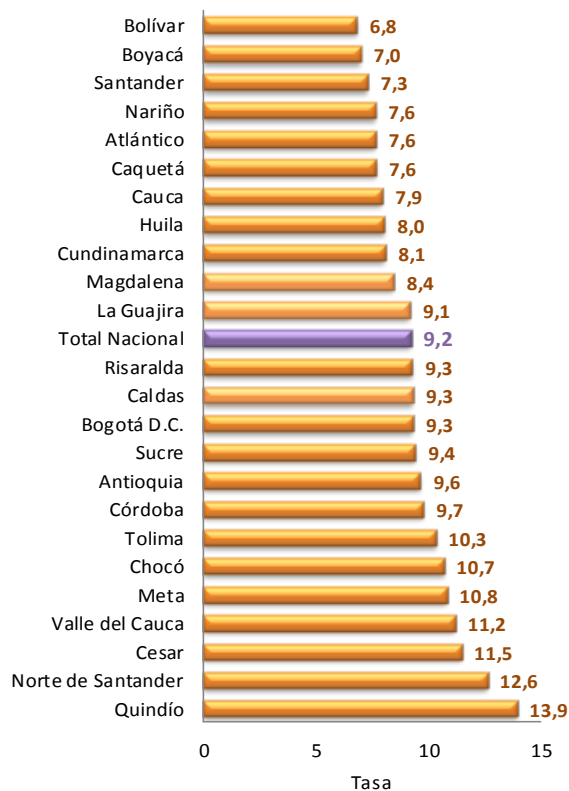


MERCADO LABORAL POR DEPARTAMENTOS 2016

Tasa de desempleo 23 departamentos y Bogotá D.C.
2016



Contenido

- Indicadores de mercado laboral de los 23 departamentos y Bogotá D.C.
- Variación y distribución porcentual de la población ocupada por departamentos.
- Variación y distribución porcentual de la población desocupada por departamentos.
- Variación y distribución porcentual de la población inactiva por departamentos.



Director

Mauricio Perfetti del Corral

Subdirector

Carlos Felipe Prada Lombo

Director de Metodología y Producción Estadística

Juan Francisco Martínez Rojas

1. INDICADORES DE MERCADO LABORAL DE LOS 23 DEPARTAMENTOS Y BOGOTÁ D.C ⁽¹⁾⁽²⁾⁽³⁾

1.1. RESULTADOS GENERALES

- Los departamentos con mayor tasa de desempleo fueron Quindío (13,9%), Norte de Santander (12,6%) y Cesar (11,5%).
- Los departamentos que registraron las menores tasas de desempleo fueron Bolívar (6,8%), Boyacá (7,0%) y Santander (7,3%).

Tabla 1. Indicadores de mercado laboral
Total nacional, departamentos y Bogotá D.C.
2015-2016

DOMINIO	2015			2016			Variación TD
	TGP	TO	TD	TGP	TO	TD	
Quindío	63,3	55,2	12,9	64,8	55,7	13,9	+
Norte de Santander	59,2	51,8	12,5	59,5	52,0	12,6	+
Cesar	56,5	51,4	8,9	56,5	50,1	11,5	+
Valle del Cauca	66,9	59,6	11,0	66,5	59,1	11,2	+
Meta	64,0	57,4	10,2	62,8	56,0	10,8	+
Chocó	48,7	43,3	11,0	51,0	45,6	10,7	-
Tolima	68,4	61,3	10,4	68,9	61,8	10,3	-
Córdoba	62,4	58,6	6,0	60,5	54,6	9,7	+
Antioquia	62,7	56,9	9,2	62,3	56,3	9,6	+
Sucre	57,6	52,8	8,3	60,1	54,4	9,4	+
Bogotá D.C.	71,6	65,4	8,7	70,8	64,2	9,3	+
Caldas	56,7	51,9	8,4	55,8	50,6	9,3	+
Risaralda	62,6	56,0	10,5	63,8	57,9	9,3	-
Total Nacional	64,7	59,0	8,9	64,5	58,5	9,2	+
La Guajira	67,6	62,7	7,2	68,0	61,8	9,1	+
Magdalena	57,1	52,9	7,4	57,3	52,5	8,4	+
Cundinamarca	71,4	65,8	7,9	69,8	64,2	8,1	+
Huila	64,2	59,3	7,6	63,4	58,4	8,0	+
Cauca	59,6	53,6	10,1	60,0	55,3	7,9	-
Caquetá	54,9	50,7	7,8	59,7	55,1	7,6	-
Atlántico	63,4	58,4	8,0	63,7	58,8	7,6	-
Nariño	68,4	62,1	9,2	69,4	64,1	7,6	-
Santander	68,7	64,1	6,7	68,9	63,9	7,3	+
Boyacá	63,0	59,1	6,2	59,6	55,4	7,0	+
Bolívar	59,6	55,4	7,0	59,2	55,2	6,8	-

Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Nota: Ver en el anexo estadístico, los indicadores y los valores absolutos.

(+) (-): Aumento o disminución de la TD de cada departamento frente al año anterior.

⁽¹⁾ Los indicadores de mercado laboral publicados para el total nacional, pueden diferir ligeramente del total departamental, los detalles técnicos se encuentran en la ficha metodológica.

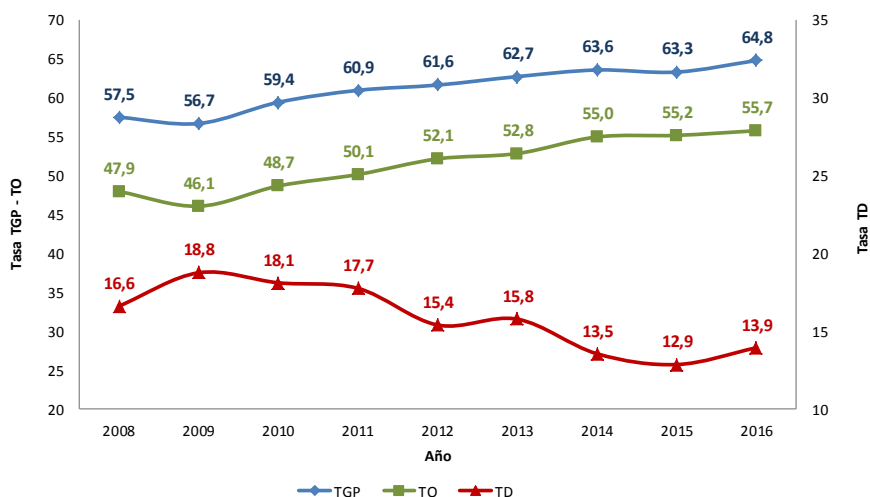
⁽²⁾ Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

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

1.2. QUINDÍO

En 2016 para Quindío la tasa global de participación fue 64,8%, presentando un aumento de 1,5 puntos porcentuales frente al año 2015 (63,3%). La tasa de ocupación se situó en 55,7% y la tasa de desempleo fue 13,9%.

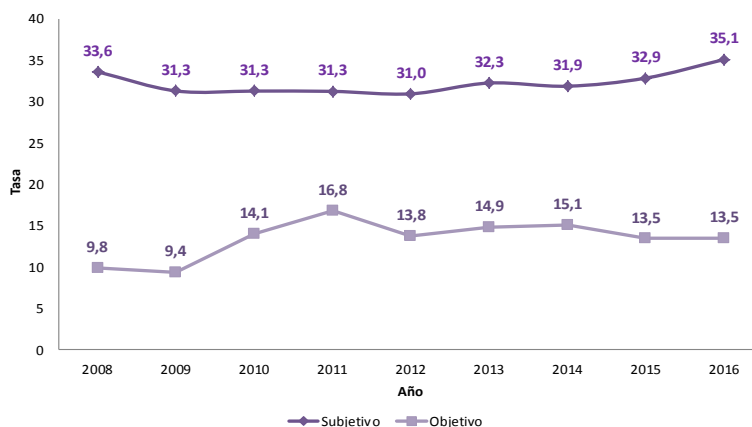
Gráfico 1. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Quindío 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo de Quindío fue 13,5% y de subempleo subjetivo 35,1%.

Gráfico 2. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Quindío 2008 - 2016

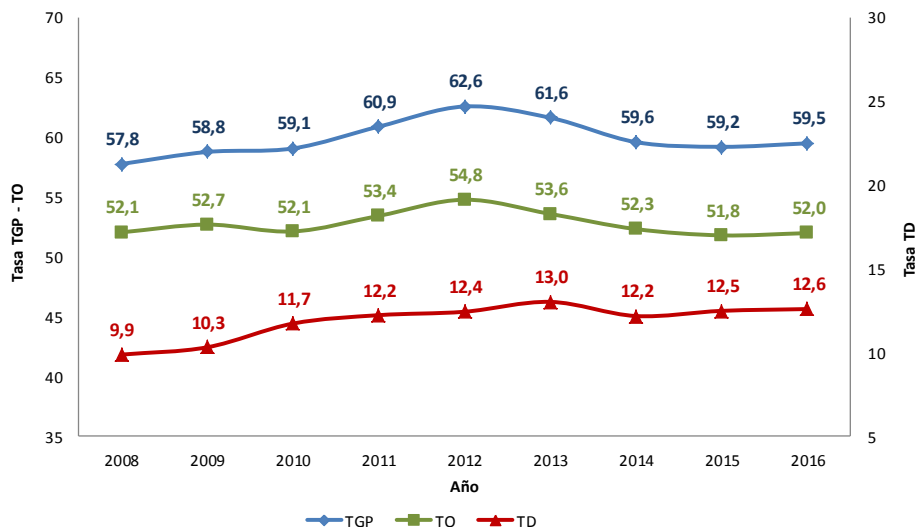


Fuente: DANE - GEIH

1.3. NORTE DE SANTANDER

En 2016, Norte de Santander presentó una tasa global de participación de 59,5% y una tasa de ocupación de 52,0%. La tasa de desempleo se situó en 12,6%.

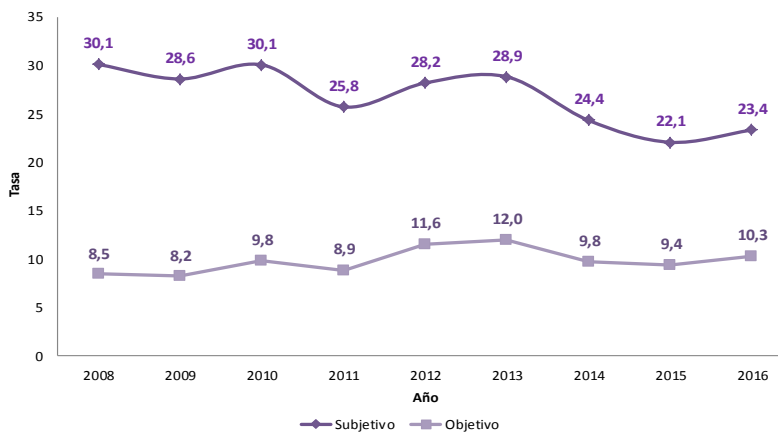
Gráfico 3. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Norte de Santander 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo de Norte de Santander para 2016 fue de 10,3% y de subempleo subjetivo se situó en 23,4%.

Gráfico 4. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Norte de Santander 2008 - 2016

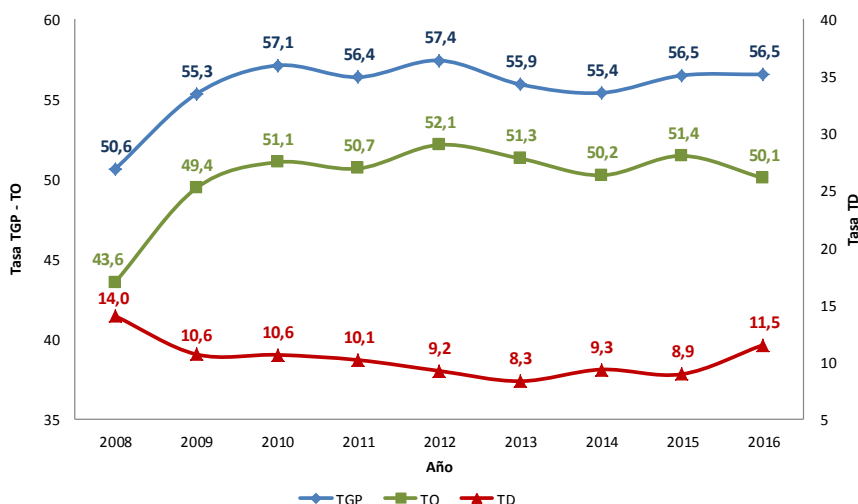


Fuente: DANE - GEIH

1.4. CESAR

En 2016, el departamento del Cesar presentó una tasa global de participación de 56,5%. La tasa de ocupación fue 50,1%, presentando una disminución de 1,3 puntos porcentuales respecto al año anterior (51,4%). La tasa de desempleo fue 11,5%, presentando un aumento de 2,6 puntos porcentuales frente al año 2015 (8,9%).

