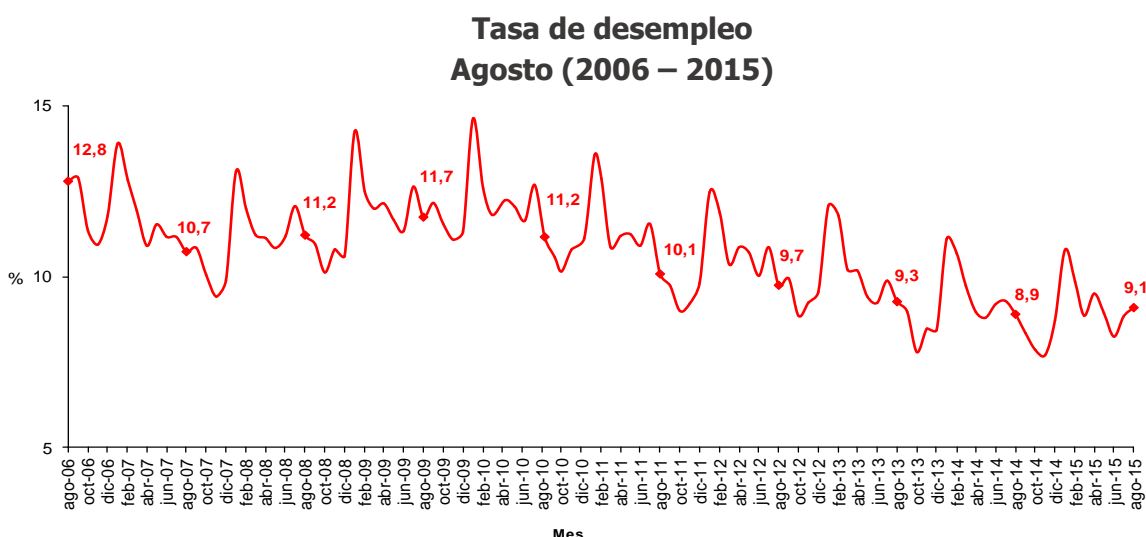


PRINCIPALES INDICADORES DEL MERCADO LABORAL

Agosto de 2015



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

- En agosto de 2015 la tasa de desempleo nacional fue 9,1 %.
- A nivel nacional, en agosto de 2015 hubo 22,0 millones de personas ocupadas.
- En el trimestre móvil junio - agosto 2015, la tasa de desempleo del total nacional fue 8,7 %.
- En el trimestre móvil junio – agosto 2015, las tres ciudades con menor desempleo fueron Montería (7,1 %), Bucaramanga AM (7,3 %) y Valledupar (8,1 %).



GP 011-1



SC 1081-1



CO-SC 1081-1

Director
Mauricio Perfetti del Corral

Subdirector
Carlos Felipe Prada Lombo

Director de Metodología y Producción Estadística
Eduardo Efraín Freire Delgado

RESUMEN DE RESULTADOS^{1 2 3}

1. En agosto de 2015:
 - a. La tasa de desempleo nacional fue 9,1 %. Comparado con el mismo mes de 2014, la tasa de desempleo aumentó 0,2 puntos porcentuales (8,9 % en agosto de 2014).
 - b. En el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la tasa de desempleo fue de 9,9 %, superior en 0,4 puntos porcentuales en comparación con el mismo mes del año anterior (9,5 % en agosto de 2014).
2. En el trimestre móvil (junio - agosto 2015):
 - a. La tasa de desempleo del total nacional fue de 8,7 %. Comparado con en el mismo período del año anterior, la tasa de desempleo se redujo 0,4 puntos porcentuales (9,1 % en 2014).
 - b. La tasa de desempleo en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue de 9,5 % mientras que en el mismo período de 2014 fue de 10,0 %.
 - c. En las cabeceras la tasa de desempleo fue de 9,4 %, presentando una disminución de 0,6 puntos porcentuales comparado con el mismo período del año anterior (10,0 %).
 - d. La tasa de desempleo en los centros poblados y rural disperso fue de 6,2 % presentando un aumento de 0,5 puntos porcentuales si se compara con el mismo período del año anterior (5,7 %).
3. A nivel nacional, en agosto de 2015 hubo 22,0 millones de personas ocupadas, 263 mil ocupados más comparado con el mismo mes del año anterior.
4. Para el total nacional, en el trimestre móvil junio – agosto 2015, los empleados particulares aumentaron 3,6 % y el número de trabajadores por cuenta propia creció 2,0 % frente al mismo período del año anterior.
5. En el trimestre móvil junio – agosto 2015 para el total nacional, los sectores de mayor participación en la ocupación fueron: (i) Comercio, hoteles y restaurantes con 27,4 %; (ii) Servicios comunales, sociales y personales con 19,9 % y (iii) Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 16,2 %.
6. Comportamiento en las ciudades en el trimestre móvil junio – agosto 2015:
 - a. El desempleo disminuyó en 16 de las 23 ciudades y áreas metropolitanas.
 - b. Las tres ciudades con más alto desempleo fueron Quibdó (14,0 %), Armenia (13,5 %) y Cúcuta AM (13,3 %).
 - c. Las tres ciudades con menor desempleo fueron Montería (7,1 %), Bucaramanga AM (7,3 %) y Valledupar (8,1 %).

¹ Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005. En los dominios de estudio total nacional, total cabeceras y total centros poblados y rural disperso, no se incluye la población de los nuevos departamentos (Constitución de 1991).

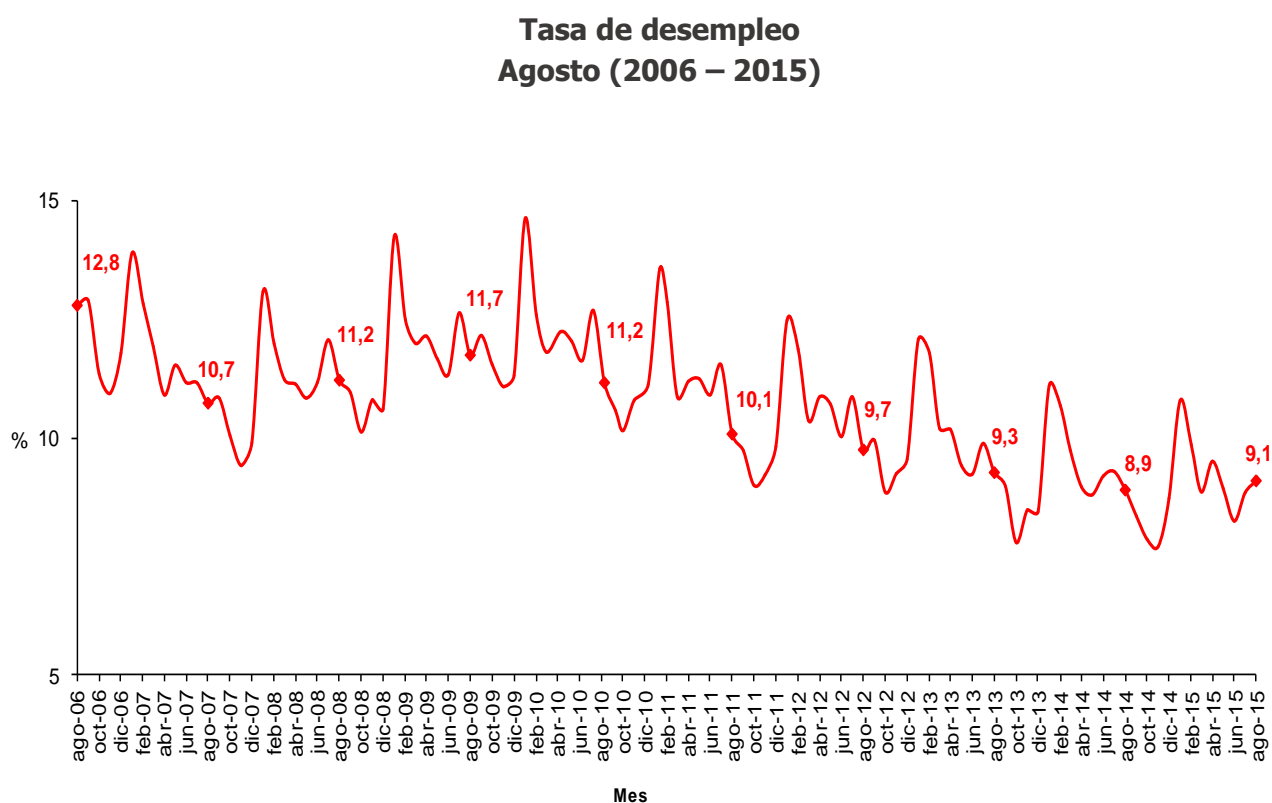
² Las tasas menores al 10% tienen errores de muestreo superiores al 5%.

³ Nota: La suma de las participaciones puede diferir de 100% por la no inclusión de la categoría "no informa" y por efecto de decimales.

1. INFORMACIÓN DEL MES

1.1. TOTAL NACIONAL

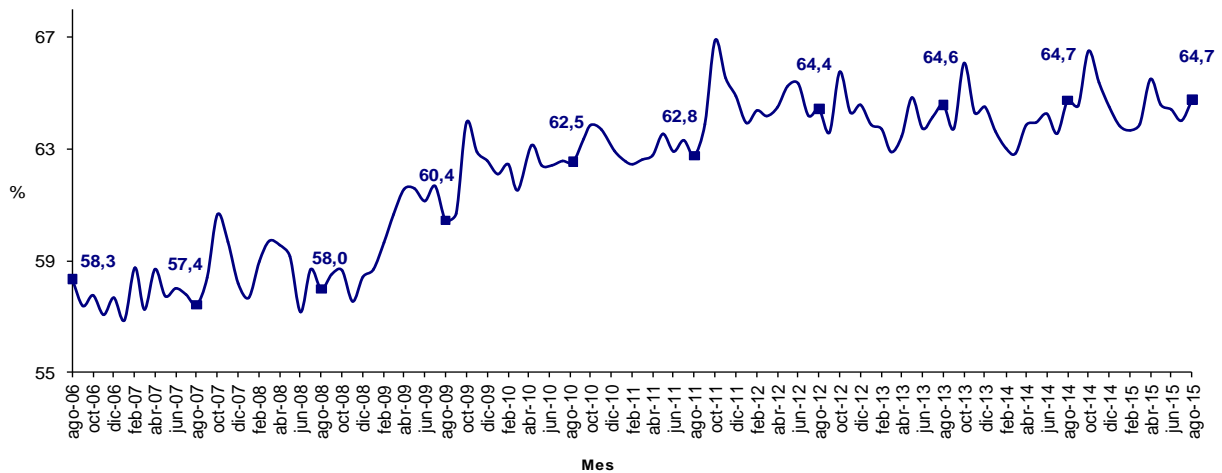
Para el mes de agosto de 2015, la tasa de desempleo fue 9,1 %. En agosto de 2014 la tasa fue 8,9 %.



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

Para el mes de agosto de 2015, la tasa global de participación fue 64,7 %. Frente al mismo mes del año anterior, esta tasa no presentó variación.

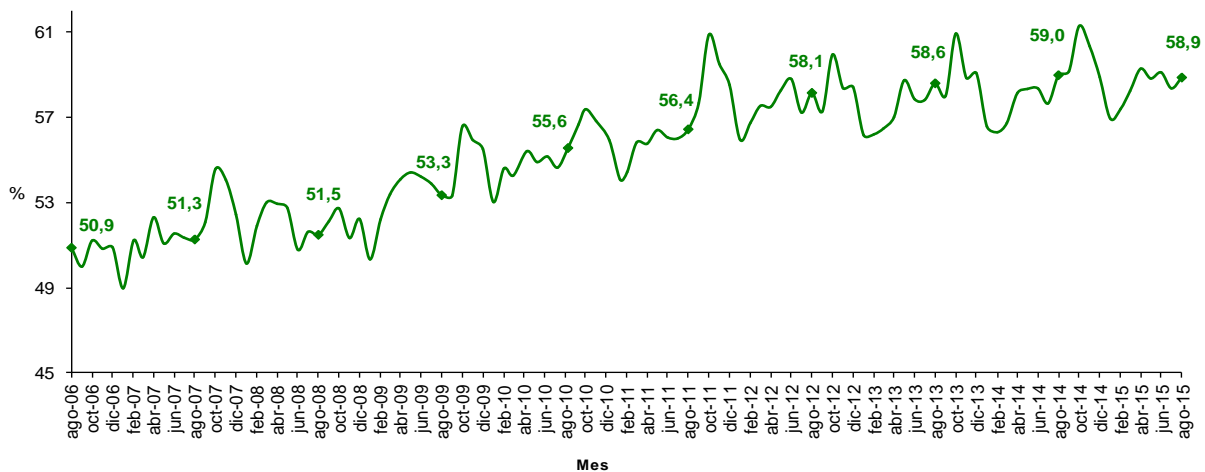
Tasa global de participación Agosto (2006 – 2015)



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

Para el mes de agosto de 2015, la tasa de ocupación fue 58,9 %. En agosto de 2014 la tasa fue 59,0 %.

