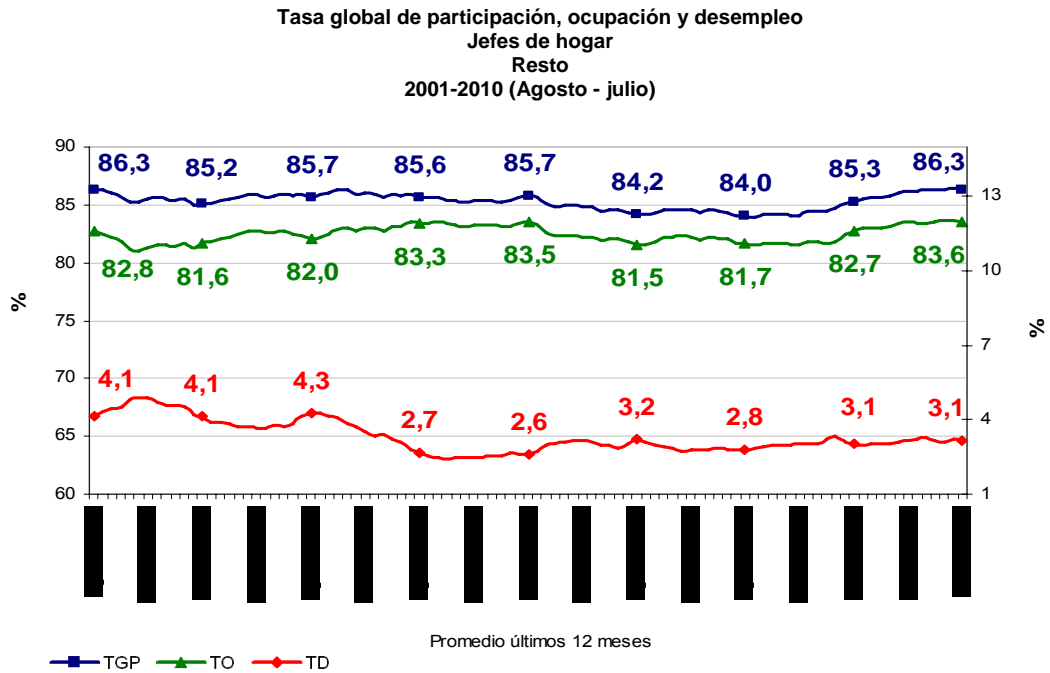


La tasa de subempleo objetivo fue 12,0% y la tasa de subempleo subjetivo 31,3%.

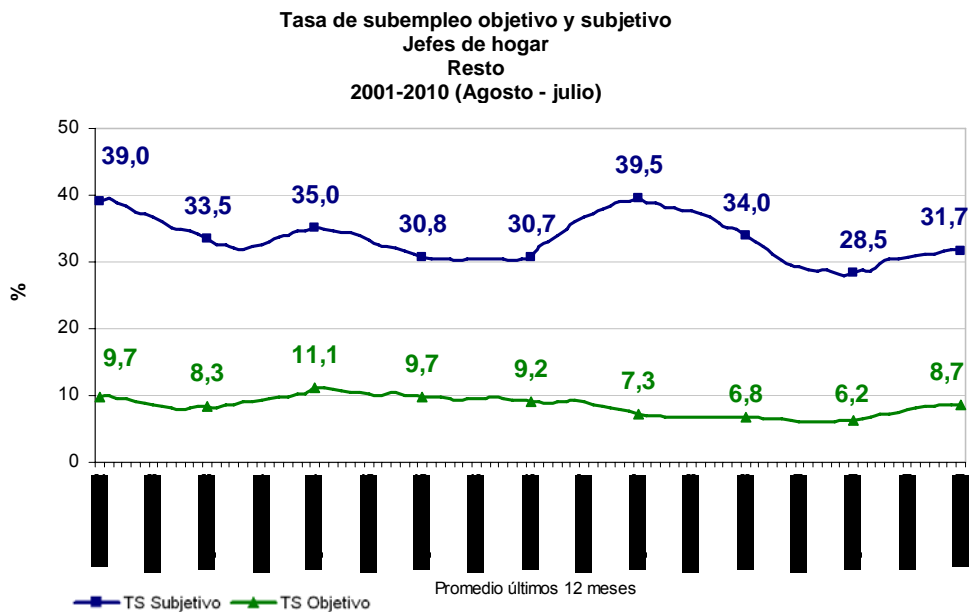


**Total Resto**

En el período agosto 2009 – julio 2010 los jefes de hogar registraron una tasa global de participación de 86,3%, una tasa de ocupación de 83,6% y una tasa de desempleo de 3,1%.