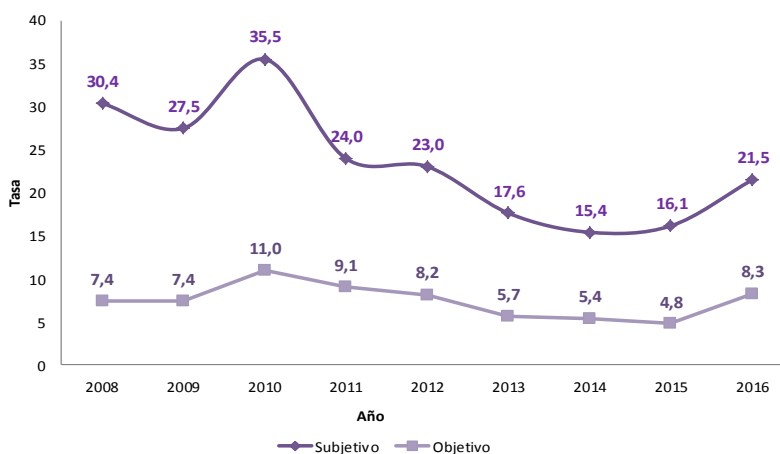
Gráfico 5. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Cesar 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo del Cesar fue 8,3%, el subempleo subjetivo se situó en 21,5%.

Gráfico 6. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Cesar 2008 - 2016

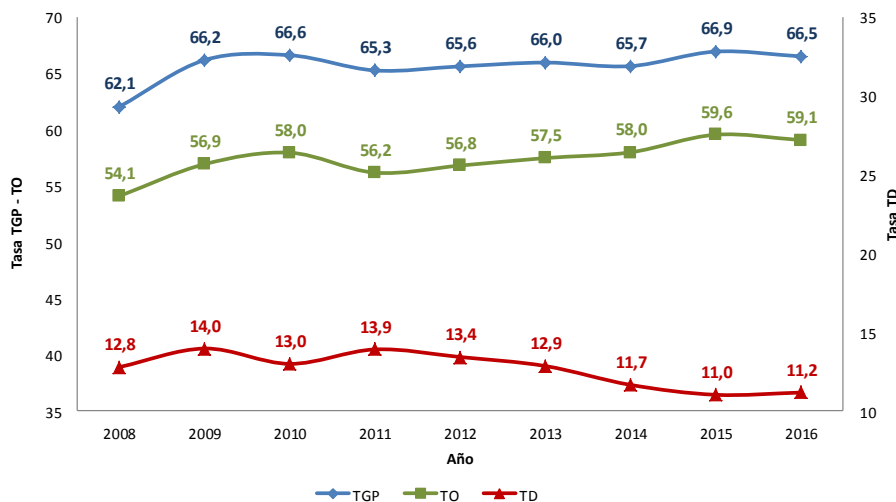


Fuente: DANE - GEIH

1.5. VALLE DEL CAUCA

En el año 2016, Valle del Cauca presentó una tasa global de participación de 66,5%. Por su parte, la tasa de ocupación fue 59,1% y la tasa de desempleo del departamento fue 11,2%.

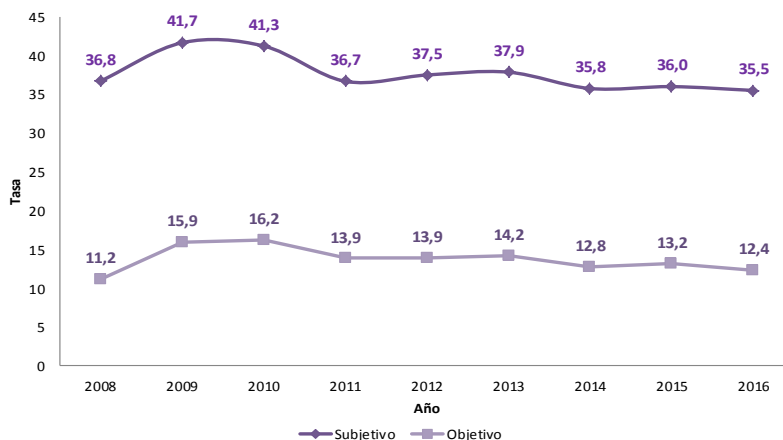
Gráfico 7. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Valle del Cauca 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo se ubicó en 12,4% y la tasa de subempleo subjetivo en 35,5% para el año 2016.

Gráfico 8. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Valle del Cauca 2008 - 2016

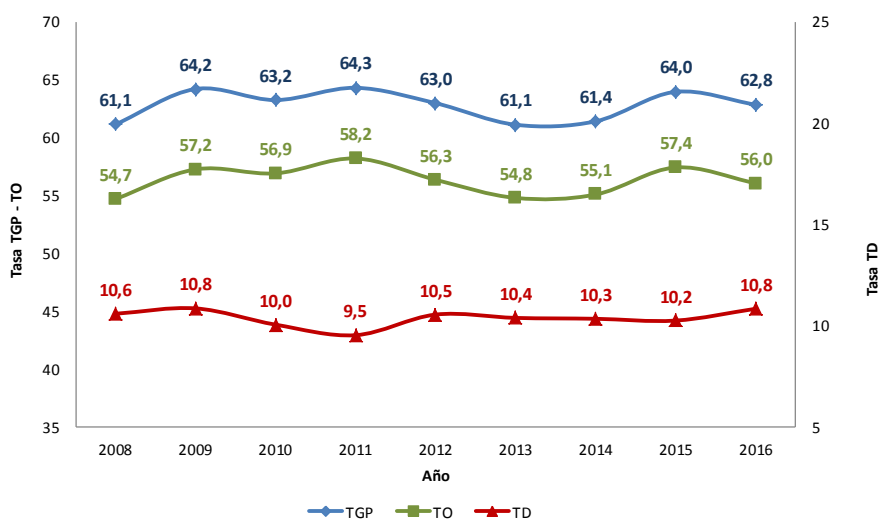


Fuente: DANE - GEIH

1.6. META

Meta registró en 2016 una tasa global de participación de 62,8%. La tasa de ocupación fue 56,0%, presentando una disminución de 1,4 puntos porcentuales frente al año 2015 (57,4%) La tasa de desempleo se ubicó en 10,8%.

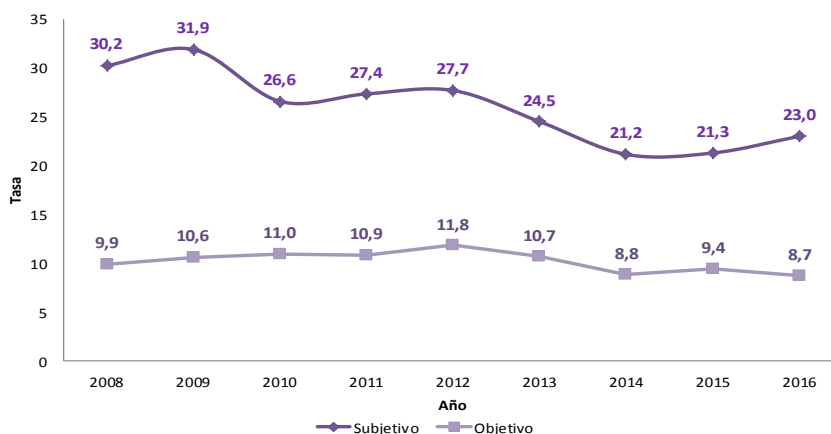
Gráfico 9. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo
Meta
2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

En 2016, la tasa de subempleo objetivo del Meta fue 8,7%, frente al 9,4% registrado en 2015. La tasa de subempleo subjetivo se ubicó en 23,0%.

Gráfico 10. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo
Meta
2008 - 2016

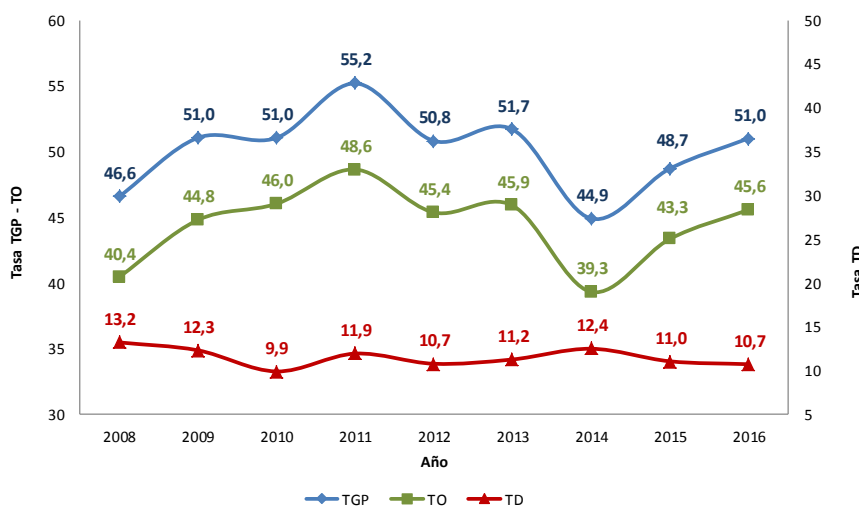


Fuente: DANE - GEIH

1.7. CHOCÓ

Chocó registró en 2016 una tasa global de participación de 51,0%, presentando un aumento de 2,3 puntos porcentuales respecto al año anterior (48,7%). La tasa de ocupación fue 45,6%, presentando un aumento de 2,3 puntos porcentuales frente al año 2015 (43,3%). La tasa de desempleo se ubicó en 10,7%.

Gráfico 11. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Chocó 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo de Chocó fue 3,3% y la tasa de subempleo subjetivo 20,0%.

Gráfico 12. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Chocó 2008 - 2016

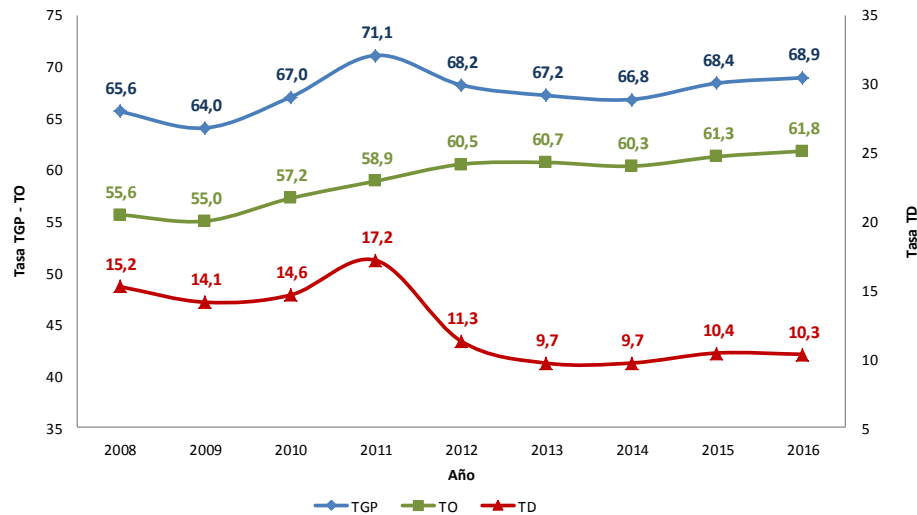


Fuente: DANE - GEIH

1.8. TOLIMA

En 2016, Tolima presentó una tasa global de participación de 68,9%, la tasa de ocupación fue de 61,8% y la tasa de desempleo 10,3%.