Tasa de ocupación Agosto (2006 – 2015)

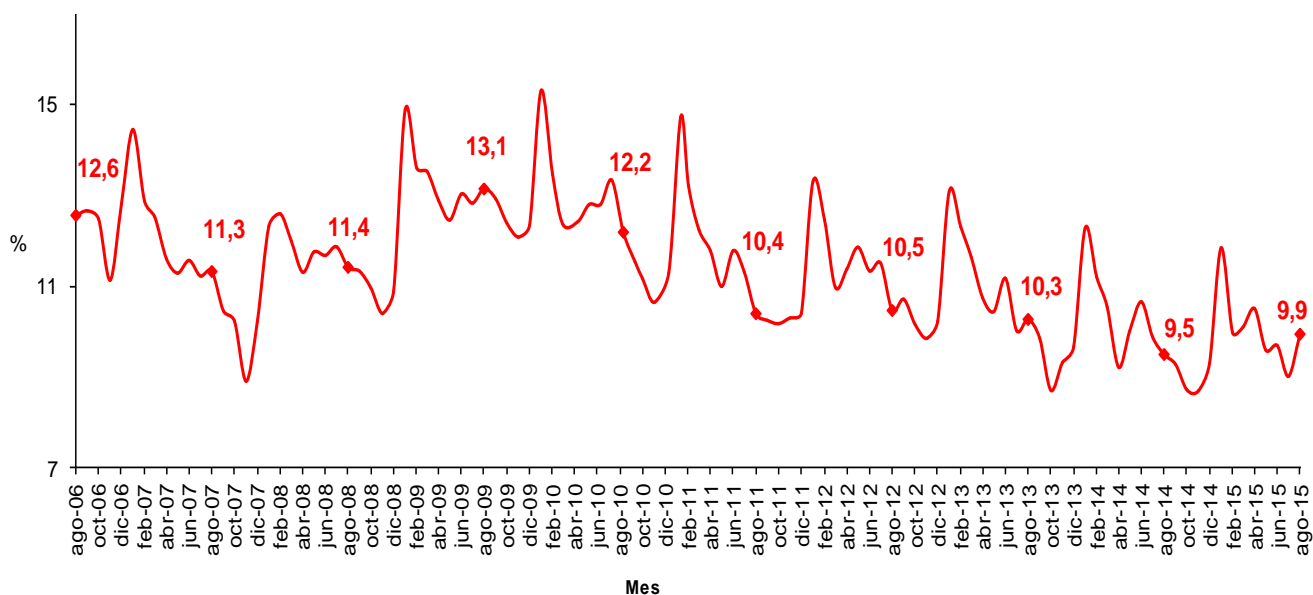


Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

1.2. TOTAL 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS

La tasa de desempleo en las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 9,9 %. En agosto de 2014 la tasa fue 9,5 %.

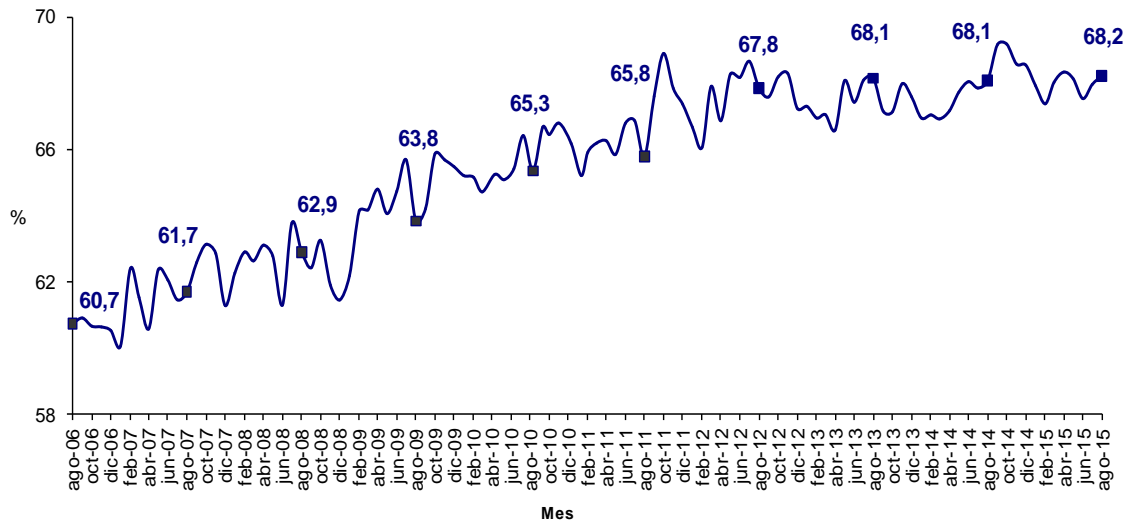
**Tasa de desempleo
Agosto (2006 – 2015)**



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

La tasa global de participación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 68,2 %. En agosto de 2014 la tasa fue 68,1 %.

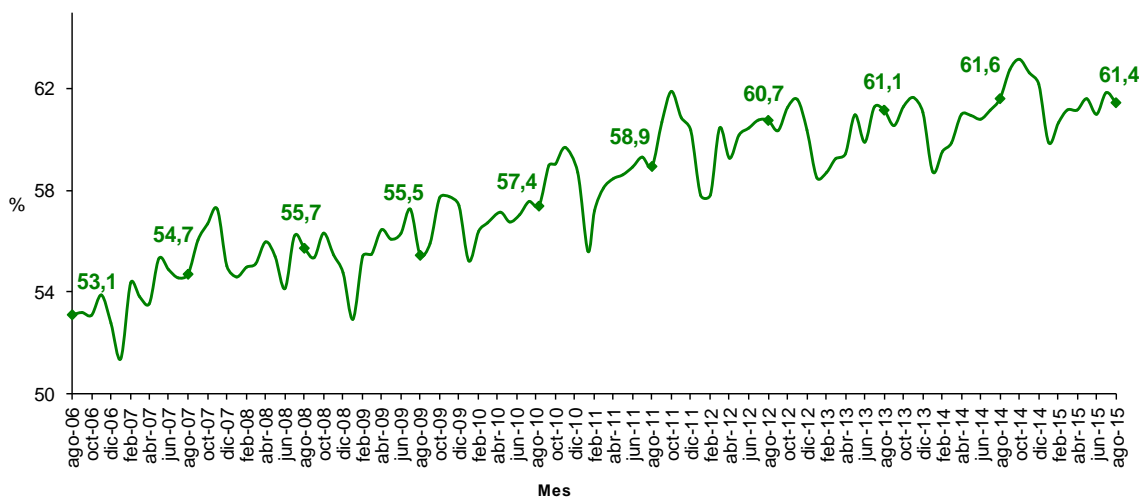
Tasa global de participación Agosto (2006 – 2015)



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

La tasa de ocupación en las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 61,4 %. En agosto de 2014 la tasa fue 61,6 %.

Tasa de ocupación Agosto (2006 – 2015)



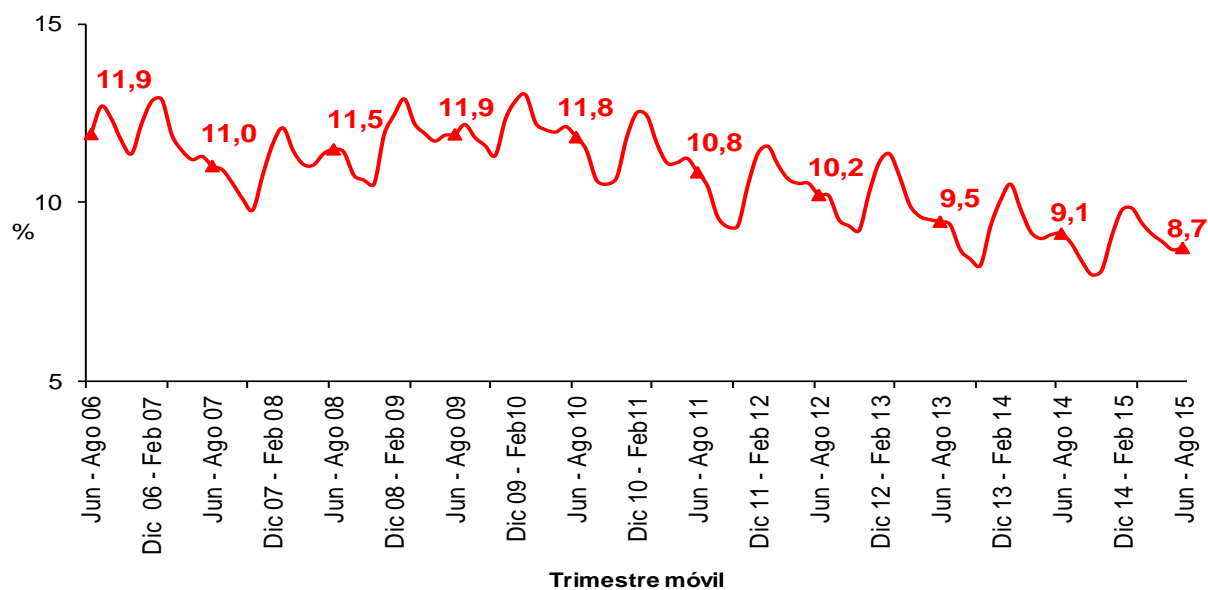
Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

2. TRIMESTRE MÓVIL JUNIO – AGOSTO 2015

2.1. TOTAL NACIONAL

La tasa de desempleo nacional del trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 8,7 %. En el mismo período del año anterior la tasa fue 9,1 %.

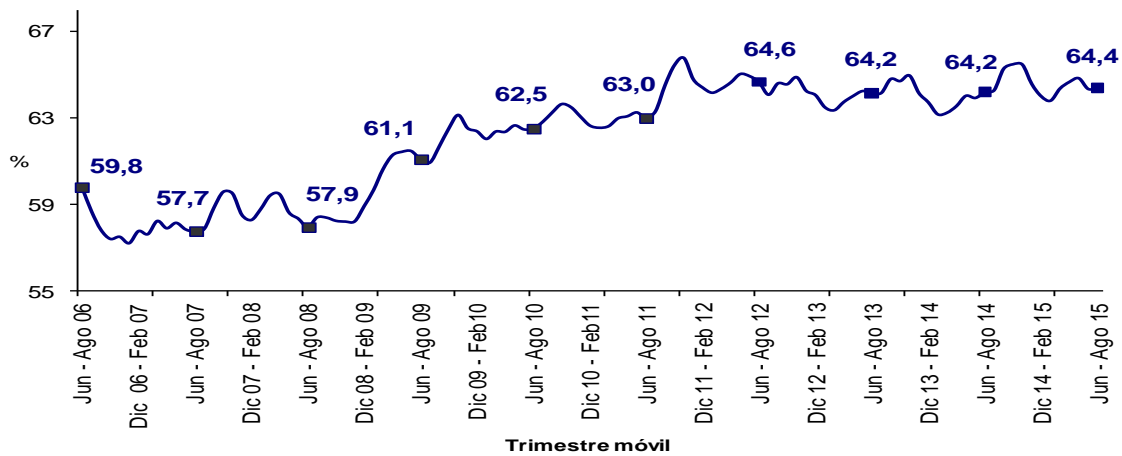
**Tasa de desempleo
2006 – 2015 (Junio – Agosto)**



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

La tasa global de participación nacional del trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 64,4 %. En el mismo período del año anterior la tasa fue 64,2 %.

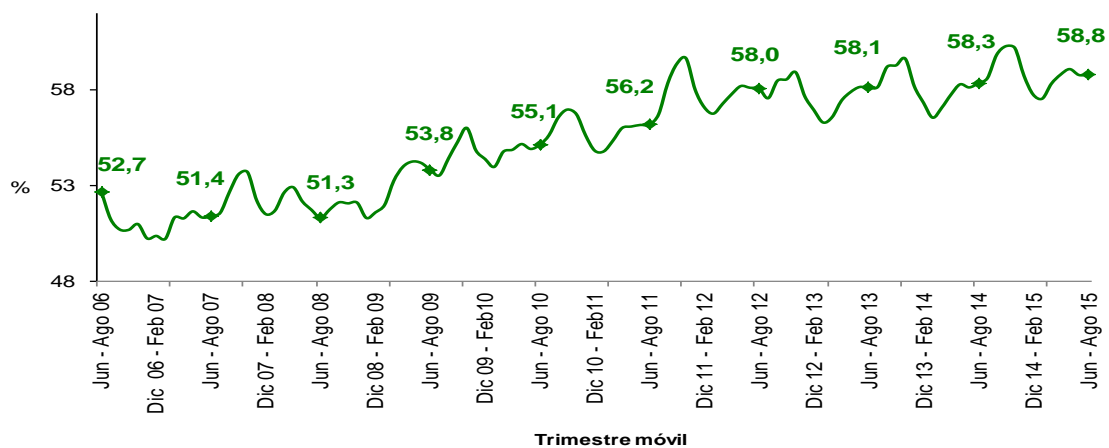
Tasa global de participación 2006 – 2015 (Junio – Agosto)



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

La tasa de ocupación nacional del trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 58,8 %. En el mismo período del año anterior la tasa fue 58,3 %.