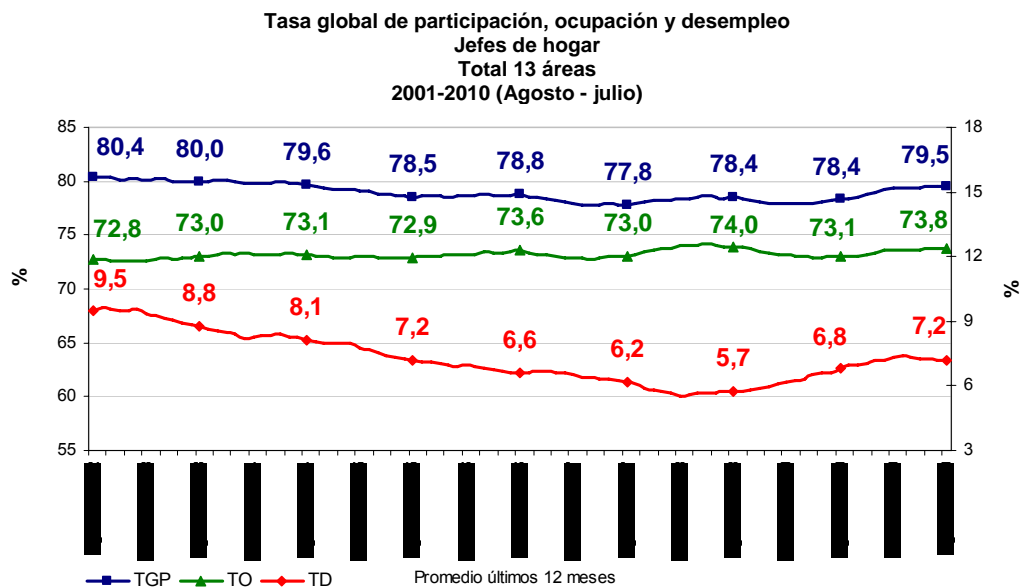


La tasa de subempleo objetivo fue 8,7% y la tasa de subempleo subjetivo 31,7%.

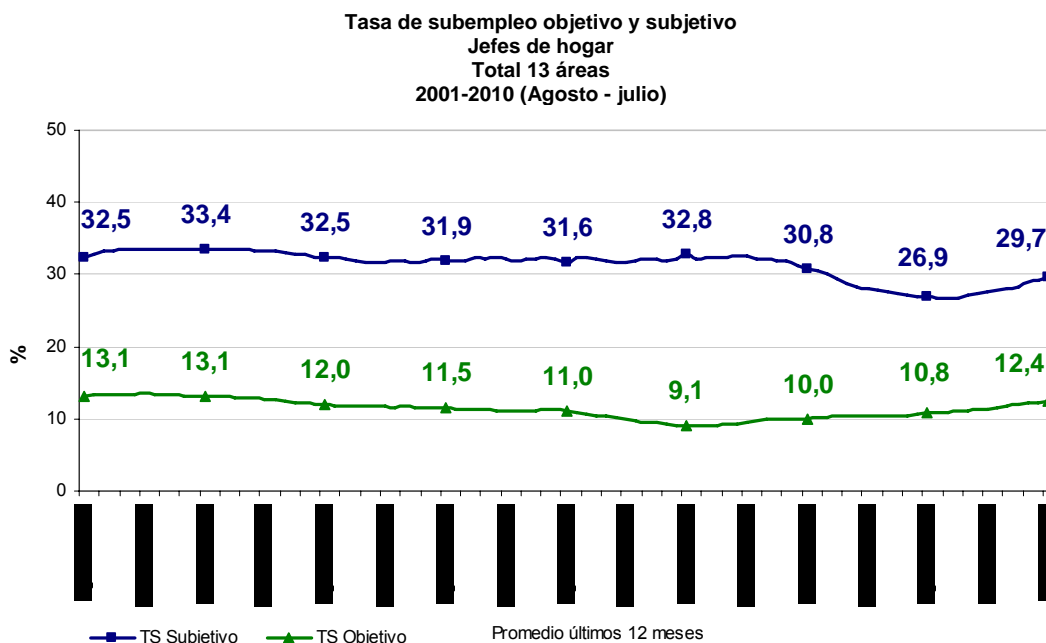


### Total 13 áreas metropolitanas

La tasa global de participación de los jefes de hogar fue 79,5%, la tasa de ocupación 73,8% y la tasa de desempleo 7,2%.



La tasa de subempleo objetivo fue 12,4% y la tasa de subempleo subjetivo 29,7%.





## Ficha metodológica

### Objetivo General

Proporcionar información básica sobre el tamaño período y estructura de la fuerza de trabajo (empleo, desempleo e inactividad) de la población del país y de algunas variables sociodemográficas.