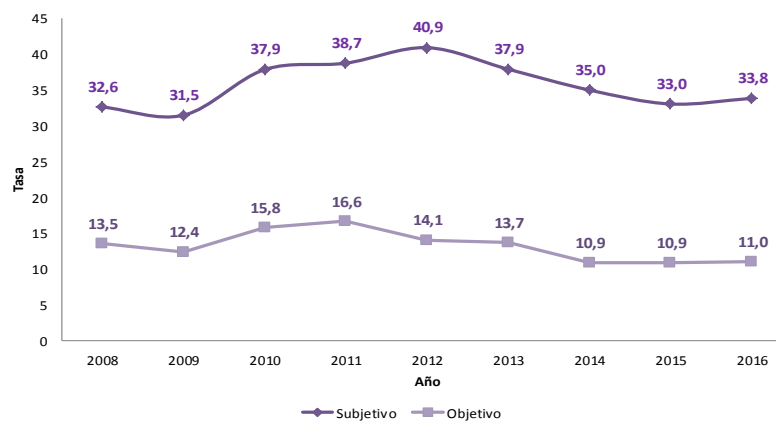
Gráfico 13. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo
Tolima
2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

En 2016, la tasa de subempleo objetivo de Tolima fue 11,0% y la tasa de subempleo subjetivo fue 33,8%.

Gráfico 14. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo
Tolima
2008 - 2016

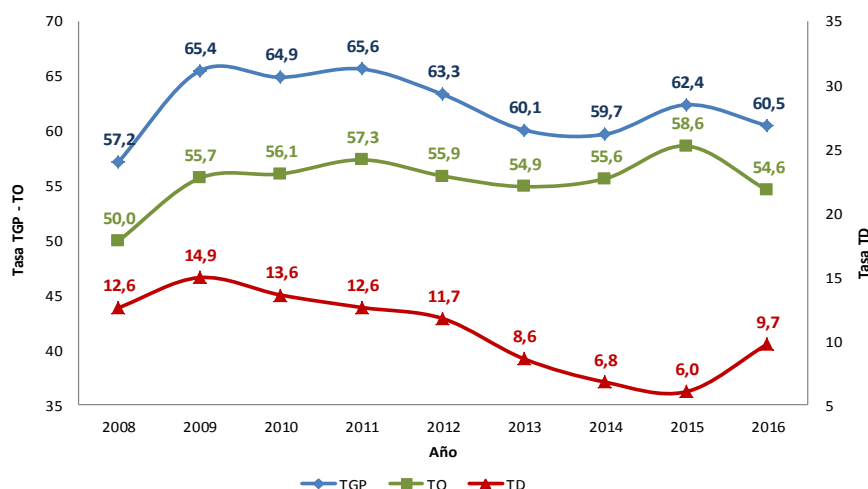


Fuente: DANE - GEIH

1.9. CÓRDOBA

En 2016, el departamento de Córdoba presentó una tasa global de participación de 60,5%. La tasa de ocupación fue 54,6%, presentando una disminución de 4,0 puntos porcentuales respecto al año anterior (58,6%). La tasa de desempleo fue 9,7%, presentando un aumento de 3,7 puntos porcentuales frente al año 2015 (6,0%).

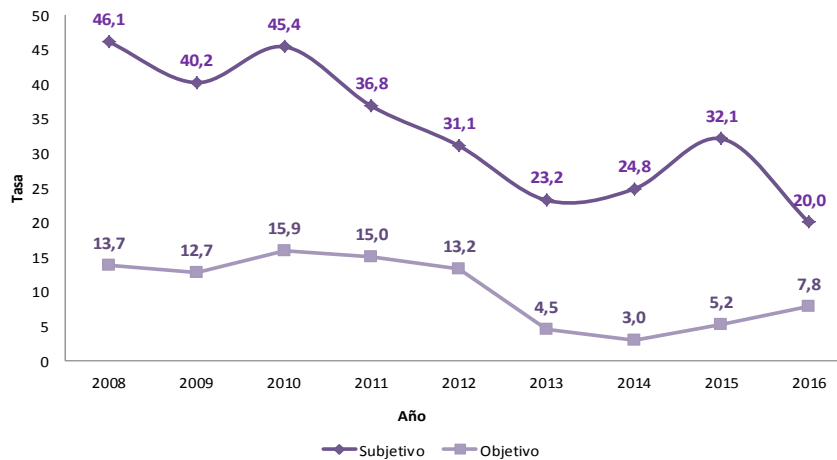
Gráfico 15. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo
Córdoba
2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo fue 7,8% y la de subempleo subjetivo 20,0%.

Gráfico 16. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo
Córdoba
2008 - 2016

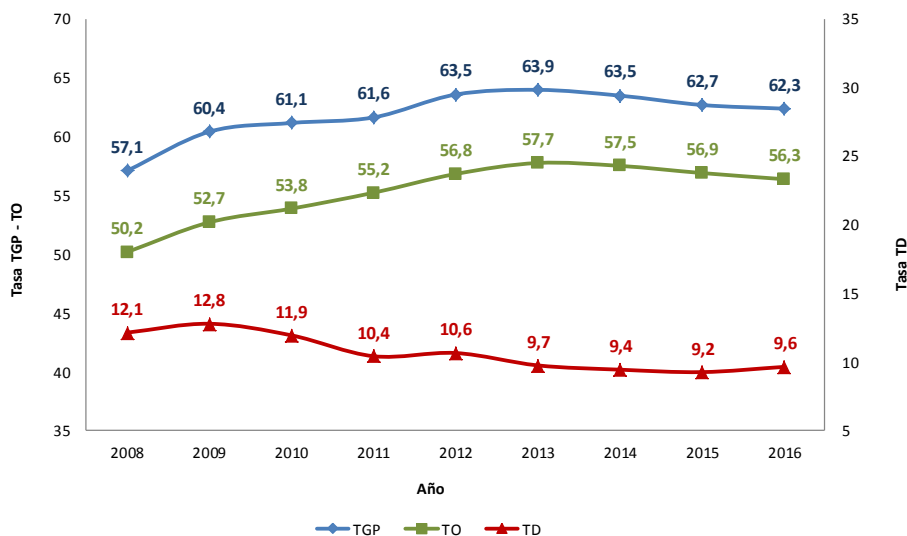


Fuente: DANE - GEIH

1.10. ANTIOQUIA

En 2016, la tasa global de participación de Antioquia fue 62,3% y la tasa de ocupación 56,3%. En el año de referencia, la tasa de desempleo del departamento fue 9,6%.

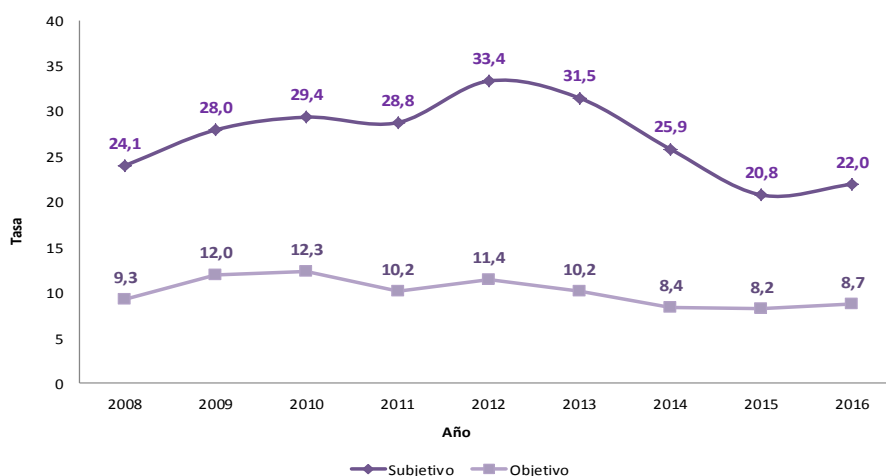
Gráfico 17. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Antioquia 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo fue 8,7%, la tasa de subempleo subjetivo fue 22,0%.

Gráfico 18. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Antioquia 2008 - 2016

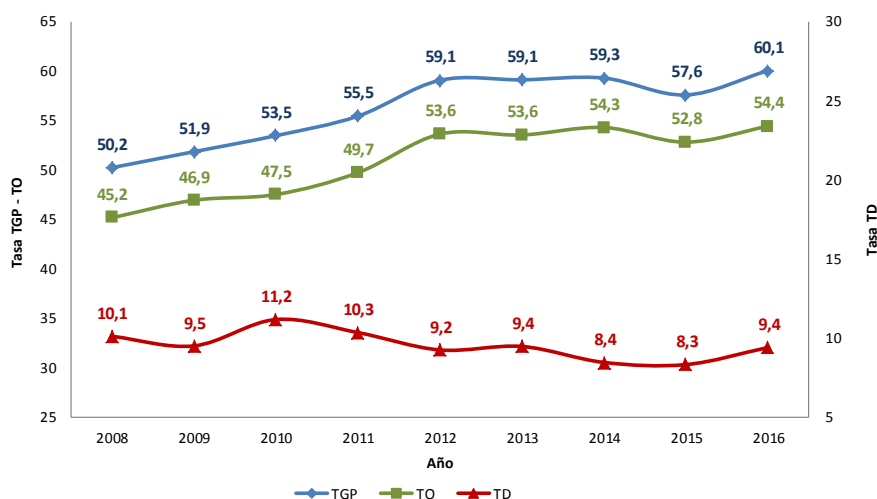


Fuente: DANE - GEIH

1.11. SUCRE

En 2016, el departamento de Sucre presentó una tasa global de participación de 60,1%, presentando un aumento de 2,5 puntos porcentuales respecto al año anterior (57,6%). La tasa de ocupación fue 54,4%, presentando un aumento de 1,6 puntos porcentuales frente al año 2015 (52,8%). La tasa de desempleo fue 9,4%, presentando un aumento de 1,1 puntos porcentuales frente al año anterior cuando se ubicó en 8,3%.

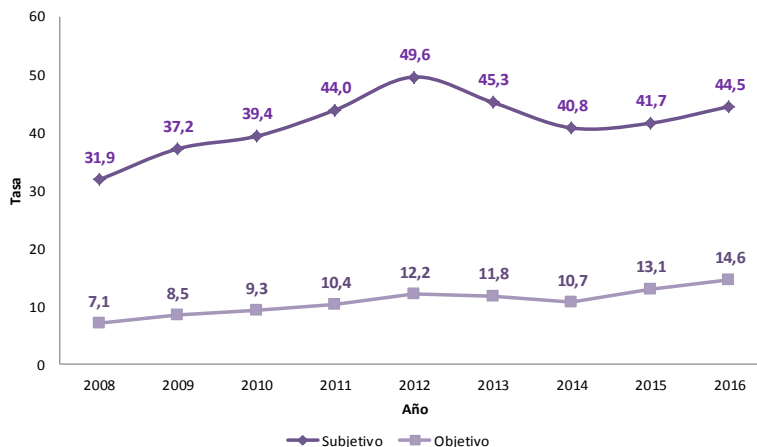
Gráfico 19. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Sucre 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo de Sucre fue 14,6%, la de subempleo subjetivo 44,5%.

Gráfico 20. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Sucre 2008 - 2016

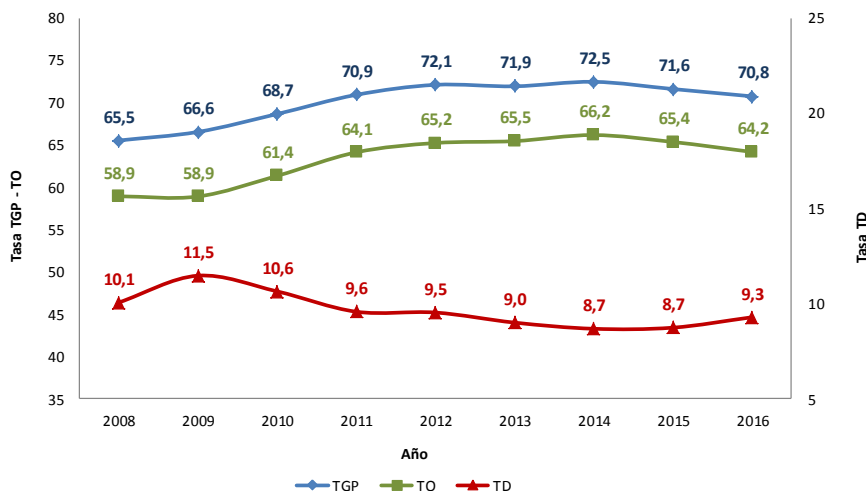


Fuente: DANE - GEIH

1.12. BOGOTÁ D.C.

En 2016, Bogotá D.C. presentó una tasa global de participación de 70,8%, presentando una disminución de 0,8 puntos porcentuales respecto al año anterior (71,6%). La tasa de ocupación fue 64,2%, presentando una disminución de 1,2 puntos porcentuales frente al año 2015 (65,4%). La tasa de desempleo se ubicó en 9,3%.