Tasa de ocupación 2006 – 2015 (Junio – Agosto)

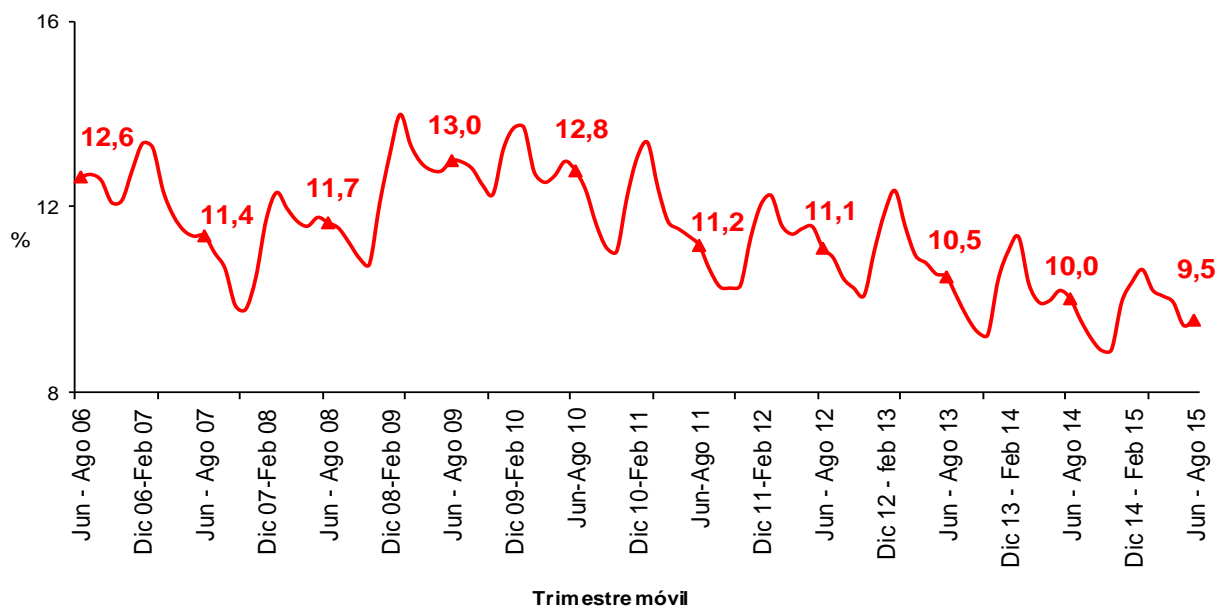


Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

2.2. TOTAL 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS

La tasa de desempleo de las 13 ciudades y áreas metropolitanas en el trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 9,5 %. En el mismo período del año anterior la tasa fue 10,0 %.

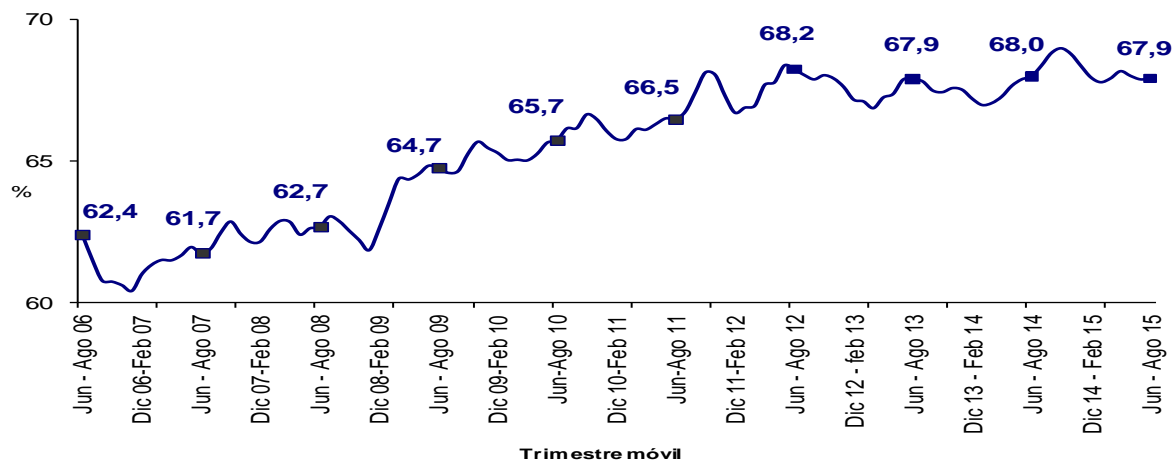
**Tasa de desempleo
2006 – 2015 (Junio – Agosto)**



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

La tasa global de participación de las 13 ciudades y áreas metropolitanas en el trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 67,9 %. En el mismo período del año anterior la tasa fue 68,0 %.

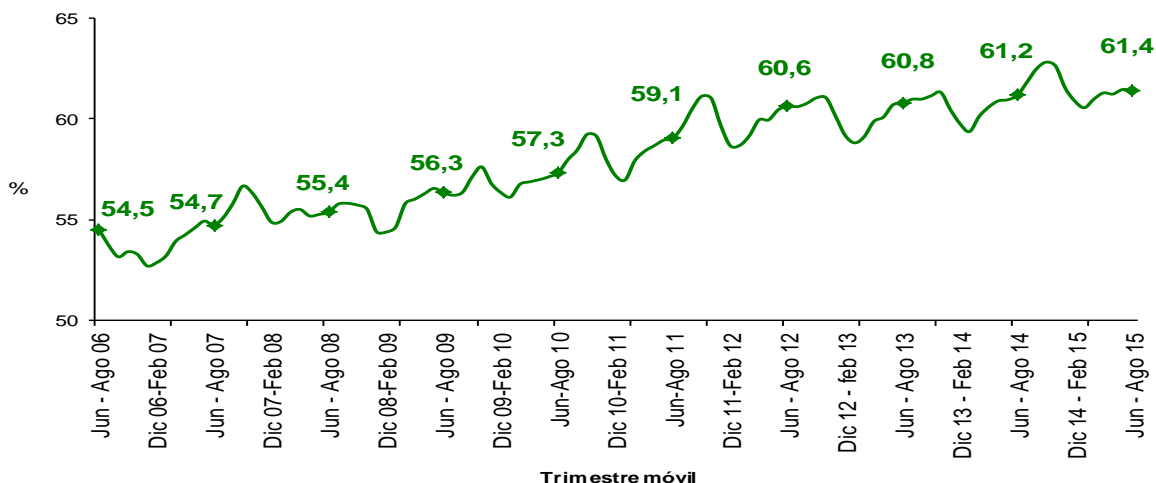
Tasa global de participación 2006 – 2015 (Junio – Agosto)



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

La tasa de ocupación de las 13 ciudades y áreas metropolitanas en el trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 61,4 %. En el mismo período del año anterior la tasa fue 61,2 %.

Tasa de ocupación 2006 – 2015 (Junio – Agosto)

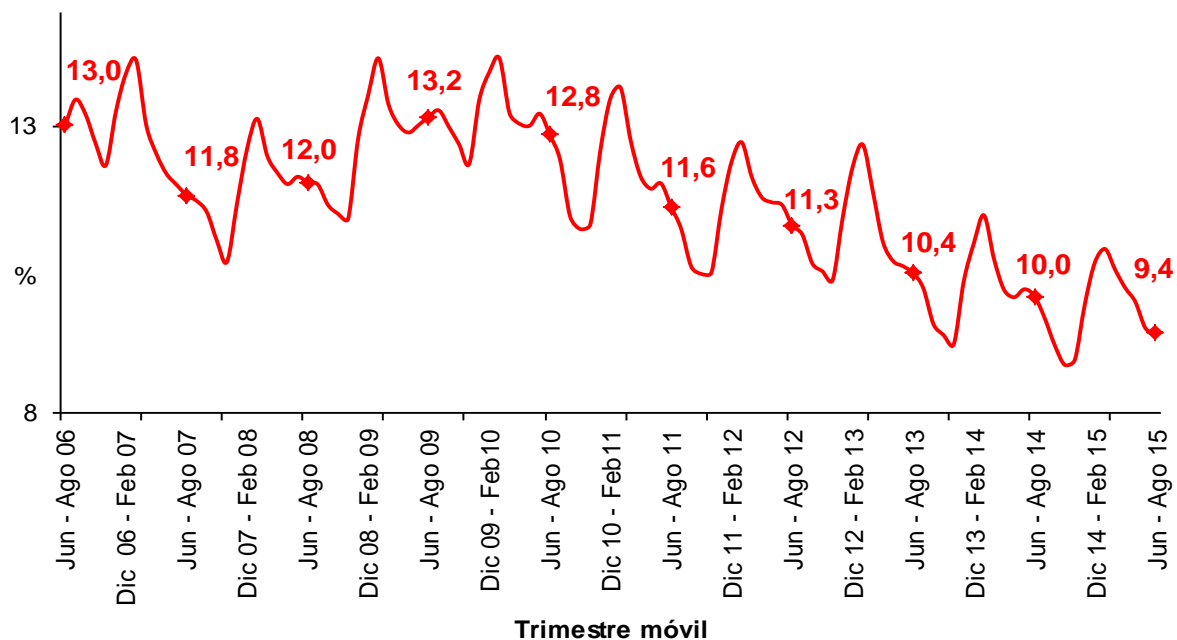


Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

2.3. CABECERAS

La tasa de desempleo para las cabeceras en el trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 9,4 %. Si se compara con el mismo período de 2014 (10,0 %) se presentó una disminución de 0,6 puntos porcentuales.

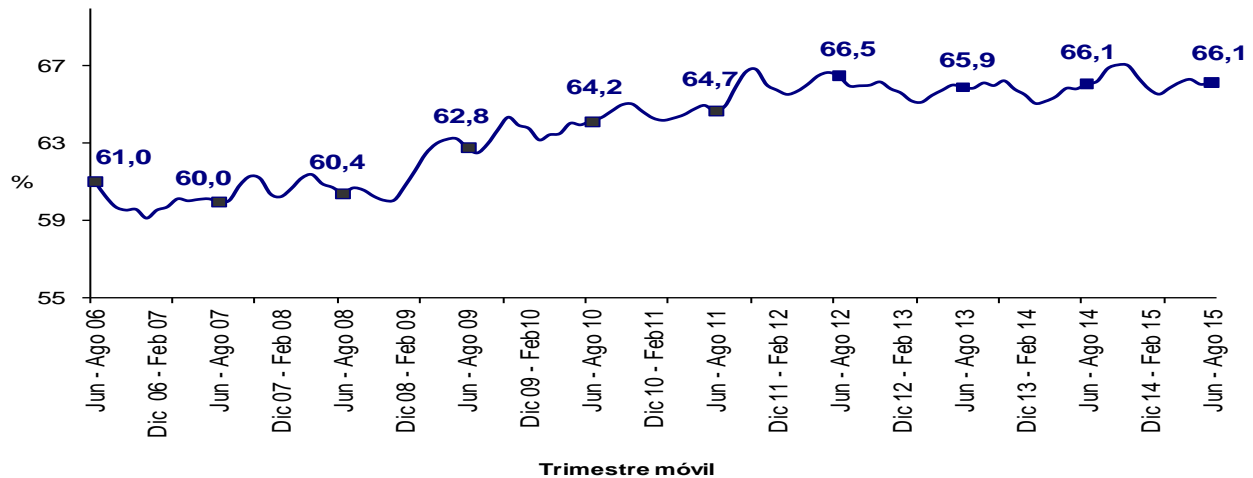
**Tasa de desempleo
2006 – 2015 (Junio – Agosto)**



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

La tasa global de participación de las cabeceras en el trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 66,1 %. Frente al mismo período del año anterior esta tasa no presentó variación.

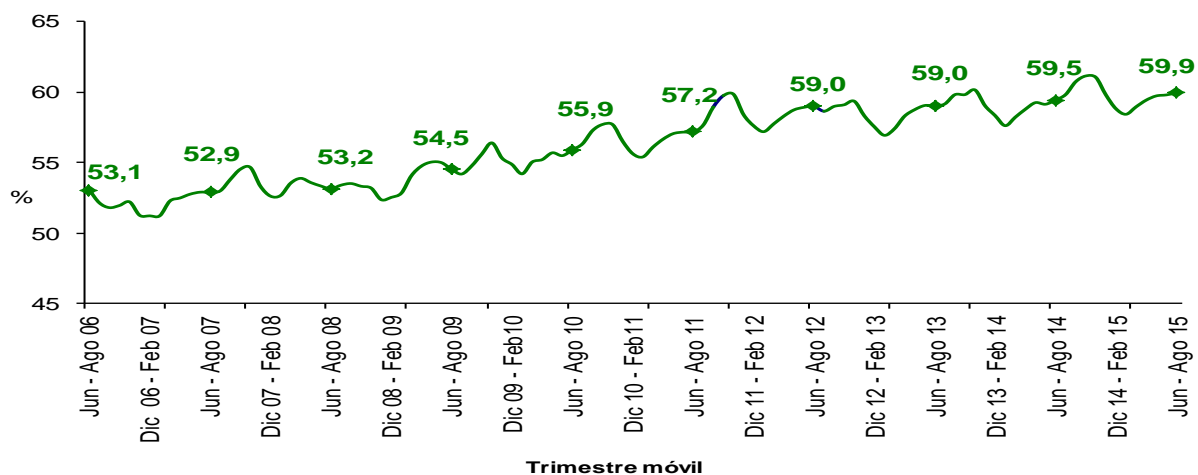
Tasa global de participación 2006 – 2015 (Junio – Agosto)



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

La tasa de ocupación de las cabeceras en el trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 59,9 %. En el mismo período de 2014 la tasa fue 59,5 %.