### Cobertura:

Total nacional, y 24 ciudades y áreas metropolitanas que comprenden:

24 ciudades y áreas metropolitanas	
Bogotá D.C.	Villaviciencio
Medellín - Valle de Aburrá <sup>1</sup>	Tunja*
Cali - Yumbo	Florencia*
Barranquilla - Soledad	Popayan*
Bucaramanga - Girón Piedecuesta, Floridablanca	Valledupar*
Manizales - Villa María	Quibdó*
Pasto	Neiva*
Pereira - Dos Quebradas y la Virginia	Riohacha*
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y el Zulia	Santa Marta*
Ibagué	Armenia*
Montería	Sincelejo*
Cartagena	San Andres *

<sup>1</sup> Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello Copacabana y Barbosa

\*11 nuevas ciudades

Nota: Esta investigación no incluye la población de los nuevos departamentos (Constitución de 1991), en los cuales reside aproximadamente el 4% de la población del país.

**Tipo de investigación:** Encuesta por muestreo.

**Tipo de muestra:** probabilística, estratificada, de conglomerados desiguales y trietápica.

**Unidad Observación:** Hogar particular.

### Glosario

**Área metropolitana:** se define como el área de influencia que incluye municipios circundantes, que con la ciudad conforman un solo tejido urbano no discontinuo y han sido reconocidos legalmente.

*La distribución de la población según los conceptos de fuerza de trabajo es la siguiente:*

**Población total (P.T.):** se estima por proyecciones con base en los resultados de los censos de población

**Población en edad de trabajar (P.E.T.):** está constituida por las personas de 12 y más años en la parte urbana, y de 10 años y más en la parte rural.

**Población económicamente activa (P.E.A.):** también se llama fuerza laboral y son las personas en edad de trabajar, que trabajan o están buscando empleo.

Esta población se divide en:

**Ocupados (O):** Son las personas que durante el período de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones:

1. Trabajó por lo menos una hora remunerada en la semana de referencia.
2. Los que no trabajaron la semana de referencia, pero tenían un trabajo.
3. Trabajadores sin remuneración que trabajaron en la semana de referencia por lo menos 1 hora.





**Desocupados (D):** son las personas que en la semana de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones:

1. *Desempleo abierto:*

- a. Sin empleo en la semana de referencia.
- b. Hicieron diligencias en el último mes.
- c. Disponibilidad.

2. *Desempleo oculto:*

- a. Sin empleo en la semana de referencia.
- b. No hicieron diligencias en el último mes, pero sí en los últimos 12 meses y tienen una razón válida de desaliento.
- c. Disponibilidad.

### **Desempleo**

#### **Razones válidas:**

- a. No hay trabajo disponible en la ciudad.
- b. Está esperando que lo llamen.
- c. No sabe como buscar trabajo.
- d. Está cansado de buscar trabajo.
- e. No encuentra trabajo apropiado en su oficio o profesión.
- f. Está esperando la temporada alta.
- g. Carece de la experiencia necesaria.
- h. No tiene recursos para instalar un negocio.
- i. Los empleadores lo consideran muy joven o muy viejo.

#### **Razones no válidas:**

- a. Se considera muy joven o muy viejo
- b. Actualmente no desea conseguir trabajo.
- c. Responsabilidades familiares
- d. Problemas de salud.
- e. Está estudiando.
- f. Otra razón.

### **Subempleo y Condiciones de Empleo Inadecuado**

El **subempleo subjetivo** se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias.

El **subempleo objetivo** comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

1. *Subempleo por insuficiencia de horas*

Ocupados que desean trabajar más horas ya sea en su empleo principal o secundario y tienen una jornada inferior a 48 horas semanales

2. *Condiciones de empleo inadecuado*

- a. Por competencias: puede incluir todas las personas que trabajan y que durante el período de referencia, desean o buscan cambiar su situación de empleo actual para utilizar mejor sus competencias profesionales y están disponibles para ello.



- b. Por ingresos: puede incluir todas las personas ocupadas que, durante el período de referencia, deseaban o buscaban cambiar su situación actual de empleo, con objeto de mejorar sus ingresos limitados.

Principales indicadores que se pueden obtener:

- **Porcentaje de PET:** Este indicador muestra la relación porcentual entre el número de personas que componen la población en edad de trabajar, frente a la población total.

$$\% PET = \frac{PET}{PT} \times 100$$

- **Tasa global de participación (TGP):** Es la relación porcentual entre la población económicamente activa y la población en edad de trabajar. Este indicador refleja la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral.

$$TGP = \frac{PEA}{PET} \times 100$$

- **Tasa de desempleo (TD):** Es la relación porcentual entre el número de personas que están buscando trabajo (DS), y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA)

$$TD = \frac{DS}{PEA} \times 100$$

- **Tasa de ocupación (TO):** Es la relación porcentual entre la población ocupada (OC) y el número de personas que integran la población en edad de trabajar (PET)

$$TO = \frac{OC}{PET} \times 100$$

- **Tasa de subempleo (TS):** Es la relación porcentual de la población ocupada que manifestó querer y poder trabajar más horas a la semana (PS) y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA)

$$TS = \frac{PS}{PEA} \times 100$$