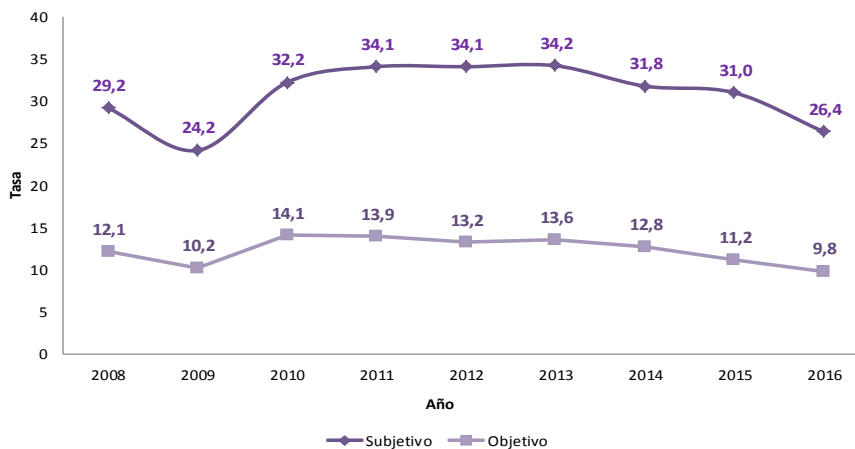
Gráfico 21. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Bogotá D.C. 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo para Bogotá D.C. fue 9,8%, la de subempleo subjetivo 26,4%.

Gráfico 22. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Bogotá D.C. 2008 - 2016

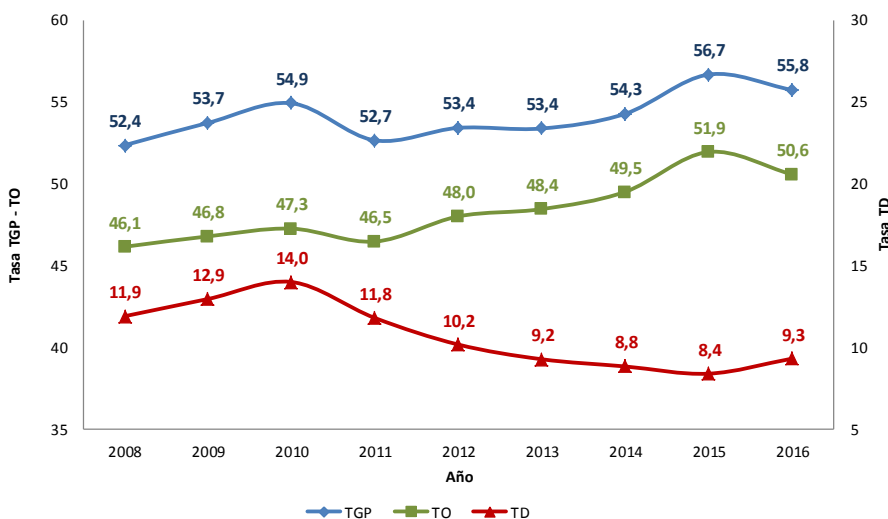


Fuente: DANE - GEIH

1.13. CALDAS

En 2016, Caldas presentó una tasa global de participación de 55,8%. Registró una tasa de ocupación de 50,6%, presentando una disminución de 1,3 puntos porcentuales respecto al año anterior (51,9%). La tasa de desempleo fue 9,3%.

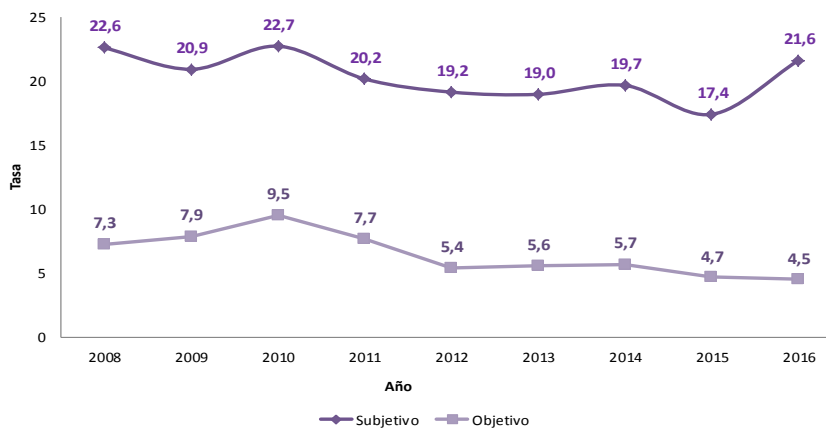
Gráfico 23. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo
Caldas
2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

En 2016, la tasa de subempleo objetivo de Caldas fue 4,5% y la tasa de subempleo subjetivo se ubicó en 21,6%.

Gráfico 24. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo
Caldas
2008 - 2016

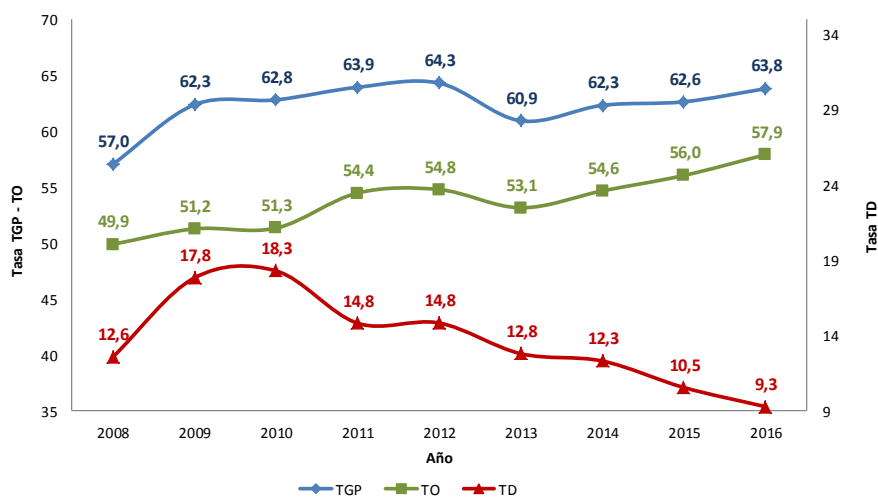


Fuente: DANE - GEIH

1.14. RISARALDA

En 2016, Risaralda presentó una tasa global de participación de 63,8%, presentando un aumento de 1,2 puntos porcentuales respecto al año anterior (62,6%). La tasa de ocupación fue 57,9%, presentando un aumento de 1,9 puntos porcentuales frente al año 2015 (56,0%). La tasa de desempleo se ubicó en 9,3%, presentando una disminución de 1,2 puntos porcentuales respecto al año anterior cuando se ubicó en 10,5%.

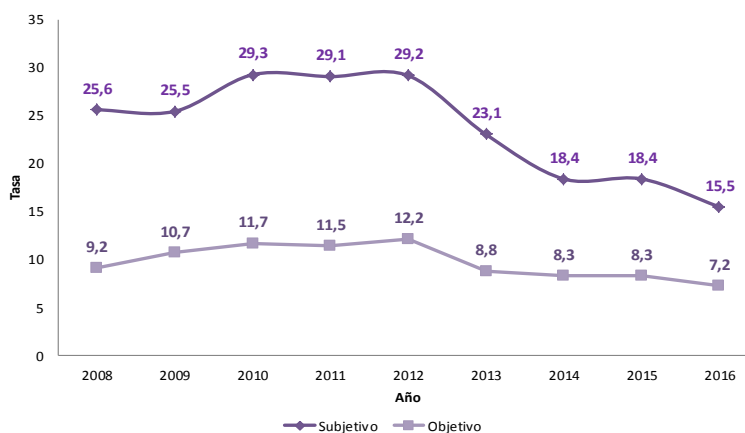
Gráfico 25. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Risaralda 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

En 2016 la tasa de subempleo objetivo de Risaralda fue 7,2% y la de subempleo subjetivo 15,5%.

Gráfico 26. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Risaralda 2008 - 2016

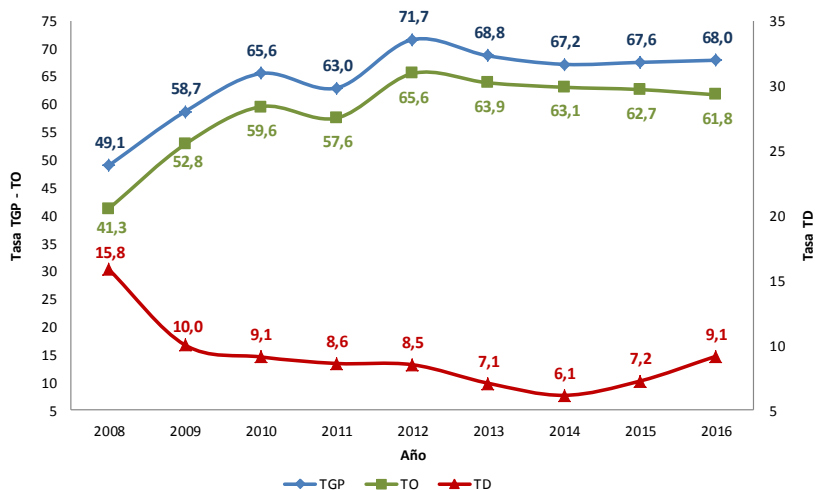


Fuente: DANE - GEIH

1.15. LA GUAJIRA

En 2016, La Guajira presentó una tasa global de participación de 68,0% y tasa de ocupación de 61,8%. La tasa de desempleo fue 9,1%, presentando un aumento de 1,9 puntos porcentuales frente al año 2015 (7,2%).

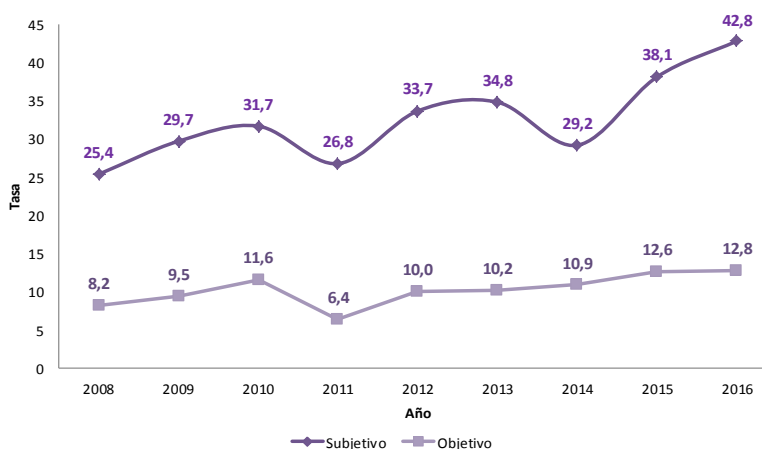
Gráfico 27. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo
La Guajira
2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo fue 12,8% y la tasa de subempleo subjetivo fue 42,8%.

Gráfico 28. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo
La Guajira
2008 - 2016

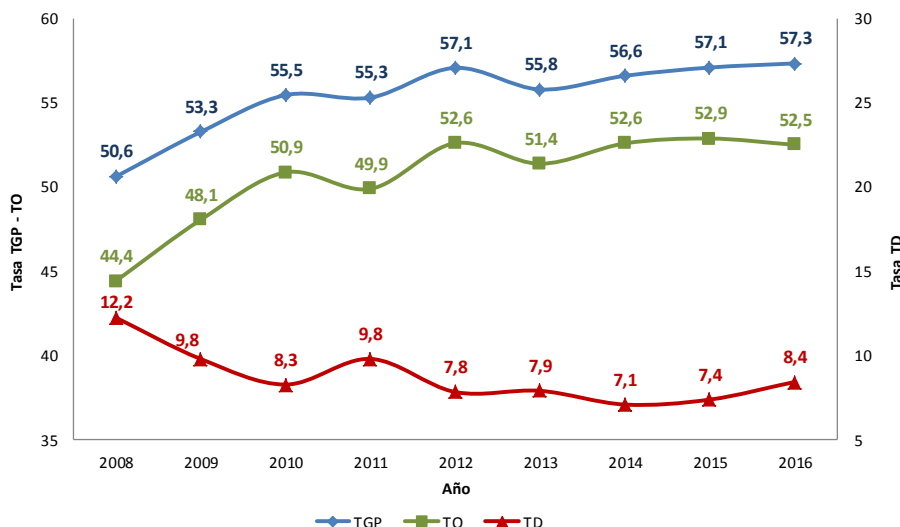


Fuente: DANE - GEIH

1.16. MAGDALENA

En 2016, el departamento del Magdalena tuvo una tasa global de participación de 57,3% y una tasa de ocupación de 52,5%. La tasa de desempleo se ubicó en 8,4%, presentando un aumento de 1,0 puntos porcentuales frente al año 2015 (7,4%).