Tasa de ocupación 2006 – 2015 (Junio – Agosto)

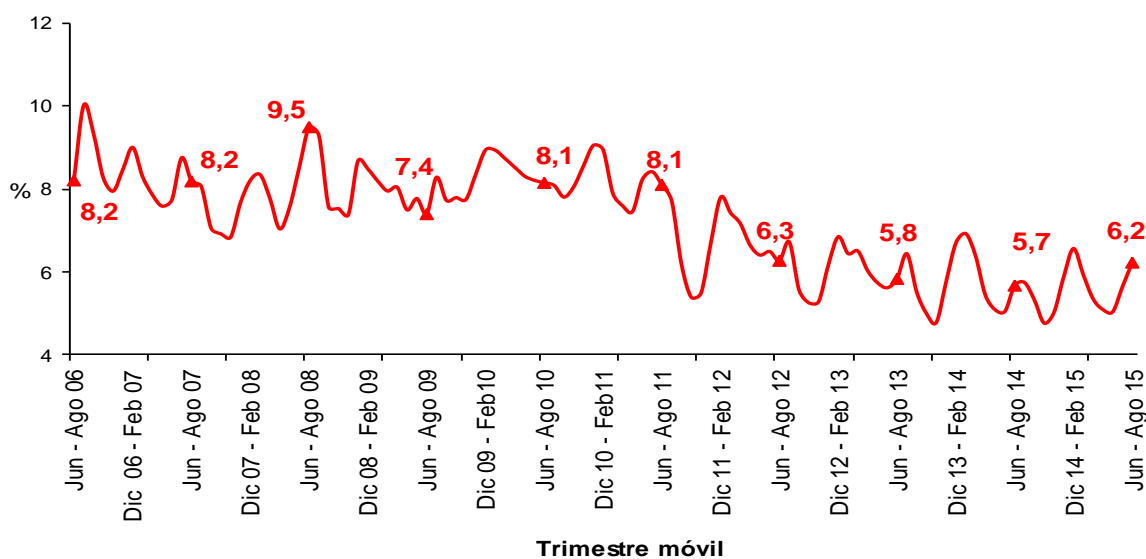


Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

2.4. CENTROS POBLADOS Y RURAL DISPERSO

La tasa de desempleo en los centros poblados y rural disperso en el trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 6,2 %. Para el mismo período del año anterior se ubicó en 5,7 %.

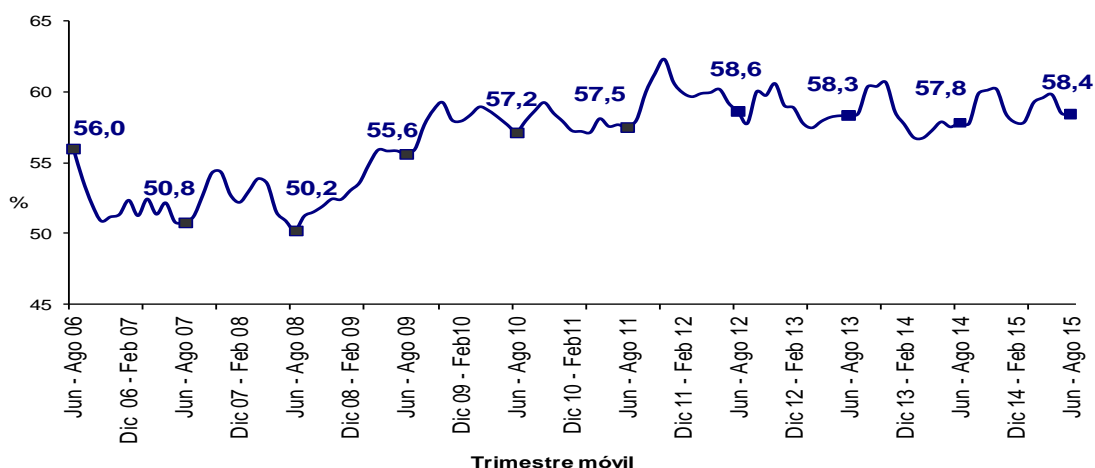
**Tasa de desempleo
2006 – 2015 (Junio – Agosto)**



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

La tasa global de participación en los centros poblados y rural disperso para el trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 58,4 %. En el mismo período del año anterior se ubicó en 57,8 %.

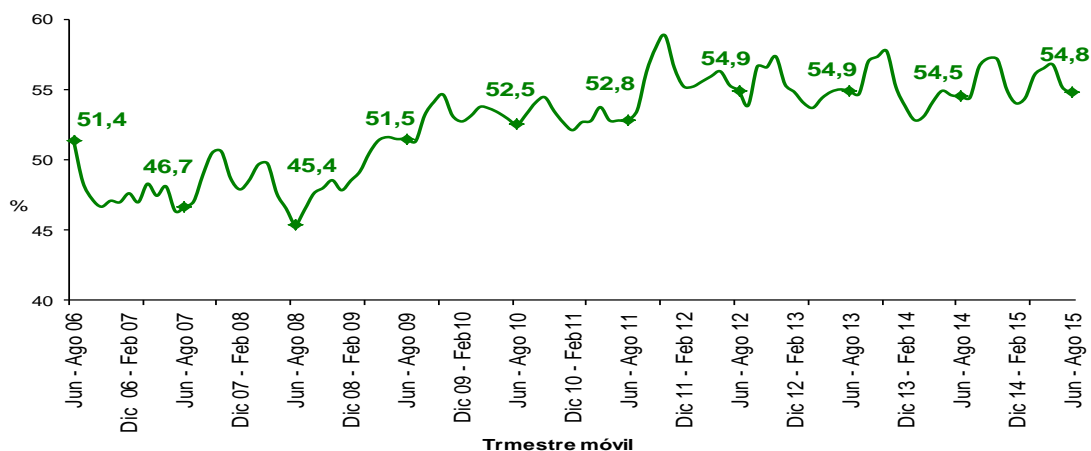
Tasa global de participación 2006 – 2015 (Junio – Agosto)



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

La tasa de ocupación en los centros poblados y rural disperso en el trimestre móvil junio – agosto 2015 fue 54,8 %. En el mismo período del año anterior, ésta se ubicó en 54,5 %.

Tasa de ocupación 2006 – 2015 (Junio – Agosto)



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

3. RAMAS DE ACTIVIDAD⁴

TRIMESTRE MÓVIL JUNIO – AGOSTO 2015

3.1. TOTAL NACIONAL

3.1.1 Distribución porcentual de la población ocupada según rama de actividad

En el período de estudio, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 22,0 millones, con un aumento de 2,2 % respecto al mismo período del año anterior. Las ramas de actividad económica que concentraron el mayor número de ocupados fueron: comercio, hoteles y restaurantes; servicios comunales, sociales y personales y agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca. Estas tres ramas abarcaron 63,5 % de la población ocupada.



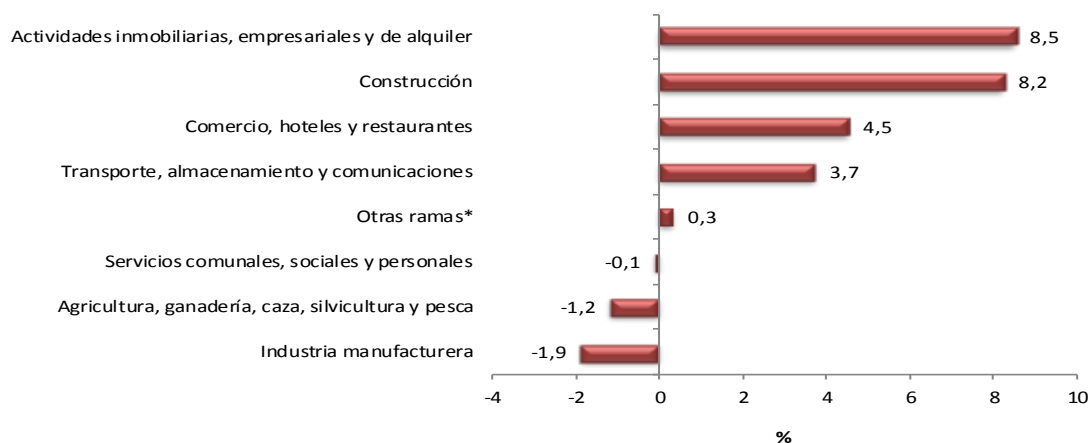
Participación junio - agosto 2015

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

⁴ Nota: Ramas de actividad codificadas a partir de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU) Revisión 3 adaptada para Colombia.

3.1.2 Variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad

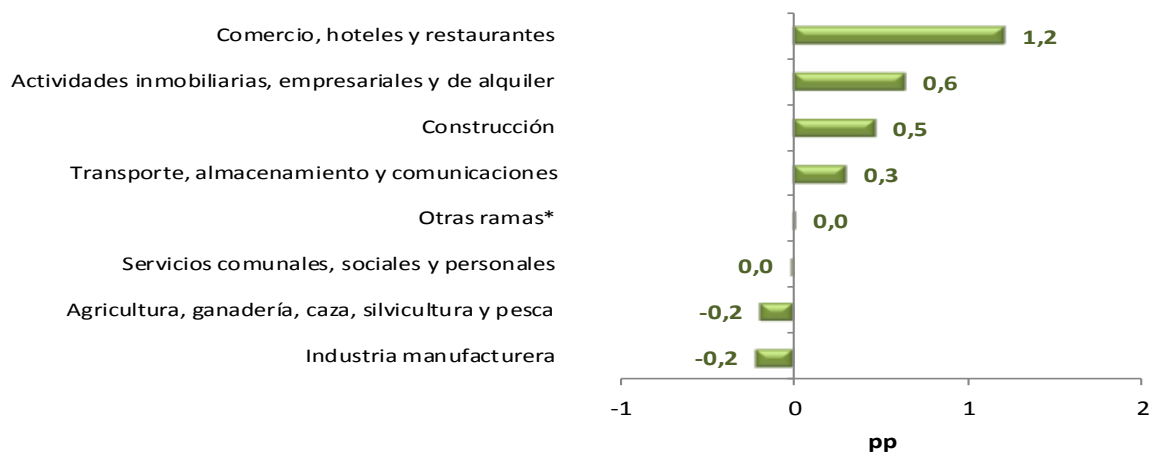
La rama de mayor crecimiento, frente al mismo período del año anterior, fue actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler (8,5 %) seguida por construcción (8,2 %) y comercio, hoteles y restaurantes (4,5 %).



Variación junio - agosto 2014 - 2015

3.1.3 Contribución a la variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad

Para el total nacional, la mayor contribución al crecimiento de la población ocupada se dio en las ramas de comercio, hoteles y restaurantes; actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler y construcción, estas contribuyeron en su conjunto con 2,3 puntos porcentuales.



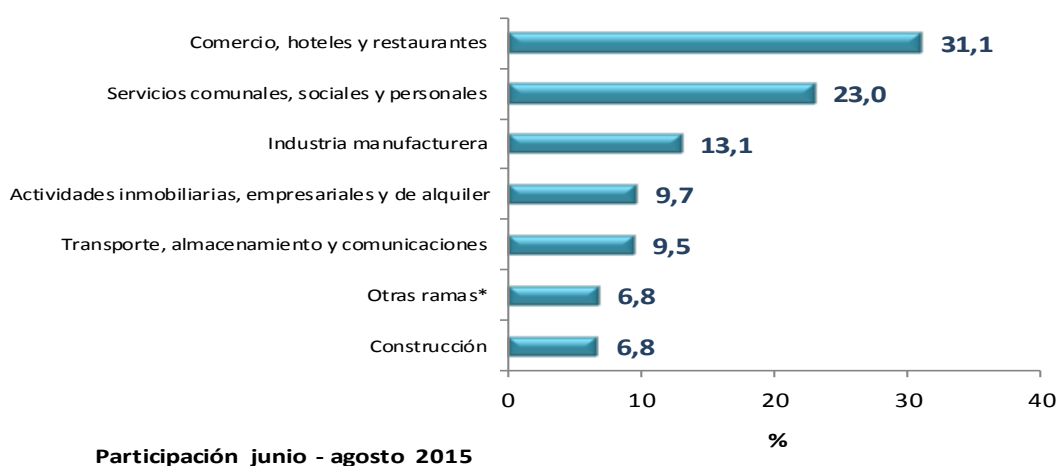
Contribución junio - agosto 2014 - 2015

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

3.2. CABECERAS

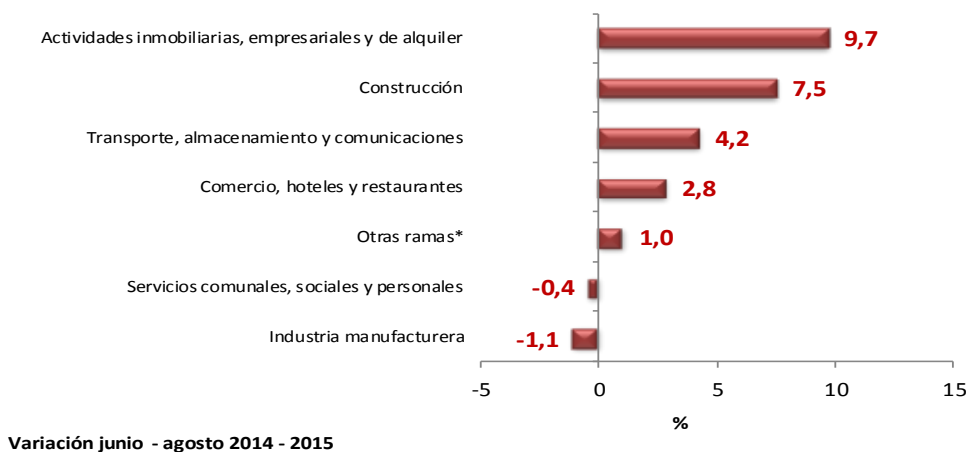
3.2.1 Distribución porcentual de la población ocupada según rama de actividad

La población ocupada en las cabeceras fue 17,3 millones de personas, con un incremento de 2,5 % frente al mismo período del año anterior. Las ramas de comercio, hoteles y restaurantes y servicios comunales, sociales y personales concentraron 54,1 % de las personas ocupadas.



3.2.2 Variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad

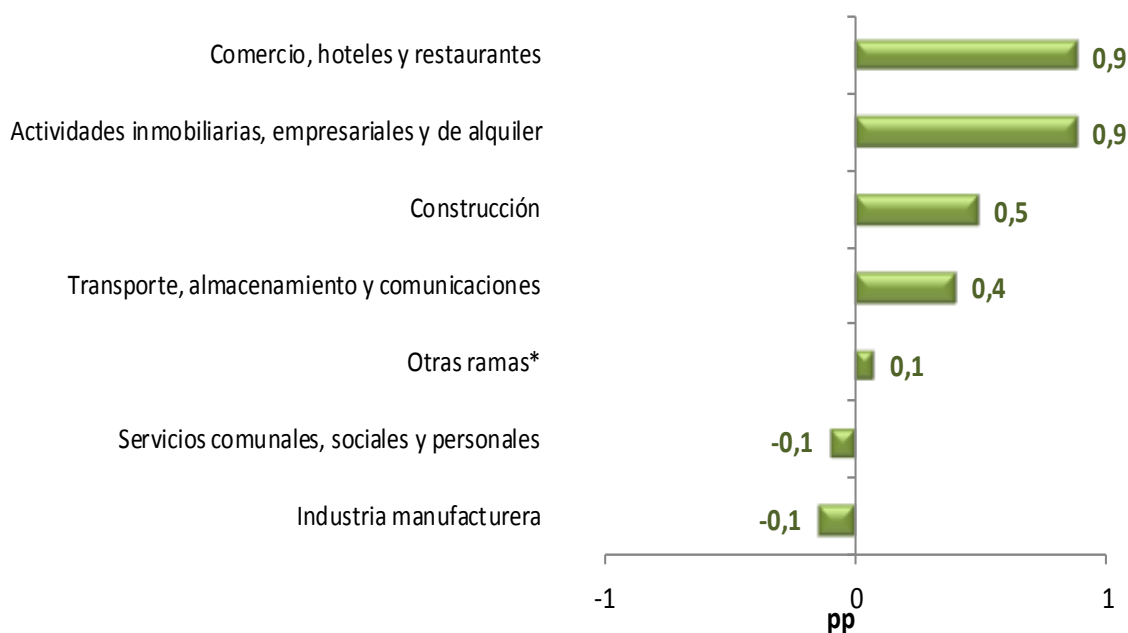
En las cabeceras, la rama de mayor variación frente al mismo período del año anterior fue actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler con 9,7 %, seguida de construcción con 7,5 %.



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

3.2.3 Contribución a la variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad

En las cabeceras, las ramas que presentaron mayor contribución a la variación de la población ocupada fueron comercio, hoteles y restaurantes; actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler y construcción, estas contribuyeron en su conjunto con 2,3 puntos porcentuales.



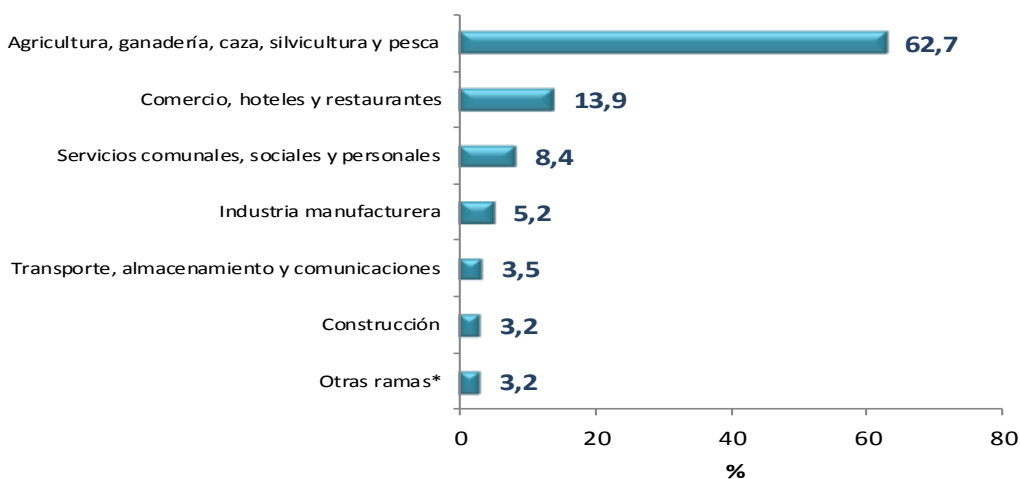
Contribución junio - agosto 2014 - 2015

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

3.3. CENTROS POBLADOS Y RURAL DISPERSO

3.3.1 Distribución porcentual de la población ocupada según rama de actividad

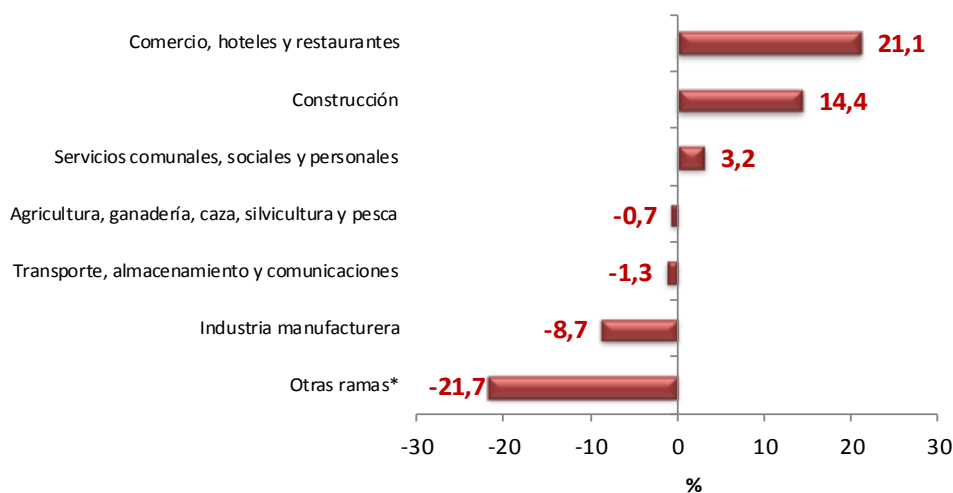
La población ocupada en los centros poblados y rural disperso fue 4,7 millones de personas, con un aumento de 1,2 % frente al mismo período del año anterior. La rama de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca absorbió 62,7 % de la población ocupada, seguida de la rama comercio, hoteles y restaurantes con 13,9 %.



Participación junio - agosto 2015

3.3.2 Variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad

En los centros poblados y rural disperso, la rama de actividad comercio, hoteles y restaurantes presentó un crecimiento de 21,1 % frente al mismo período del año anterior.

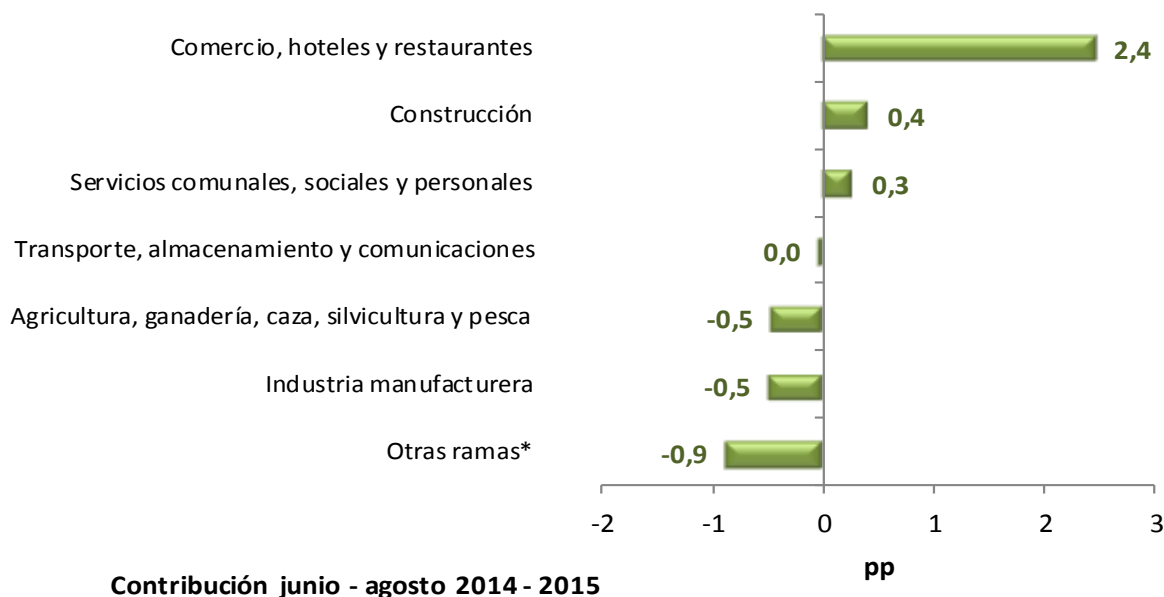


Variación junio - agosto 2014 - 2015

* Otras ramas: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, intermediación financiera y actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler.

3.3.3 Contribución a la variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad

En los centros poblados y rural disperso, la rama que más contribuyó al incremento de los ocupados fue comercio, hoteles y restaurantes con 2,4 puntos porcentuales, seguido de construcción con 0,4 puntos porcentuales.

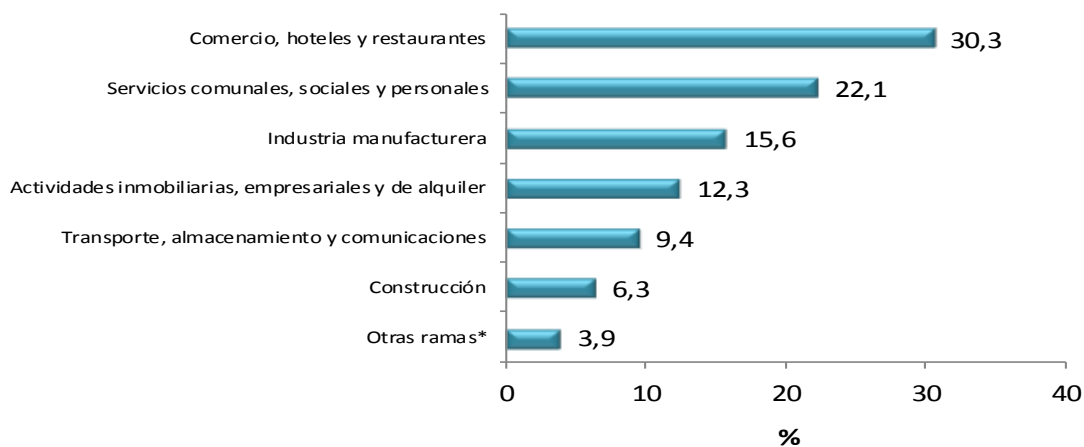


* Otras ramas: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, intermediación financiera y actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler.

3.4. TOTAL 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS

3.4.1 Distribución porcentual de la población ocupada según rama de actividad

Las ramas de actividad económica que tuvieron mayor participación en los ocupados de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fueron: comercio, hoteles y restaurantes; servicios comunales, sociales y personales e industria manufacturera. Estas tres ramas absorbieron 68,0 % de la ocupación.



Participación junio - agosto 2015

3.4.2 Variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la mayor variación positiva de los ocupados se presentó en la rama de actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler con 10,5 %, seguida de construcción con 7,8 %.