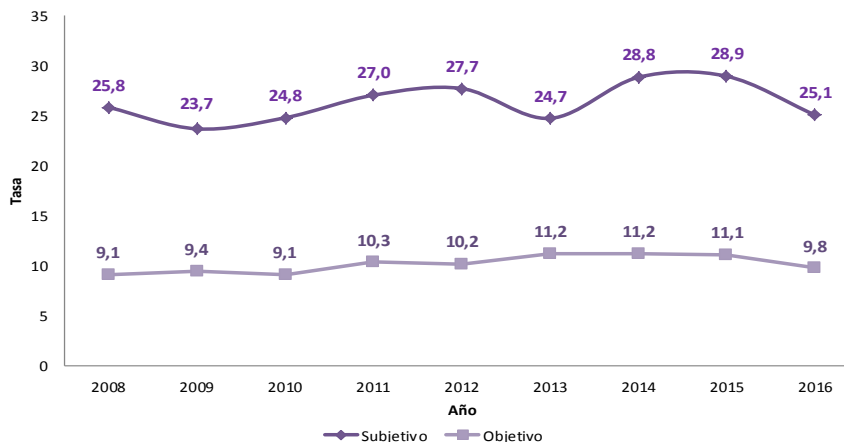
Gráfico 29. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo
Magdalena
2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

En 2016, la tasa de subempleo objetivo del Magdalena fue 9,8%, la de subempleo subjetivo 25,1%.

Gráfico 30. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo
Magdalena
2008 - 2016

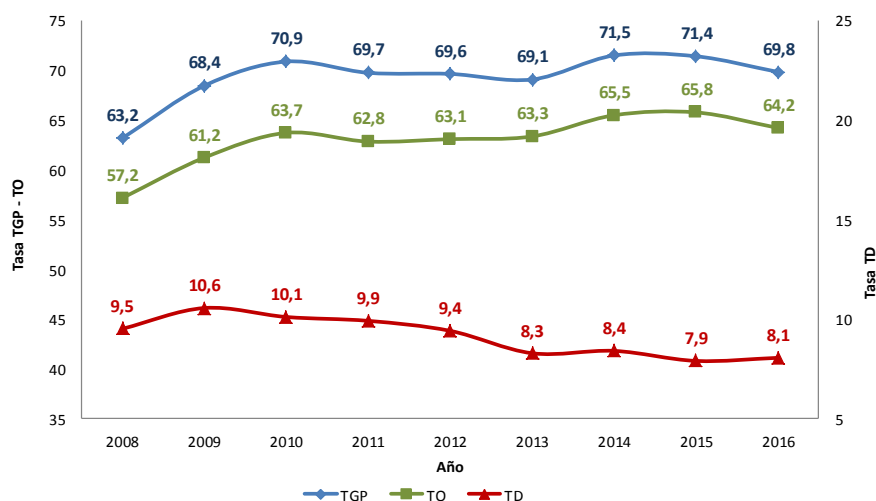


Fuente: DANE - GEIH

1.17. CUNDINAMARCA

Cundinamarca registró en 2016 una tasa global de participación de 69,8%, presentando una disminución de 1,6 puntos porcentuales frente al año 2015 (71,4%), La tasa de ocupación fue 64,2% y la tasa de desempleo 8,1%.

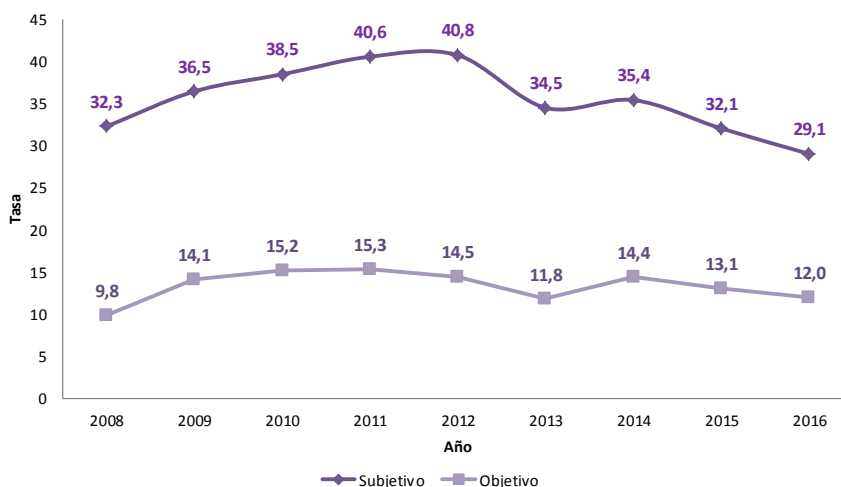
Gráfico 31. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Cundinamarca 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo de Cundinamarca fue 12,0% y la de subempleo subjetivo 29,1%.

Gráfico 32. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Cundinamarca 2008 - 2016

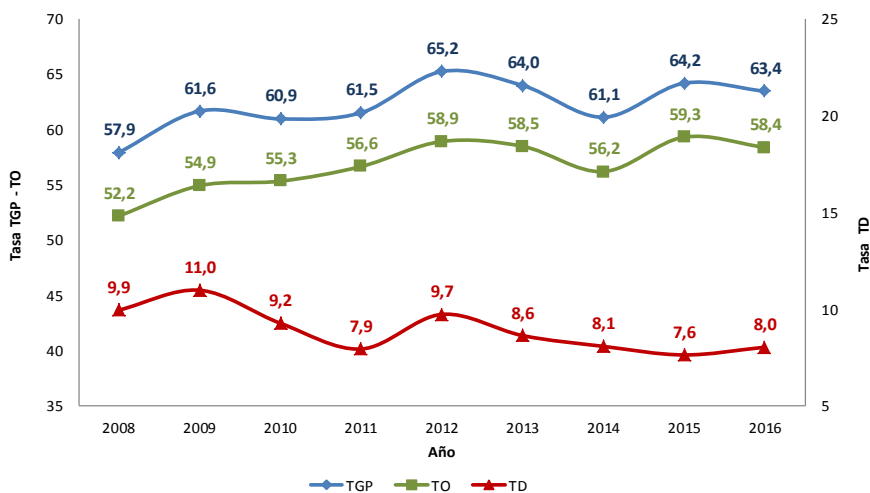


Fuente: DANE - GEIH

1.18. HUILA

En 2016, Huila presentó una tasa global de participación de 63,4%, la tasa de ocupación fue 58,4% y la tasa de desempleo fue 8,0%.

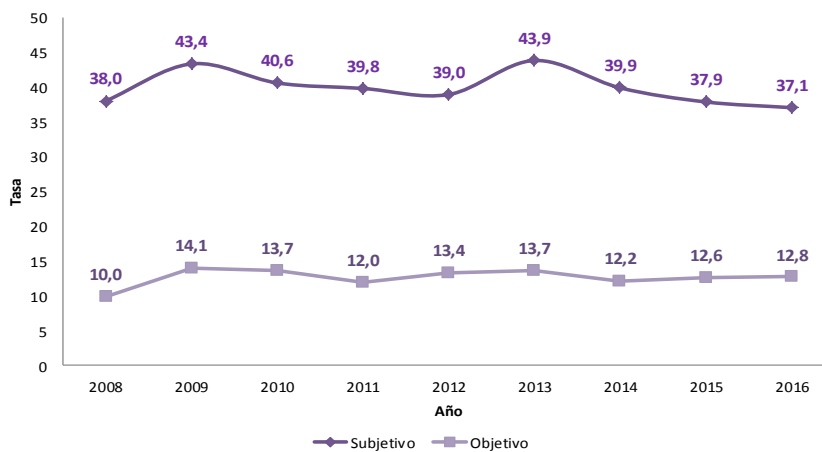
Gráfico 33. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo
Huila
2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo fue 12,8% y la de subempleo subjetivo 37,1%.

Gráfico 34. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo
Huila
2008 - 2016

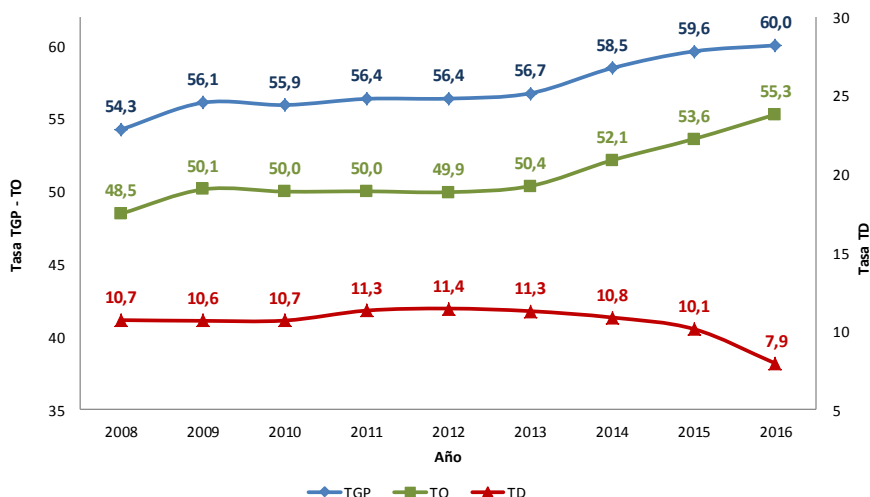


Fuente: DANE - GEIH

1.19. CAUCA

En el periodo de análisis, Cauca presentó una tasa global de participación de 60,0%. La tasa de ocupación fue 55,3%, presentando un aumento de 1,7 puntos porcentuales respecto al año anterior (53,6%). La tasa de desempleo fue 7,9%, presentando una disminución de 2,2 puntos porcentuales frente al año 2015 (10,1%).

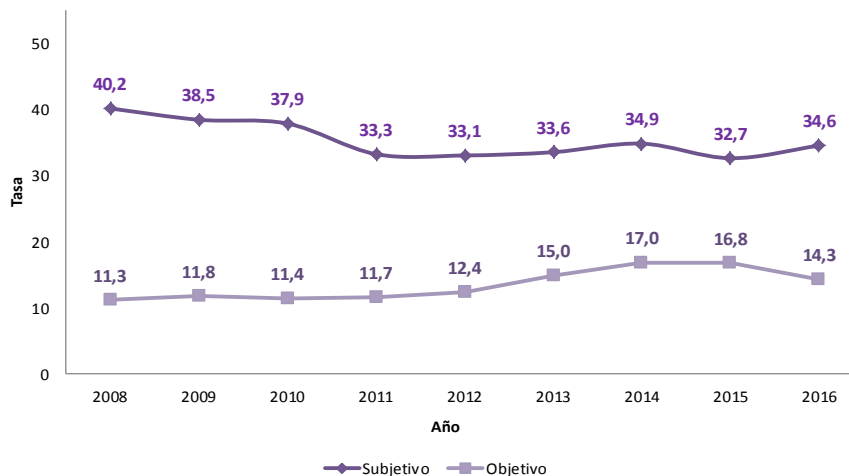
Gráfico 35. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo
Cauca
2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo de Cauca fue 14,3% y la de subempleo subjetivo 34,6%.