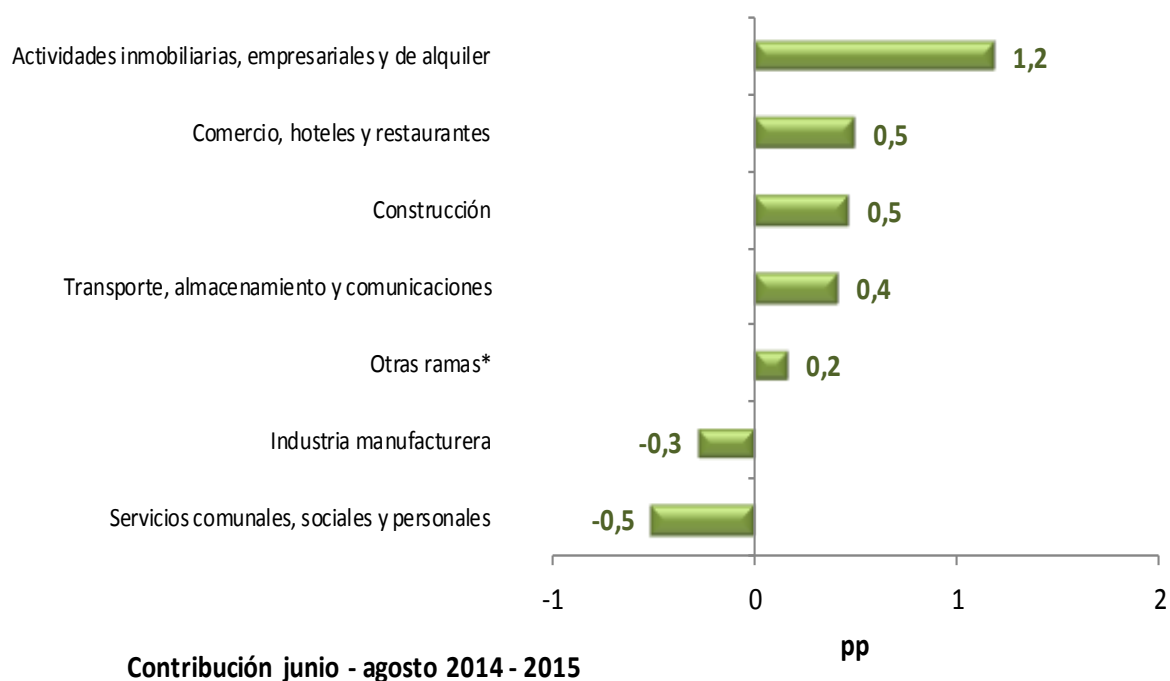


Variación junio - agosto 2014 - 2015

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

3.4.3 Contribución a la variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad

Las ramas de actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler y comercio, hoteles y restaurantes fueron las de mayor aporte al crecimiento de los ocupados en las 13 ciudades y áreas metropolitanas. Estas contribuyeron en su conjunto con 1,7 puntos porcentuales.



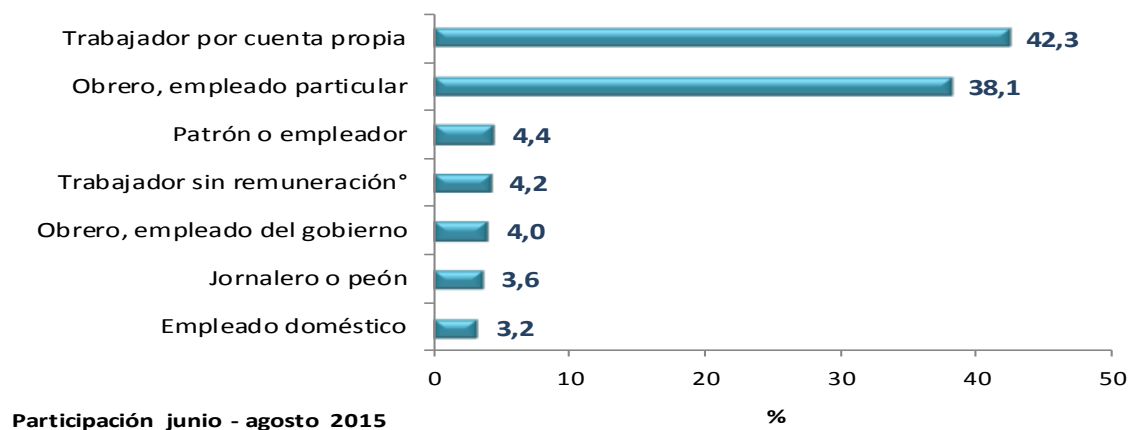
* Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera.

4. POSICIÓN OCUPACIONAL TRIMESTRE MÓVIL JUNIO – AGOSTO 2015

4.1. TOTAL NACIONAL

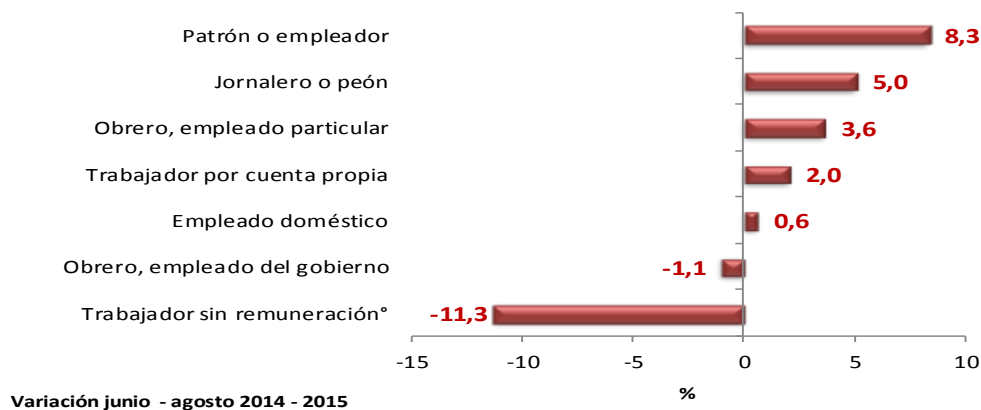
4.1.1 Distribución porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

En el total nacional, el trabajador por cuenta propia y el obrero, empleado particular fueron las posiciones ocupacionales que tuvieron mayor participación de la población ocupada con 80,4 %.



4.1.2 Variación porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

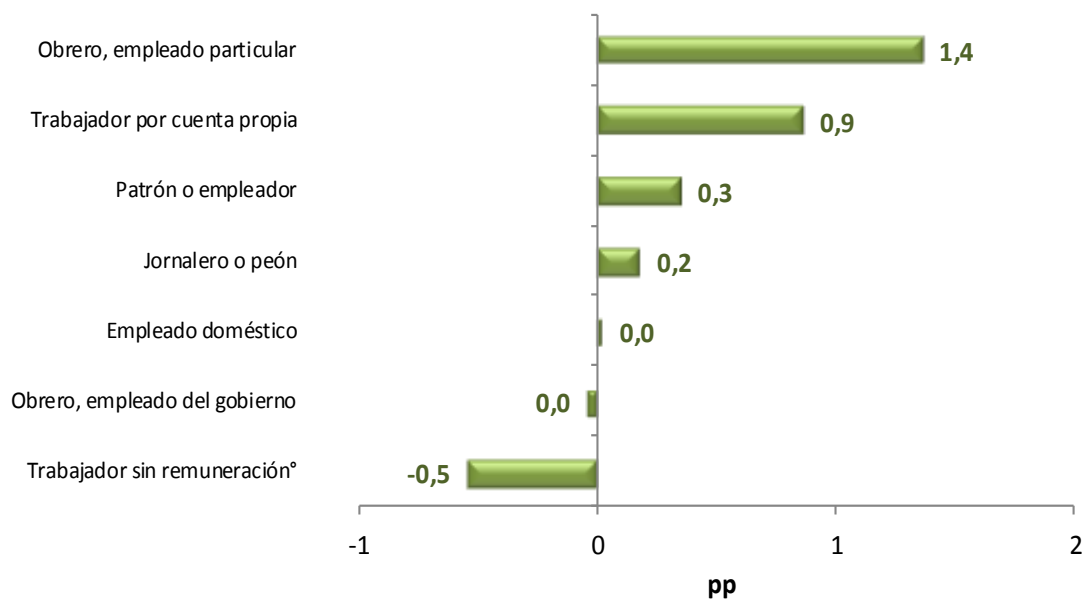
La posición ocupacional patrón o empleador presentó una variación de 8,3 % y el jornalero o peón creció 5,0 % en el total nacional.



^o Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

4.1.3 Contribución a la variación porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

Las posiciones ocupacionales obrero, empleado particular y trabajador por cuenta propia contribuyeron en conjunto con 2,3 puntos porcentuales a la variación de la población ocupada, en el total nacional.



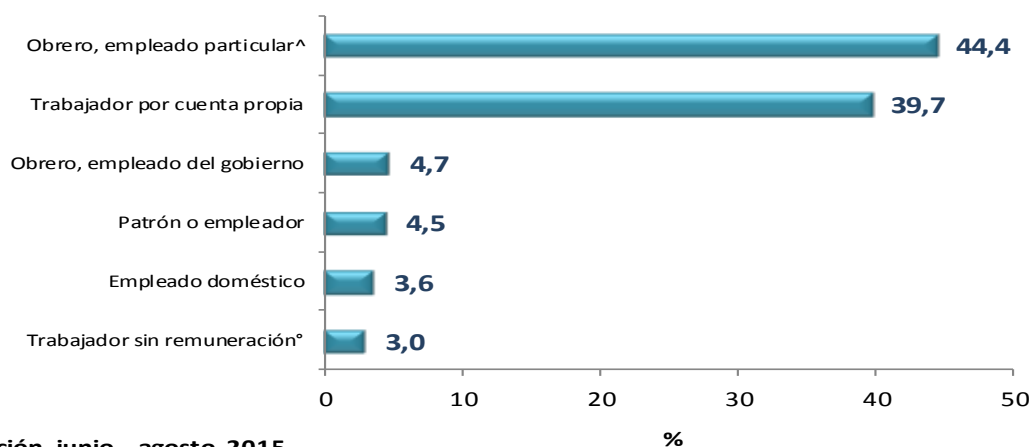
Contribución junio - agosto 2014 - 2015

^o Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

4.2. CABECERAS

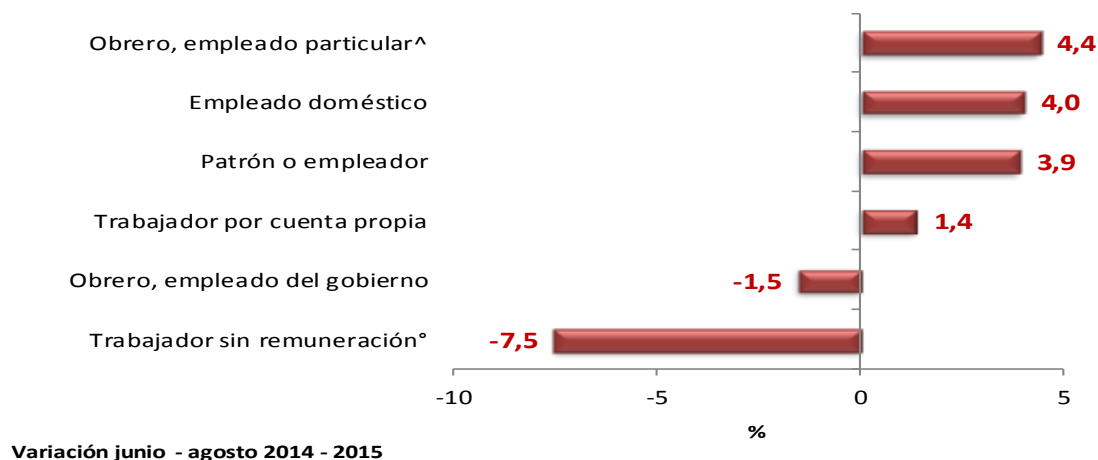
4.2.1 Distribución porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

Las posiciones ocupacionales obrero, empleado particular[^] y trabajador por cuenta propia, fueron las que mayor participación tuvieron en la ocupación con 44,4 % y 39,7 %, respectivamente.



4.2.2 Variación porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

En las cabeceras, la posición ocupacional obrero, empleado particular[^] presentó un incremento de 4,4 %, seguida por empleado doméstico con 4,0 %.

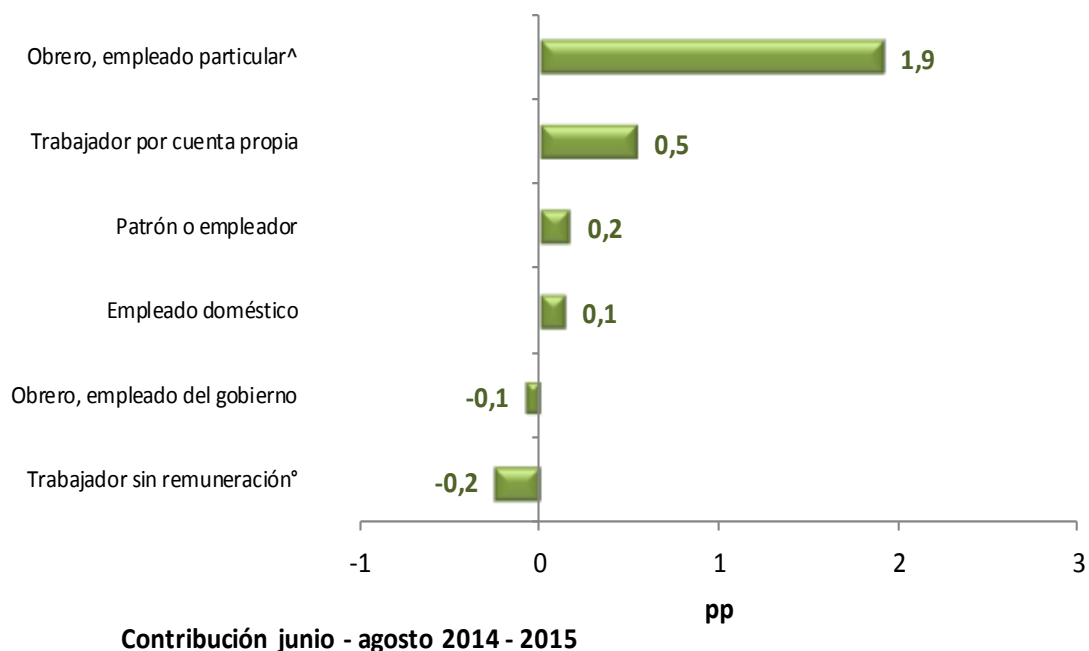


[^]Obrero, empleado particular incluye jornalero o peón.