Gráfico 36. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo
Cauca
2008 - 2016

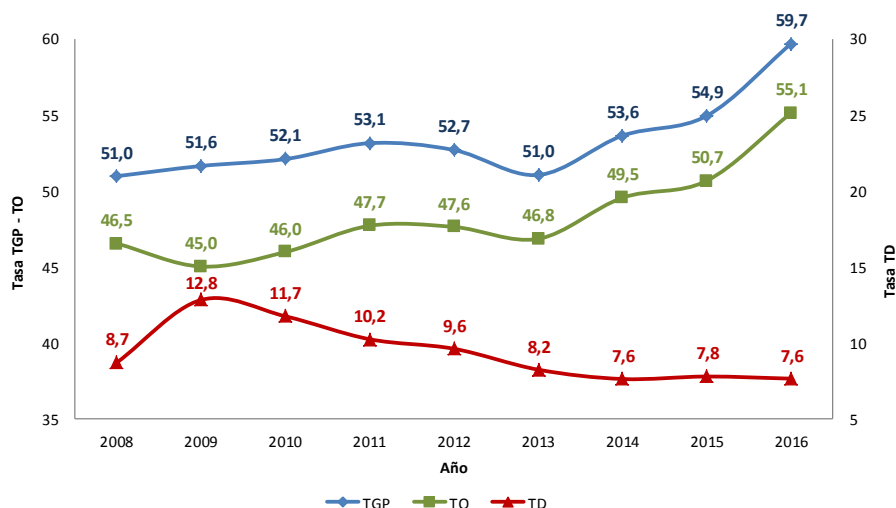


Fuente: DANE - GEIH

1.20. CAQUETÁ

En el año de referencia, Caquetá registró una tasa global de participación de 59,7%, presentando un aumento de 4,8 puntos porcentuales respecto al año anterior (54,9%). La tasa de ocupación fue 55,1%, presentando un aumento de 4,4 puntos porcentuales frente al año 2015 (50,7%). La tasa de desempleo fue 7,6%.

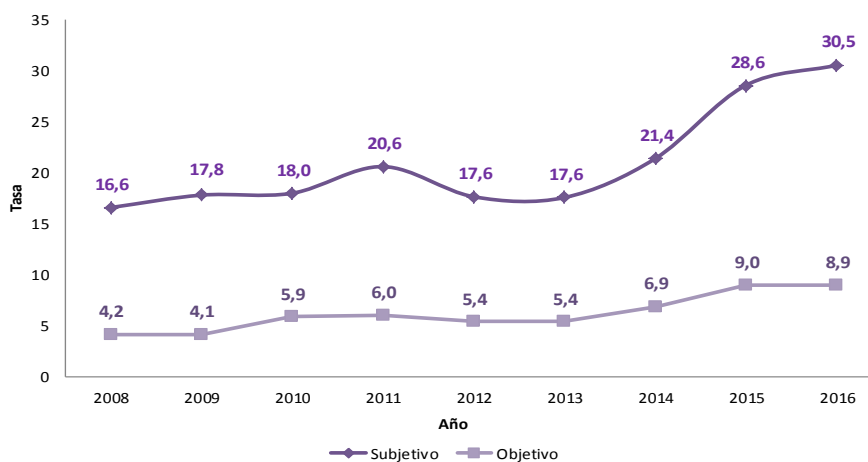
Gráfico 37. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Caquetá 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

En 2016 el departamento del Caquetá presentó una tasa de subempleo objetivo de 8,9% y una tasa de subempleo subjetivo de 30,5%.

Gráfico 38. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Caquetá 2008 - 2016

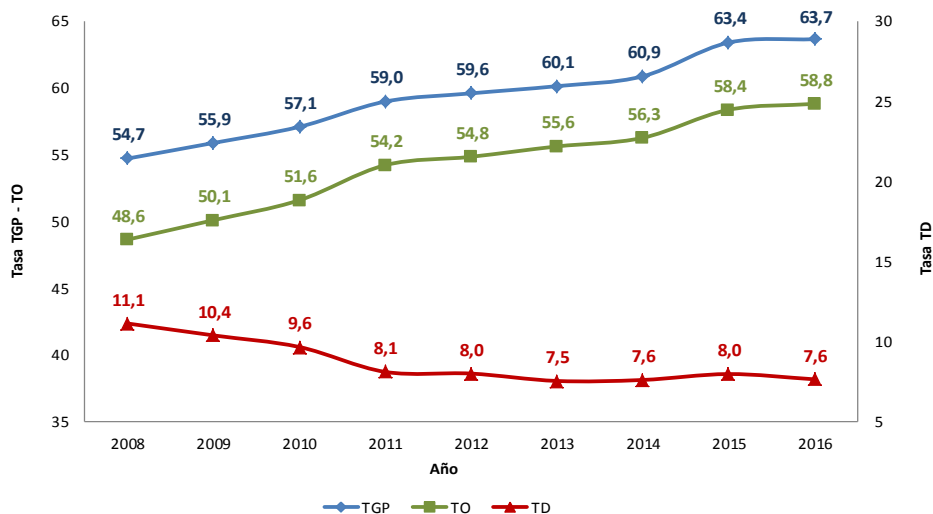


Fuente: DANE - GEIH

1.21. ATLÁNTICO

En 2016, Atlántico registró una tasa global de participación de 63,7% y tasa de ocupación de 58,8%. La tasa de desempleo se situó en 7,6% en el año de referencia.

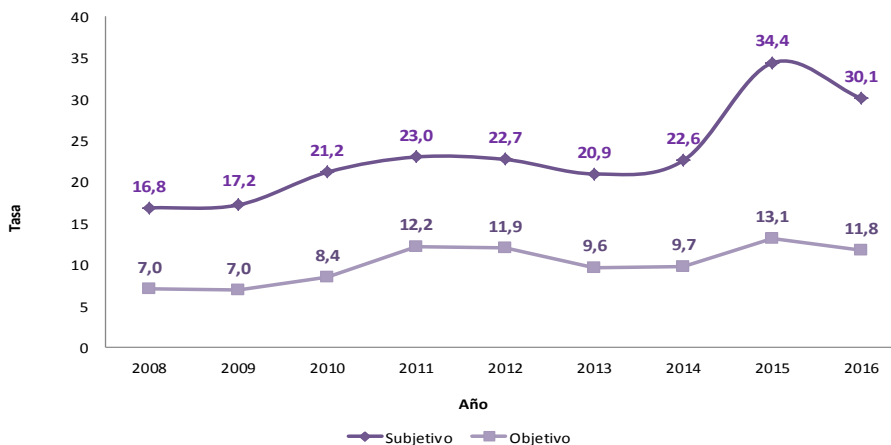
Gráfico 39. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Atlántico 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo de Atlántico fue 11,8% y la tasa de subempleo subjetivo 30,1%.

Gráfico 40. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Atlántico 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

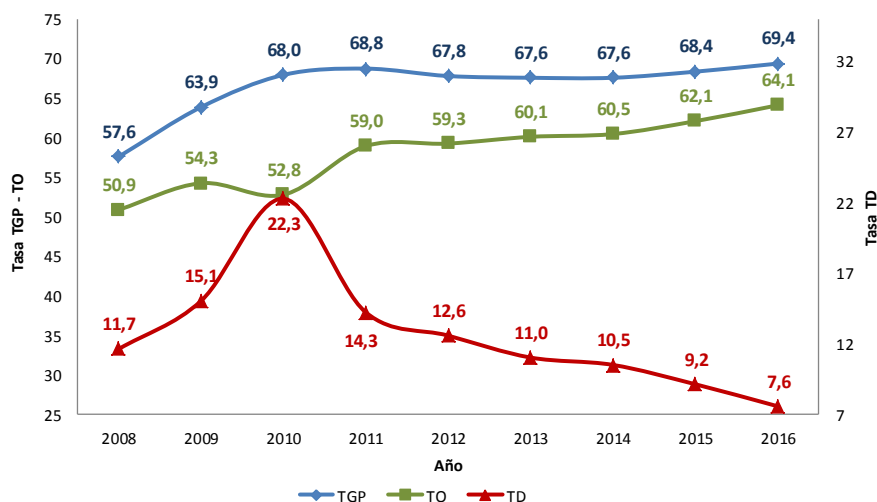
1.22. NARIÑO

En 2016, Nariño presentó una tasa global de participación de 69,4%. La tasa de ocupación fue 64,1%, presentando un aumento de 2,0 puntos porcentuales respecto al año anterior (62,1%). La tasa de desempleo se ubicó en 7,6%, presentando una disminución de 1,6 puntos porcentuales frente al año 2015 (9,2%).

Gráfico 41. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo

Nariño

2008 - 2016



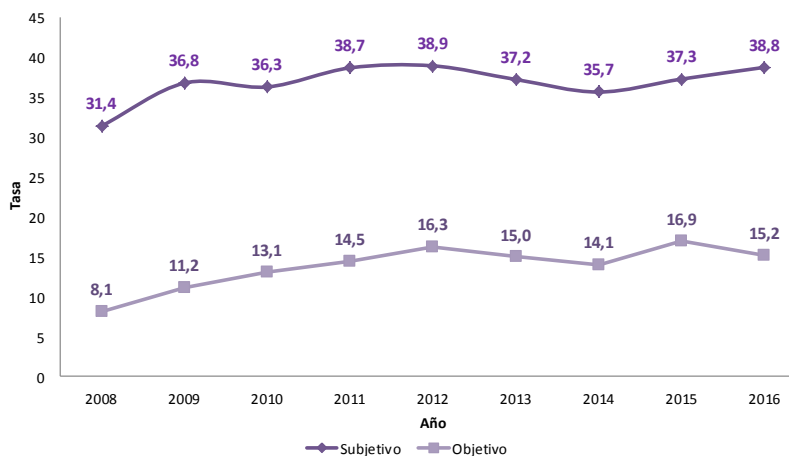
Fuente: DANE - GEIH

Nariño presentó una tasa de subempleo objetivo de 15,2% y una tasa de subempleo subjetivo de 38,8%.

Gráfico 42. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo

Nariño

2008 - 2016

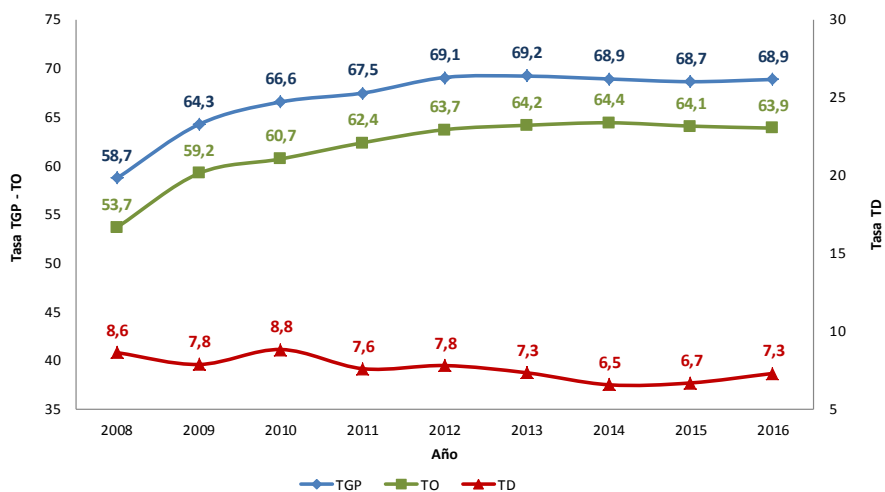


Fuente: DANE - GEIH

1.23. SANTANDER

En 2016, Santander presentó una tasa global de participación de 68,9%. La tasa de ocupación fue 63,9% y la tasa de desempleo pasó de 6,7% en 2015 a 7,3% en 2016.

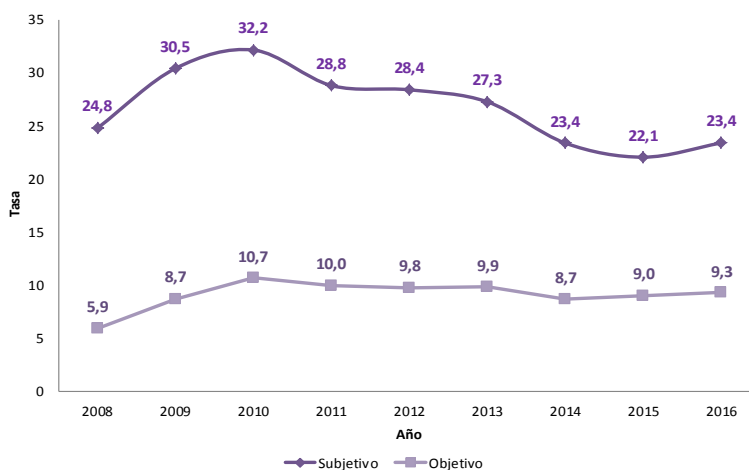
Gráfico 43. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Santander 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

En Santander, la tasa de subempleo objetivo se situó en 9,3% y la de subempleo subjetivo en 23,4%.