[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

4.2.3 Contribución a la variación porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

En las cabeceras, la posición ocupacional obrero, empleado particular[^] contribuyó a la variación de la población ocupada con 1,9 puntos porcentuales, seguido de trabajador por cuenta propia con 0,5 puntos porcentuales.



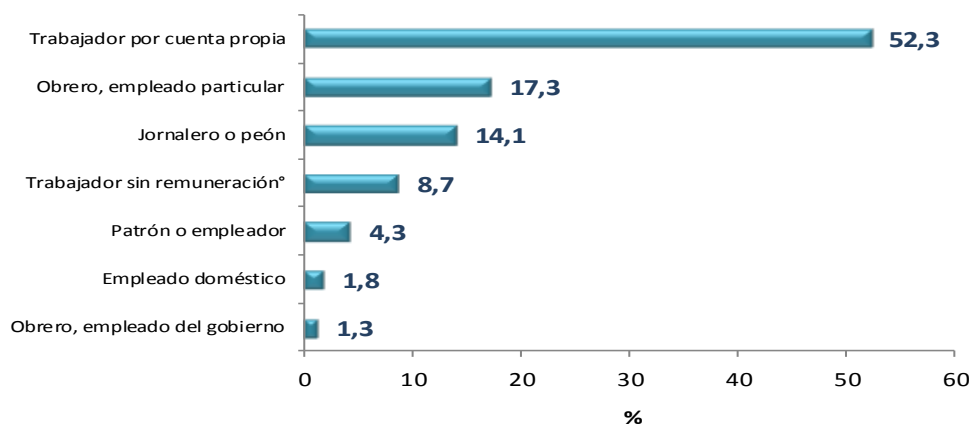
[^] Obrero, empleado particular incluye jornalero o peón.

[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

4.3. CENTROS POBLADOS Y RURAL DISPERSO

4.3.1 Distribución porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

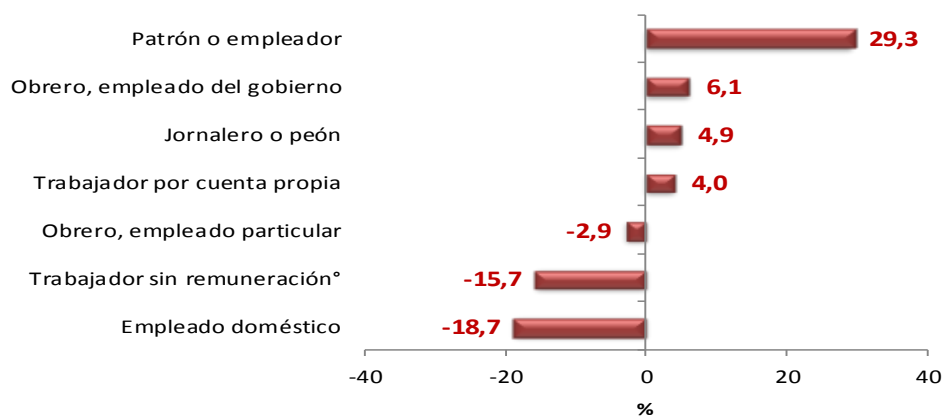
Las posiciones ocupacionales con mayor participación durante el trimestre móvil junio - agosto 2015 en los centros poblados y rural disperso fueron: trabajador por cuenta propia y obrero, empleado particular. Estas dos posiciones abarcaron 69,6 % de la población ocupada.



Participación junio - agosto 2015

4.3.2 Variación porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

En los centros poblados y rural disperso, se presentó un crecimiento de 29,3 % en la posición ocupacional patrón o empleador. El obrero, empleado del gobierno creció 6,1 % y el jornalero o peón 4,9 %.

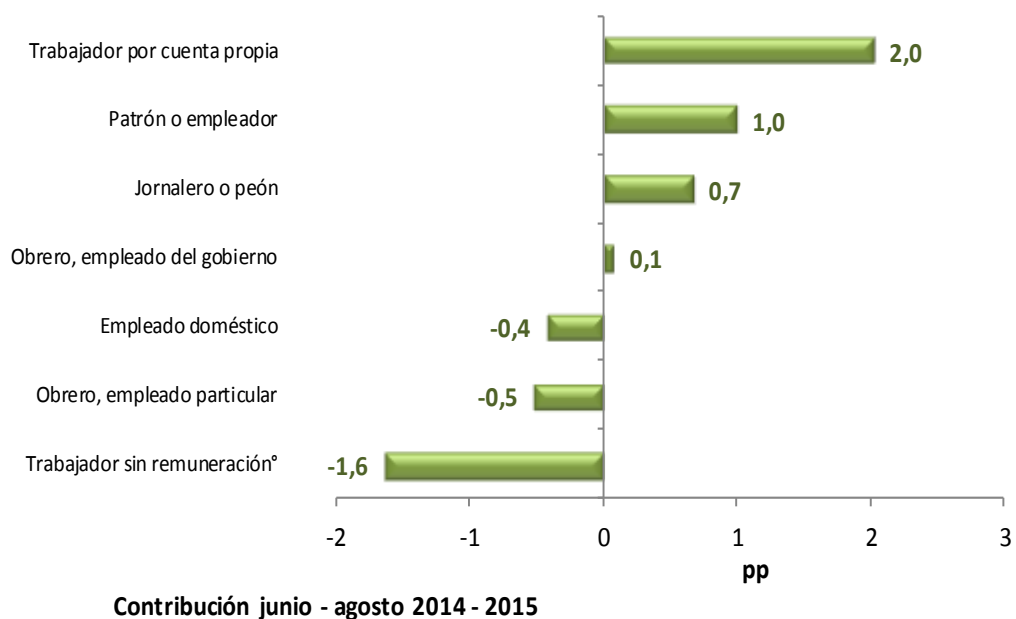


Variación junio - agosto 2014 - 2015

^o Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

4.3.3 Contribución a la variación porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

La posición ocupacional que más contribuyó a la variación de la población ocupada en los centros poblados y rural disperso fue trabajador por cuenta propia con 2,0 puntos porcentuales.

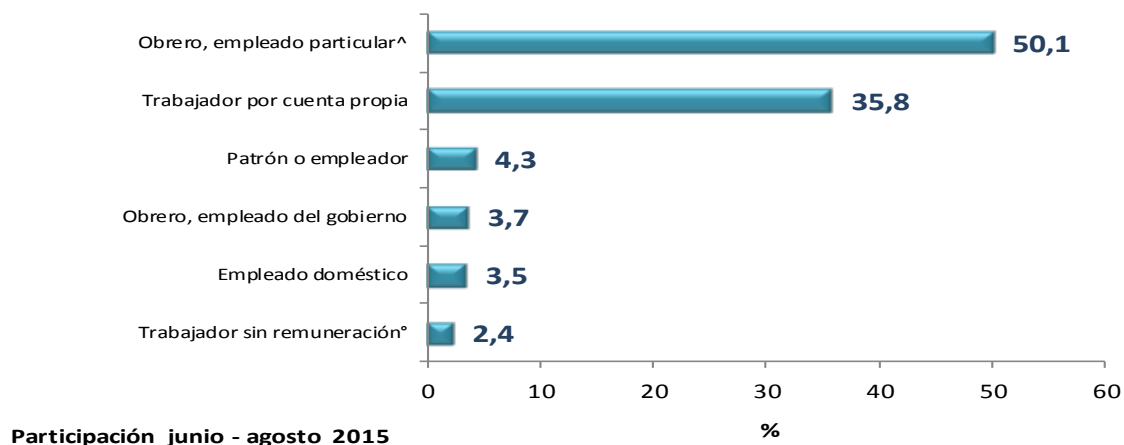


^o Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

4.4. TOTAL 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS

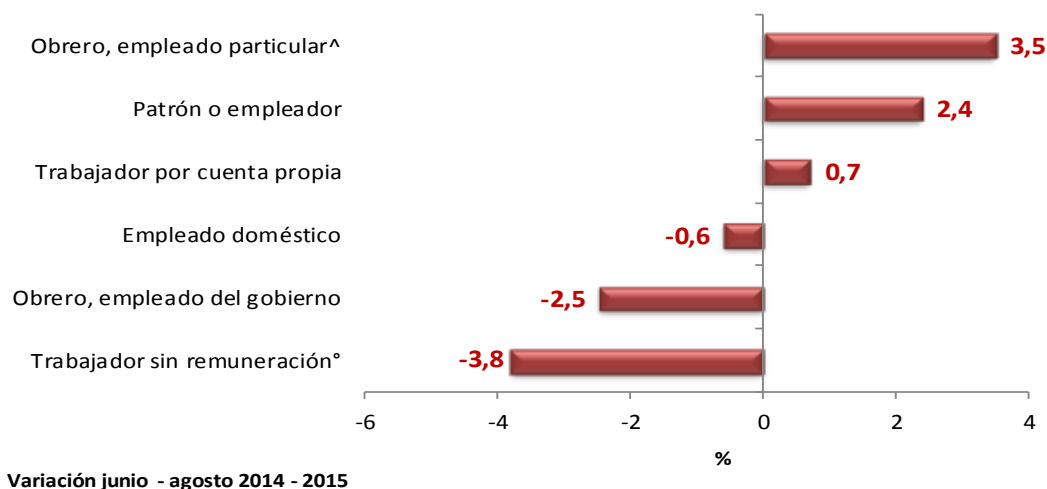
4.4.1 Distribución porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

Para el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas, obrero, empleado particular[^] y trabajador por cuenta propia fueron las posiciones que mayor participación tuvieron en la ocupación (85,9 %) en el trimestre móvil junio - agosto de 2015.



4.4.2 Variación porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, el obrero, empleado particular[^] fue la posición de mayor crecimiento frente al mismo período del año anterior, con 3,5 %. El patrón o empleador presentó un crecimiento de 2,4 %.

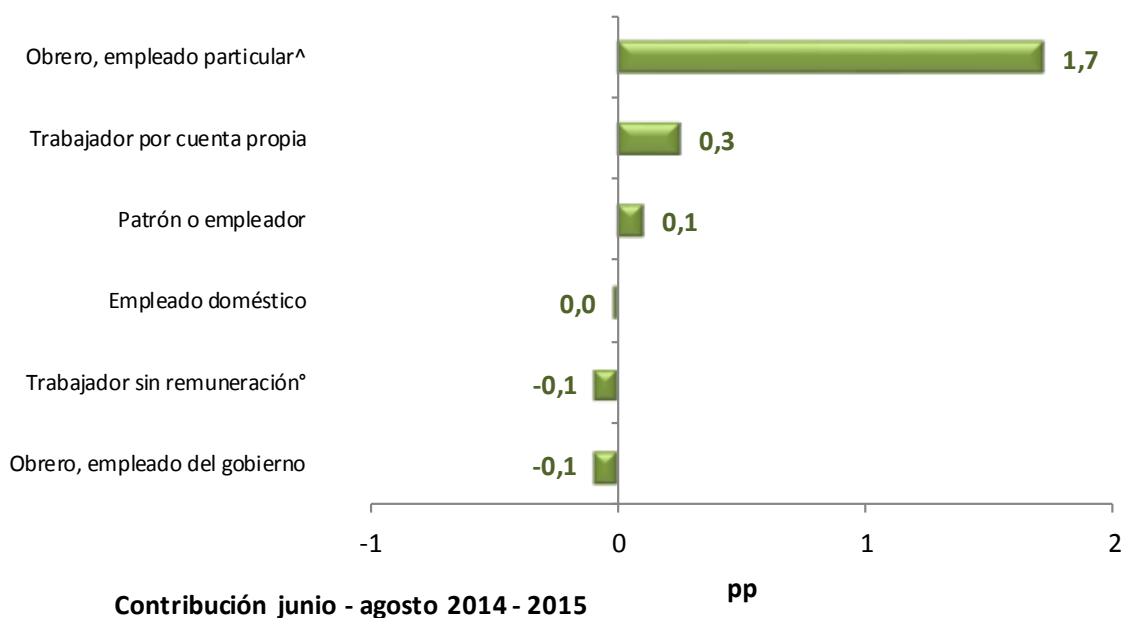


[^]Obrero, empleado particular incluye jornalero o peón.

[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

4.4.3 Contribución a la variación porcentual de la población ocupada según posición ocupacional

En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, la posición ocupacional obrero, empleado particular[^] fue la que más contribuyó al aumento de los ocupados con 1,7 puntos porcentuales.