Gráfico 44. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Santander 2008 - 2016

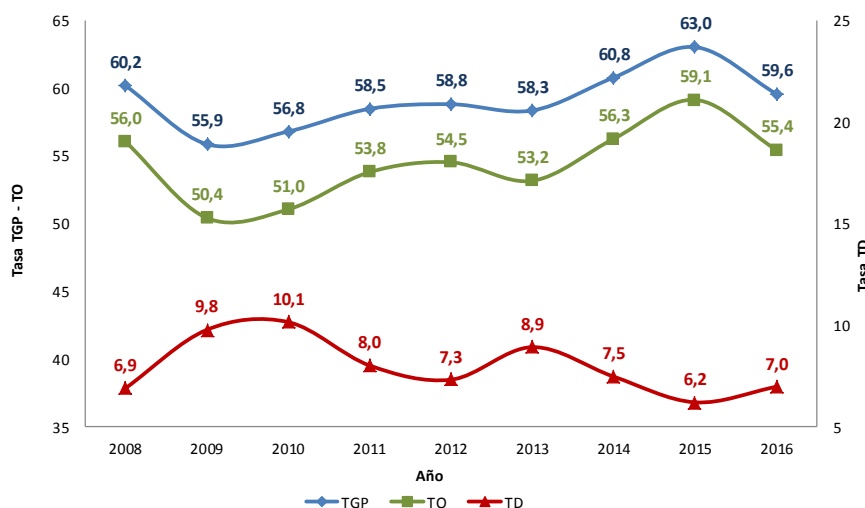


Fuente: DANE - GEIH

1.24. BOYACÁ

En 2016, Boyacá presentó una tasa global de participación de 59,6%, presentando una disminución de 3,4 puntos porcentuales respecto al año anterior (63,0%). La tasa de ocupación fue 55,4%, presentando una disminución de 3,7 puntos porcentuales frente al año 2015 (59,1%). La tasa de desempleo se ubicó en 7,0%.

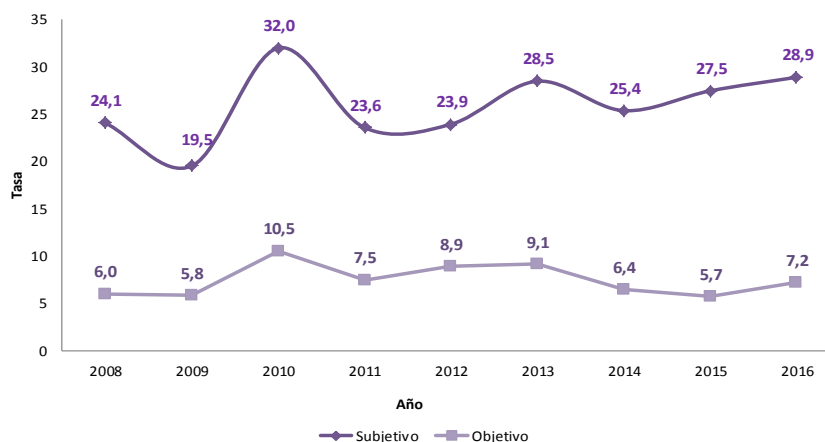
Gráfico 45. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo
Boyacá
2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo de Boyacá fue 7,2% y la de subempleo subjetivo 28,9% en 2016.

Gráfico 46. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo
Boyacá
2008 - 2016

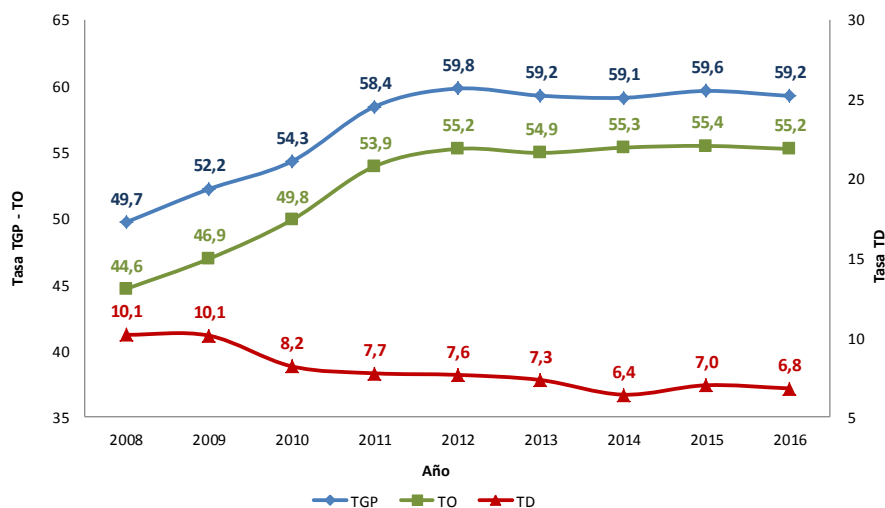


Fuente: DANE - GEIH

1.25. BOLÍVAR

El departamento de Bolívar presentó en 2016, una tasa global de participación de 59,2% y una tasa de ocupación de 55,2%. Por su parte, la tasa desempleo fue 6,8%.

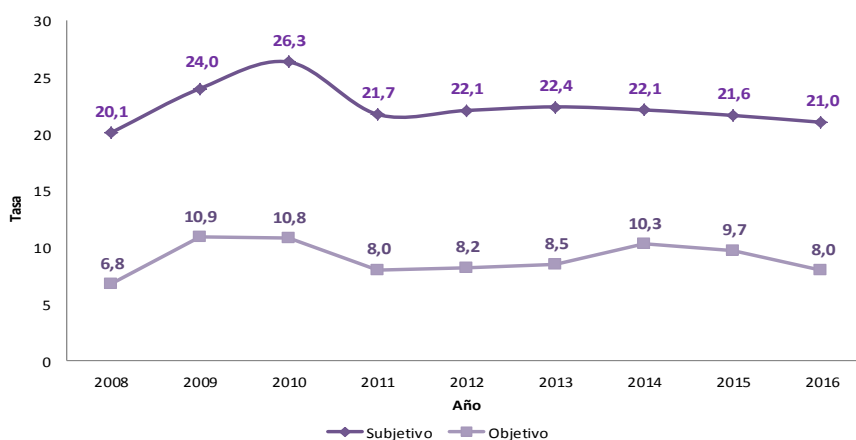
Gráfico 47. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo Bolívar 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

La tasa de subempleo objetivo de Bolívar fue 8,0%, la de subempleo subjetivo fue 21,0%.

Gráfico 48. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Bolívar 2008 - 2016



Fuente: DANE - GEIH

2. VARIACIÓN Y DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR DEPARTAMENTOS

Respecto al año 2015, Caquetá presentó el mayor crecimiento en la población ocupada con 10,6%, seguido por Chocó y Nariño con variaciones de 6,6% y 4,8% respectivamente.

En 2016, la ciudad de Bogotá D.C. y los departamentos de Antioquia y Valle del Cauca, registraron la mayor participación en la ocupación (42,5%).

Tabla 2. Variación y distribución porcentual de la población ocupada
Departamentos y Bogotá D.C.
2016

DEPARTAMENTO	Variación anual (%)	Participación (%)
Caquetá	10,6	0,9
Chocó	6,6	0,7
Nariño	4,8	4,1
Cauca	4,4	2,8
Sucre	4,4	1,6
Risaralda	4,1	2,0
Atlántico	2,3	5,2
Quindío	1,8	1,2
La Guajira	1,6	2,0
Norte de Santander	1,6	2,5
Tolima	1,4	3,1
Bolívar	1,1	4,1
Magdalena	0,7	2,3
Antioquia	0,4	13,5
Santander	0,4	4,9
Valle del Cauca	0,4	10,1
Huila	-0,1	2,4
Meta	-0,3	1,9
Bogotá DC	-0,3	18,8
Cundinamarca	-0,6	6,3
Cesar	-1,1	1,8
Caldas	-2,2	1,8
Córdoba	-5,2	3,3
Boyacá	-5,8	2,6

Fuente: DANE - GEIH

3. VARIACIÓN Y DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN DESOCUPADA POR DEPARTAMENTOS

El mayor crecimiento en la población desocupada se presentó en el departamento de Córdoba (59,6%), seguido de La Guajira con 31,2%. En contraste, Cauca registró una disminución de 20,2%, seguido por Nariño con una disminución de 14,5%.

La ciudad de Bogotá D.C. y los departamentos de Antioquia y Valle del Cauca, agruparon el 45,7% de la población desocupada.

Tabla 3. Variación y distribución porcentual de la población desocupada Departamentos y Bogotá D.C. 2016

DEPARTAMENTO	Variación anual (%)	Participación (%)
Córdoba	59,6	3,5
La Guajira	31,2	2,0
Cesar	30,9	2,3
Sucre	19,3	1,7
Magdalena	16,3	2,0
Quindío	11,7	1,8
Santander	10,3	3,8
Caldas	9,6	1,9
Caquetá	8,4	0,7
Boyacá	6,8	1,9
Bogotá DC	6,6	19,0
Meta	6,1	2,3
Huila	5,6	2,1
Antioquia	5,0	14,1
Chocó	3,0	0,9
Norte de Santander	2,6	3,6
Valle del Cauca	1,8	12,6
Cundinamarca	1,5	5,5
Tolima	0,4	3,5
Bolívar	-2,0	2,9
Atlántico	-2,3	4,3
Risaralda	-9,8	2,1
Nariño	-14,5	3,3
Cauca	-20,2	2,3

Fuente: DANE - GEIH

4. VARIACIÓN Y DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN INACTIVA POR DEPARTAMENTOS

En Boyacá la población inactiva aumentó 9,9% y en Cundinamarca 7,4%, mientras que en Caquetá se presentó la mayor disminución de inactivos con 9,0%, seguido por Sucre con 4,6%.

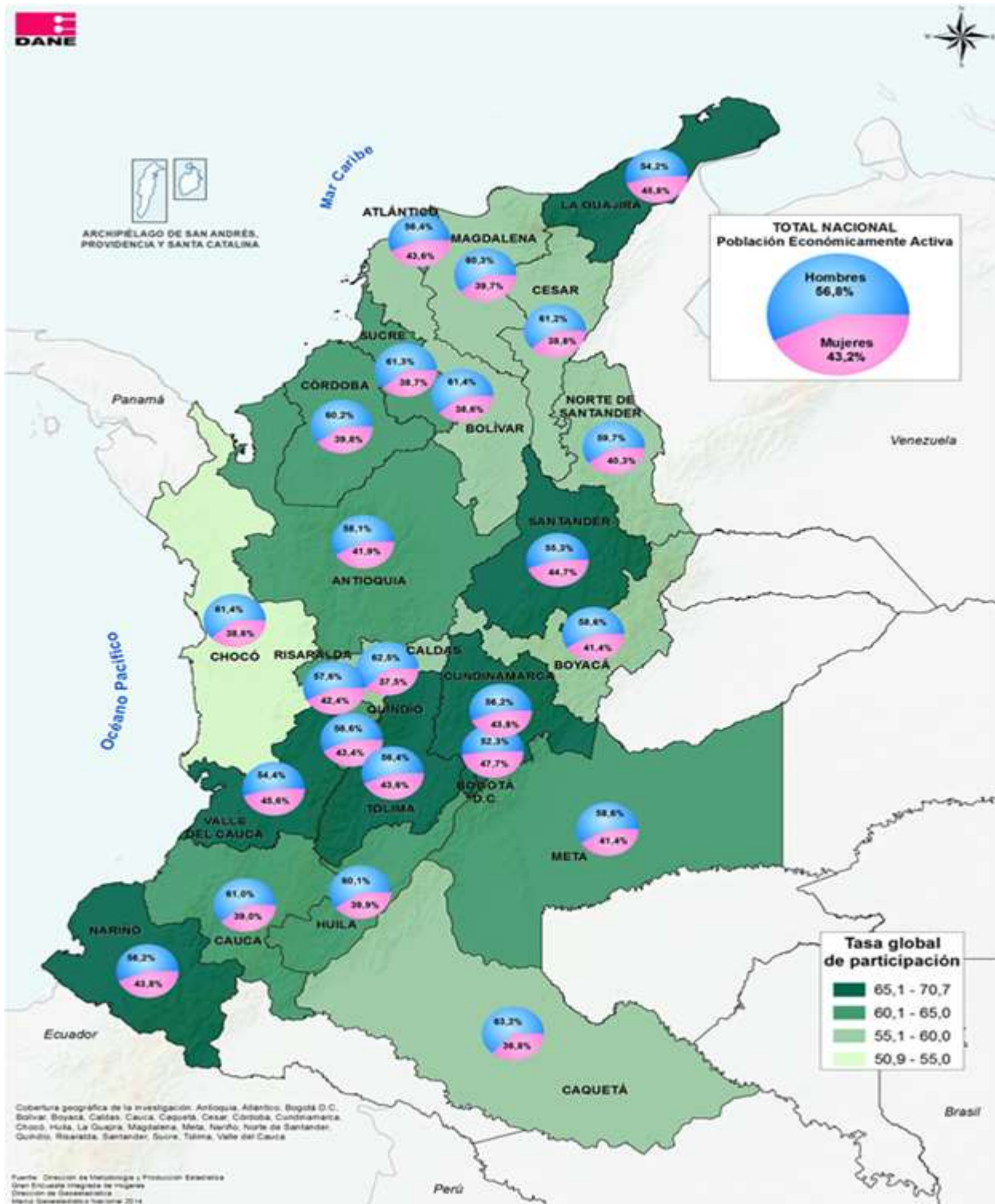
En 2016, Antioquia, la ciudad de Bogotá D.C. y Valle del Cauca concentraron el 38,8% de la población inactiva.

Tabla 4. Variación y distribución porcentual de la población inactiva
Departamentos y Bogotá D.C.
2016

DEPARTAMENTO	Variación anual (%)	Participación (%)
Boyacá	9,9	3,1
Cundinamarca	7,4	4,9
Córdoba	7,0	4,0
Meta	5,3	2,1
Bogotá DC	4,6	14,3
Huila	3,6	2,5
Caldas	2,6	2,7
Valle del Cauca	2,5	9,5
Bolívar	2,4	5,0
Antioquia	2,2	15,0
La Guajira	2,0	1,7
Cesar	1,4	2,6
Magdalena	0,8	3,1
Atlántico	0,8	5,4
Norte de Santander	0,5	3,3
Cauca	0,2	3,3
Santander	0,0	3,9
Tolima	-1,1	2,6
Nariño	-1,7	3,2
Risaralda	-2,4	2,1
Chocó	-3,2	1,3
Quindío	-3,4	1,2
Sucre	-4,6	2,0
Caquetá	-9,0	1,1

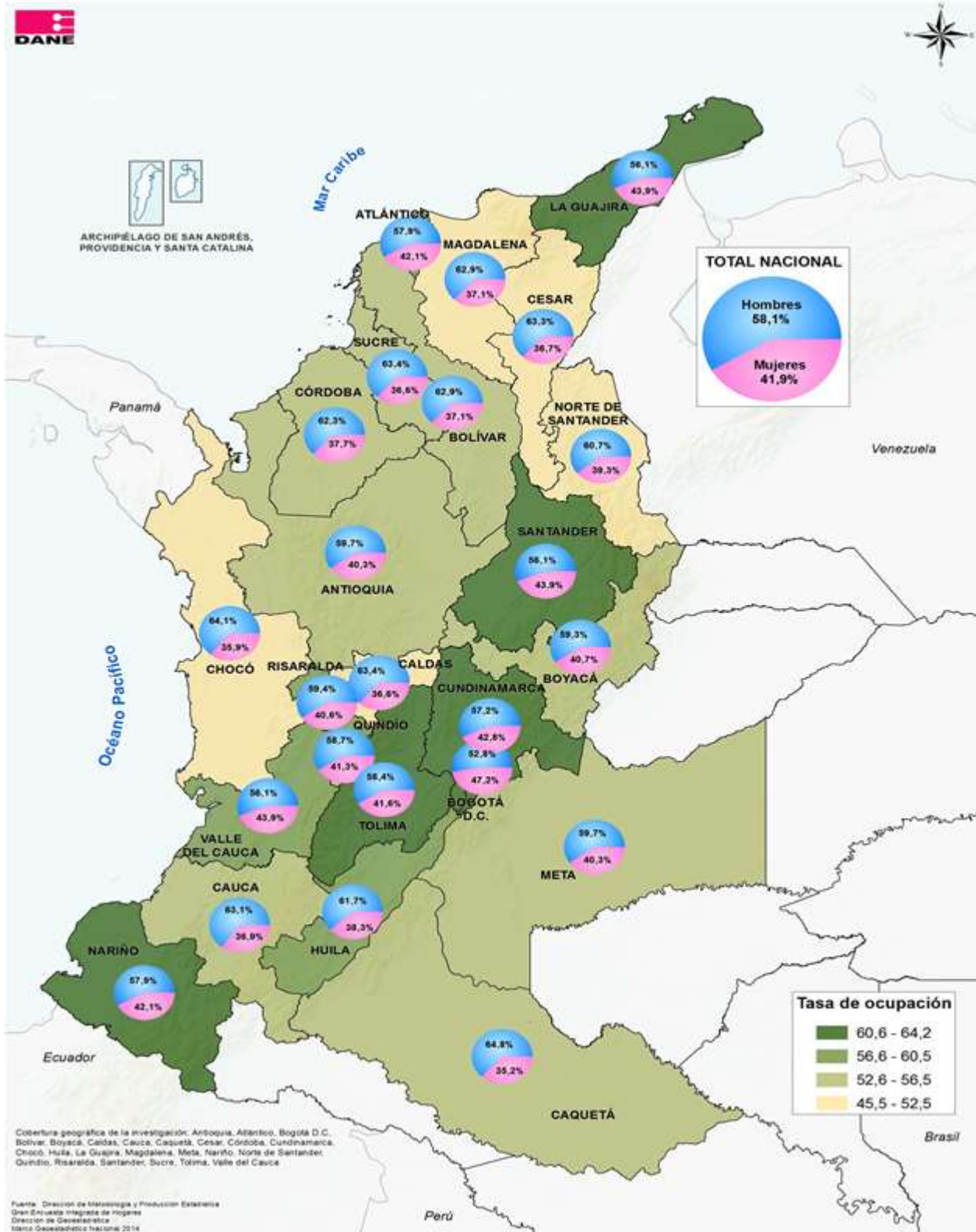
Fuente: DANE - GEIH

Mapa 1. Colombia
Tasa global de participación por departamento y distribución de la población económicamente activa por sexo
2016



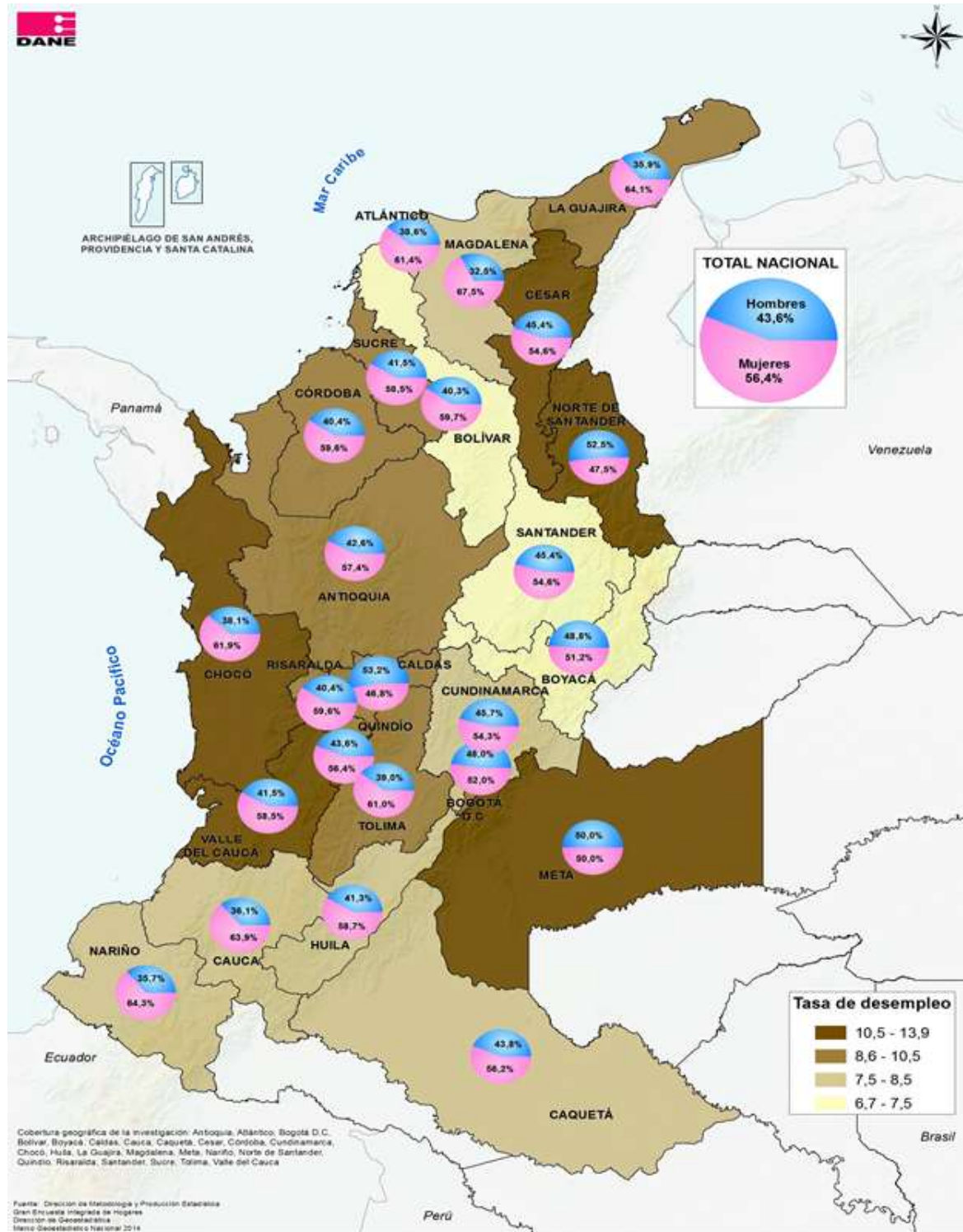
Mapa 2. Colombia

Tasa de ocupación por departamento y distribución de la población ocupada por sexo 2016



Mapa 3. Colombia

Tasa de desempleo por departamento y distribución de la población desocupada por sexo 2016



FICHA METODOLÓGICA

NOTA TÉCNICA:

La población total reportada por la GEIH es calculada teniendo en cuenta las proyecciones de población oficiales de la Dirección de Censos y Demografía.

Para las entregas mensuales, las poblaciones tienen como parámetro la población total y adicionalmente están calibradas por edad y sexo para cada región.

Para la entrega anual de Departamentos se tienen en cuenta el total nacional y los techos para cada Departamento por edad y sexo.

La suma de poblaciones como Ocupados, Desocupados e Inactivos (que no son parámetros de calibración) pueden diferir entre los promedios doce meses y el total de Departamentos.

Objetivo General

Proporcionar información básica sobre el tamaño 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 por departamentos que comprende:

23 Departamentos y Bogotá D.C.	
Antioquia	Huila
Atlántico	La Guajira
Bogotá D.C.	Magdalena
Bolívar	Meta
Boyacá	Nariño
Caldas	Norte de Santander
Caquetá	Quindío
Cauca	Risaralda
Cesar	Santander
Chocó	Sucre
Córdoba	Tolima
Cundinamarca	Valle del Cauca

Tipo de investigación: Encuesta por muestreo.

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

Unidad Observación: Hogar particular.

GLOSARIO

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:

Trabajó por lo menos una hora remunerada en la semana de referencia.

Los que no trabajaron la semana de referencia, pero tenían un trabajo.

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:

Sin empleo en la semana de referencia.

Hicieron diligencias en el último mes.

Disponibilidad.

2. Desempleo oculto:

Sin empleo en la semana de referencia.

No hicieron diligencias en el último mes, pero sí en los últimos 12 meses y tienen una razón válida de desaliento.

Disponibilidad.

Desempleo

Razones válidas:

No hay trabajo disponible en la ciudad.
Está esperando que lo llamen.
No sabe cómo buscar trabajo.
Está cansado de buscar trabajo.
No encuentra trabajo apropiado en su oficio o profesión.
Está esperando la temporada alta.
Carece de la experiencia necesaria.
No tiene recursos para instalar un negocio.
Los empleadores lo consideran muy joven o muy viejo.

Razones no válidas:

Se considera muy joven o muy viejo
Actualmente no desea conseguir trabajo.
Responsabilidades familiares
Problemas de salud.
Está estudiando.
Otra razón.

Subempleo y Condiciones de Empleo Inadecuado

El subempleo objetivo 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

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.

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)

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

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)

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

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co.

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

www.dane.gov.co