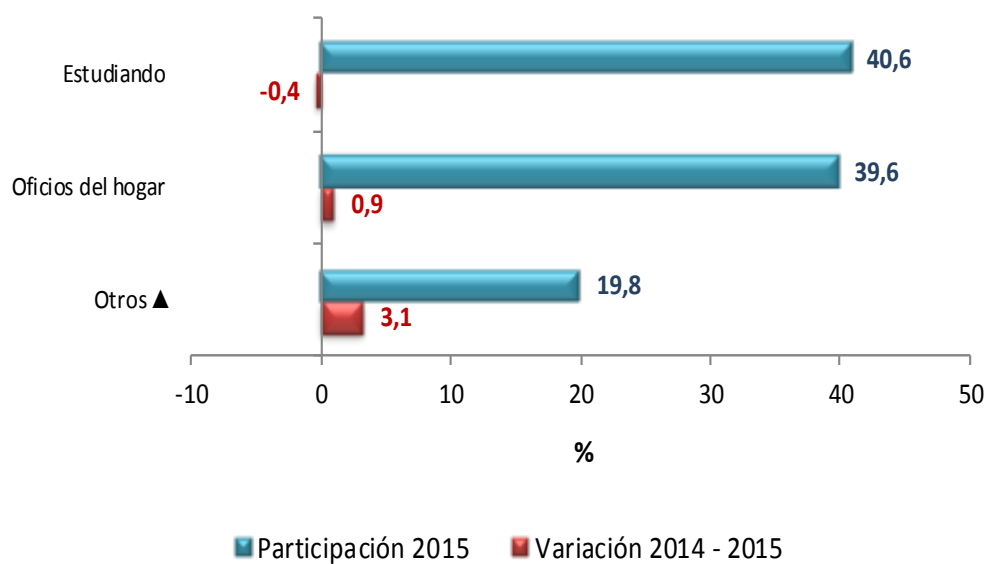
[^]Obrero, empleado particular incluye jornalero o peón.

[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

5. INACTIVOS

5.1. TOTAL NACIONAL

En el trimestre móvil junio - agosto 2015, la población inactiva en el total nacional se dedicó principalmente a estudiar (40,6 %) y a oficios del hogar (39,6 %).



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

6. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LAS 23 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS TRIMESTRE MÓVIL JUNIO – AGOSTO 2015

En el período de referencia, las ciudades que registraron mayores tasas de desempleo fueron:

1. **Quibdó:** Tasa de desempleo 14,0 %; tasa global de participación 59,7 %; tasa de ocupación 51,4 % y tasa de subempleo objetivo 6,0 %.
2. **Armenia:** Tasa de desempleo 13,5 %; tasa global de participación 63,4 %; tasa de ocupación 54,8 % y tasa de subempleo objetivo 14,0 %.
3. **Cúcuta AM:** Tasa de desempleo 13,3 %; tasa global de participación 64,1 %; tasa de ocupación 55,6 % y tasa de subempleo objetivo 11,9 %.

Las ciudades que presentaron menores tasas de desempleo fueron:

1. **Montería:** Tasa de desempleo 7,1 %; tasa global de participación 67,0 %; tasa de ocupación 62,3 % y tasa de subempleo objetivo 7,4 %.
2. **Bucaramanga AM:** Tasa de desempleo 7,3 %; tasa global de participación 69,7 %; tasa de ocupación 64,6 % y tasa de subempleo objetivo 11,8 %.
3. **Valledupar:** Tasa de desempleo 8,1 %; tasa global de participación 61,5 %; tasa de ocupación 56,6 % y tasa de subempleo objetivo 4,2 %.

**Tasa global de participación, ocupación, desempleo y subempleo
24 ciudades y áreas metropolitanas
Trimestre móvil Junio – Agosto 2015**

Junio - Agosto 2015						
DOMINIO	TGP	TO	TS (subj)	TS (obj)	TD	Variación TD
Quibdó	59,7	51,4	26,0	6,0	14,0	+
Armenia	63,4	54,8	29,1	14,0	13,5	-
Cúcuta AM	64,1	55,6	25,6	11,9	13,3	-
Ibagué	68,7	59,7	36,5	14,9	13,2	-
Florencia	62,6	55,1	29,8	12,0	12,1	-
Popayán	60,0	52,7	20,3	9,4	12,0	-
Cali AM	68,0	60,6	32,6	13,2	10,8	-
Pereira AM	64,7	57,8	23,3	10,4	10,6	-
Villavicencio	65,7	58,9	17,3	8,7	10,3	-
Pasto	67,5	60,6	41,4	20,0	10,2	+
Neiva	67,9	61,0	36,9	14,7	10,1	-
Medellín AM	66,1	59,5	23,1	10,4	10,0	+
Manizales AM	62,5	56,3	25,1	6,9	10,0	-
Riohacha	65,1	58,7	40,5	15,1	9,8	+
Total 23 ciudades	67,4	60,9	28,9	11,5	9,6	-
Total 13 ciudades y AM	67,9	61,4	29,0	11,5	9,5	-
Cartagena	61,5	55,8	15,8	7,4	9,3	+
Tunja	63,6	57,8	30,6	8,2	9,1	-
Barranquilla AM	66,2	60,1	38,8	15,3	9,1	+
Santa Marta	61,1	55,6	31,5	13,0	9,0	-
Sincelejo	66,4	60,6	30,8	13,7	8,8	-
Bogotá DC	70,7	64,5	31,0	11,1	8,7	-
Valledupar	61,5	56,6	10,7	4,2	8,1	-
Bucaramanga AM	69,7	64,6	26,9	11,8	7,3	+
Montería	67,0	62,3	18,8	7,4	7,1	-
San Andrés	70,2	66,0	7,2	2,5	5,9	-

(+) (-): Aumento o disminución de la TD de cada ciudad frente al mismo trimestre móvil del año anterior.

Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

*El total de las 23 ciudades no incluye San Andrés por tener una distribución de la muestra diferente.

Los resultados presentados para San Andrés corresponden al período marzo - agosto 2015.

ANEXOS

Poblaciones y límites de confianza

1. MES

1.1 Total nacional

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total Nacional	Agosto		Variación	
	2014	2015	Absoluta	%
Ocupados	21.755	22.018	263	1,2
Desocupados	2.126	2.203	77	3,6
Inactivos	13.011	13.186	176	1,4
Subempleados Subjetivos	6.807	7.173	366	5,4
Subempleados Objetivos	2.421	2.653	233	9,6

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

Límites de confianza y error relativo de la población de la fuerza de trabajo e indicadores de mercado laboral

TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Agosto				
Ocupados	No	21.773	22.262	0,6
Desocupados	No	2.069	2.336	3,1
Inactivos	No	12.942	13.430	0,9
Subempleados subjetivos	Sí	6.934	7.412	1,7
Subempleados objetivos	Sí	2.507	2.800	2,8

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Agosto				
TD	No	8,6	9,6	3,0
TO	No	58,2	59,5	0,6
TGP	No	64,1	65,4	0,5
TSS	No	28,7	30,6	1,6
TSO	No	10,4	11,5	2,7

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

1.2 Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total 13 ciudades y áreas metropolitanas	Agosto		Variación	
	2014	2015	Absoluta	%
Ocupados	10.583	10.716	133	1,3
Desocupados	1.110	1.183	73	6,5
Inactivos	5.487	5.542	55	1,0
Subempleados Subjetivos	3.126	3.435	309	9,9
Subempleados Objetivos	1.222	1.393	171	14,0

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

Límites de confianza y error relativo de la población de la fuerza de trabajo e indicadores de mercado laboral

TOTAL 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
Agosto		Inferior	Superior	Relativo %
Ocupados	No	10.566	10.865	0,7
Desocupados	No	1.100	1.266	3,6
Inactivos	No	5.406	5.679	1,3
Subempleados subjetivos	Sí	3.284	3.586	2,2
Subempleados objetivos	Sí	1.293	1.492	3,7

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

TOTAL 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
Agosto		Inferior	Superior	Relativo %
TD	No	9,3	10,6	3,5
TO	No	60,6	62,3	0,7
TGP	No	67,4	69,0	0,6
TSS	Sí	27,7	30,1	2,1
TSO	Sí	10,9	12,5	3,5

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

2. TRIMESTRE MÓVIL

2.1 Total nacional

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total Nacional	Junio - Agosto		Variación	
	2014	2015	Absoluta	%
Ocupados	21.490	21.959	469	2,2
Desocupados	2.158	2.100	-59	-2,7
Inactivos	13.199	13.306	106	0,8
Subempleados Subjetivos	6.712	7.182	470	7,0
Subempleados Objetivos	2.554	2.668	114	4,5

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 y error relativo de la población de la fuerza de trabajo e indicadores de mercado laboral

TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Junio - Agosto				
Ocupados	Sí	21.804	22.114	0,4
Desocupados	No	2.025	2.174	1,8
Inactivos	No	13.156	13.455	0,6
Subempleados subjetivos	Sí	7.034	7.329	1,0
Subempleados objetivos	No	2.580	2.756	1,7

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Junio - Agosto				
TD	No	8,4	9,0	1,8
TO	No	58,4	59,2	0,4
TGP	No	64,0	64,8	0,3
TSS	Sí	29,3	30,4	1,0
TSO	No	10,7	11,5	1,7

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

2.2 Cabeceras

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total Cabeceras	Junio - Agosto		Variación	
	2014	2015	Absoluta	%
Ocupados	16.886	17.301	415	2,5
Desocupados	1.882	1.790	-91	-4,9
Inactivos	9.636	9.770	134	1,4
Subempleados Subjetivos	5.323	5.706	383	7,2
Subempleados Objetivos	2.106	2.209	103	4,9

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 y error relativo de la población de la fuerza de trabajo e indicadores de mercado laboral

CABECERAS Junio - Agosto	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
		Inferior	Superior	Relativo %
Ocupados	Sí	17.176	17.426	0,4
Desocupados	Sí	1.726	1.855	1,8
Inactivos	No	9.653	9.887	0,6
Subempleados subjetivos	Sí	5.586	5.826	1,1
Subempleados objetivos	No	2.133	2.285	1,8

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

CABECERAS Junio - Agosto	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
		Inferior	Superior	Relativo %
TD	Sí	9,0	9,7	1,8
TO	No	59,5	60,4	0,4
TGP	No	65,7	66,6	0,3
TSS	Sí	29,3	30,5	1,0
TSO	No	11,2	12,0	1,7

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

2.3 Centros poblados y rural disperso

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población total centros poblados y rural disperso	Junio - Agosto		Variación	
	2014	2015	Absoluta	%
Ocupados	4.604	4.658	54	1,2
Desocupados	277	309	32	11,7
Inactivos	3.564	3.535	-28	-0,8
Subempleados Subjetivos	1.389	1.476	87	6,3
Subempleados Objetivos	448	459	11	2,5

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 y error relativo de la población de la fuerza de trabajo e indicadores de mercado laboral

CENTROS POBLADOS Y RURAL DISPERSO Junio - Agosto	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
		Inferior	Superior	Relativo %
Ocupados	No	4.580	4.736	0,9
Desocupados	No	271	347	6,3
Inactivos	No	3.453	3.617	1,2
Subempleados subjetivos	No	1.408	1.545	2,4
Subempleados objetivos	No	420	498	4,3

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

CENTROS POBLADOS Y RURAL DISPERSO Junio - Agosto	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
		Inferior	Superior	Relativo %
TD	No	5,5	7,0	6,0
TO	No	53,9	55,7	0,9
TGP	No	57,5	59,4	0,8
TSS	No	28,4	31,0	2,3
TSO	No	8,5	10,0	4,4

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

2.4 Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada

Población Total 13 ciudades y áreas metropolitanas	Junio - Agosto		Variación	
	2014	2015	Absoluta	%
Ocupados	10.497	10.699	202	1,9
Desocupados	1.168	1.130	-38	-3,3
Inactivos	5.494	5.591	98	1,8
Subempleados Subjetivos	3.147	3.429	282	9,0
Subempleados Objetivos	1.257	1.363	106	8,4

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

Límites de confianza y error relativo de la población de la fuerza de trabajo e indicadores de mercado laboral

TOTAL 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Junio - Agosto				
Ocupados	Sí	10.610	10.788	0,4
Desocupados	No	1.084	1.175	2,1
Inactivos	No	5.507	5.675	0,8
Subempleados subjetivos	Sí	3.342	3.516	1,3
Subempleados objetivos	Sí	1.307	1.419	2,1

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

TOTAL 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Junio - Agosto				
TD	No	9,2	9,9	2,0
TO	No	60,9	61,9	0,4
TGP	No	67,4	68,4	0,4
TSS	Sí	28,3	29,7	1,2
TSO	Sí	11,1	12,0	2,1

Fuente: DANE, Equipo Diseños Muestrales

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.	Villavicencio
Medellín - Valle de Aburrá ¹	Tunja
Cali - Yumbo	Florencia
Barranquilla - Soledad	Popayán
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 Andrés
¹ Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello, Copacabana, Barbosa y Girardota.	

Tipo de investigación: Encuesta por muestreo.

Tipo de muestra: Probabilística, estratificada, de conglomerados desiguales y multietápica.

Unidad Observación: Hogar particular.

Distribución de la muestra y entrega de indicadores para San Andrés: con el propósito de no recargar a los hogares encuestados se realizó una rotación más espaciada de las viviendas de la muestra. De acuerdo con las condiciones específicas de este municipio se ha realizado a partir del mes de enero de 2012 una distribución de la muestra en seis (6) meses del año, en lugar de tres (3).

- La publicación se hará cada 2 meses con acumulación de muestra semestral.

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 (PT): Se estima por proyecciones con base en los resultados de los censos de población.

Población en edad de trabajar (PET): 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 (PEA): 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.

Razones válidas de desempleo:

- a. No hay trabajo disponible en la ciudad.
- b. Está esperando que lo llamen.
- c. No sabe cómo 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 de desempleo:

- 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

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

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

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).

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



*Para contactar a la oficina de prensa escribanos a **oprensa@dane.gov.co**, o comuníquese con la Oficina de Prensa al teléfono 5 97 83 00 Extensiones 2515 y 2366*

*Para consultas adicionales escribanos a **contacto@dane.gov.co***

*Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)
Bogotá, D.C. – Colombia*

www.dane.gov.co