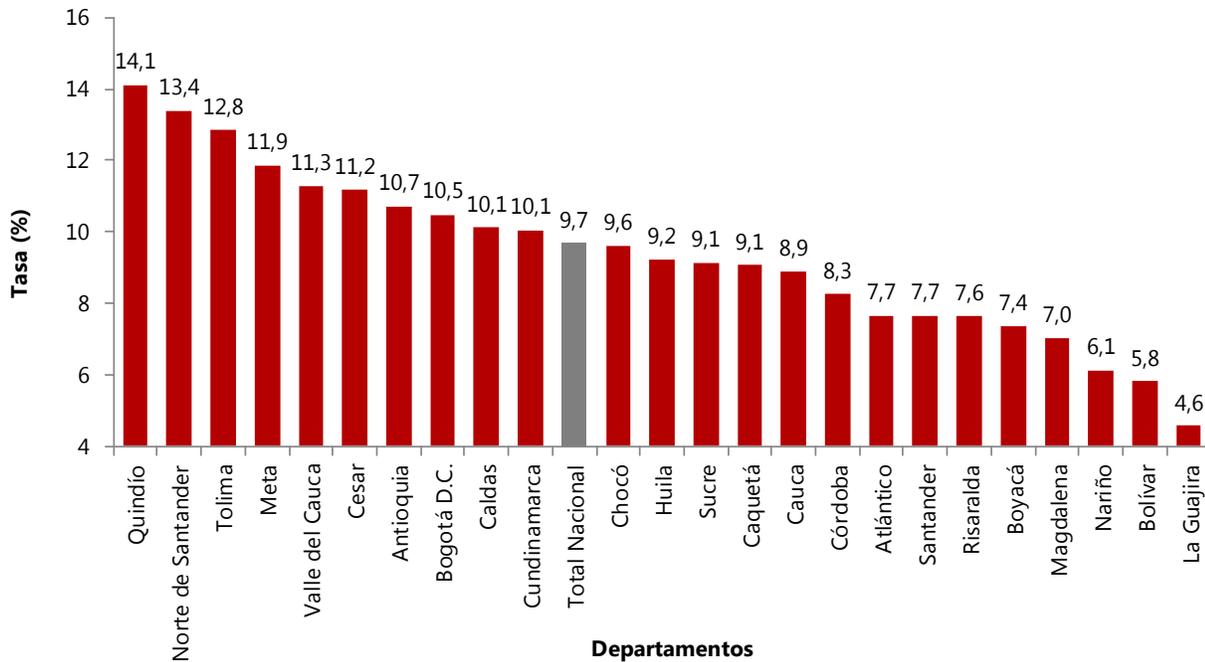


Mercado laboral por departamentos

Año 2018

Gráfico 1. Tasa de desempleo
Total nacional, 23 departamentos y Bogotá D.C.
2018



Fuente: DANE, GEIH.

- Introducción
- 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.
- Ficha metodológica
- Glosario

INTRODUCCIÓN

La Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) tiene como objetivo principal proporcionar información básica sobre el tamaño y estructura de la fuerza de trabajo del país (empleo, desempleo e inactividad), así como de las características sociodemográficas que permiten caracterizar a la población según sexo, edad, parentesco con el jefe del hogar, nivel educativo, la afiliación al sistema de seguridad social en salud, entre otros.

Igualmente, a través de la encuesta se clasifica a las personas según su fuerza de trabajo en ocupadas, desocupadas o inactivas. De esta forma es posible estimar los principales indicadores del mercado laboral colombiano, como son: la Tasa Global de Participación (TGP), la Tasa de Ocupación (TO) y la Tasa de Desempleo (TD). En el presente boletín técnico se presentan los resultados por departamento para el año 2018.

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 (14,1%), Norte de Santander (13,4%) y Tolima (12,8%).
- Los departamentos que registraron las menores tasas de desempleo fueron La Guajira (4,6%), Bolívar (5,8%) y Nariño (6,1%).

Tabla 1. Indicadores de mercado laboral Total nacional, departamentos y Bogotá D.C. 2017 - 2018

DOMINIO	TGP	TO	TD (2018)	TD (2017)	Variación TD
Quindío	64,8	55,7	14,1	13,5	+
Norte de Santander	57,3	49,6	13,4	12,4	+
Tolima	66,5	58,0	12,8	10,1	+
Meta	62,6	55,2	11,9	12,2	-
Valle del Cauca	66,0	58,6	11,3	11,5	-
Cesar	56,1	49,8	11,2	10,9	+
Antioquia	62,3	55,6	10,7	10,2	+
Bogotá D.C.	69,1	61,9	10,5	10,5	=
Caldas	57,3	51,5	10,1	9,2	+
Cundinamarca	71,0	63,9	10,1	8,0	+
Total Nacional	64,0	57,8	9,7	9,4	+
Chocó	49,8	45,0	9,6	9,8	-
Huila	60,8	55,2	9,2	8,7	+
Sucre	62,3	56,6	9,1	9,1	=
Caquetá	57,9	52,6	9,1	8,2	+
Cauca	61,4	56,0	8,9	8,3	+
Córdoba	62,0	56,9	8,3	9,1	-
Atlántico	63,3	58,4	7,7	7,4	+
Santander	68,9	63,6	7,7	6,8	+
Risaralda	63,5	58,7	7,6	7,8	-
Boyacá	59,8	55,4	7,4	7,5	-
Magdalena	55,8	51,9	7,0	7,4	-
Nariño	65,7	61,7	6,1	6,8	-
Bolívar	59,3	55,9	5,8	6,4	-
La Guajira	68,6	65,5	4,6	6,5	-

Fuente: DANE, GEIH.

(+) (-) 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.

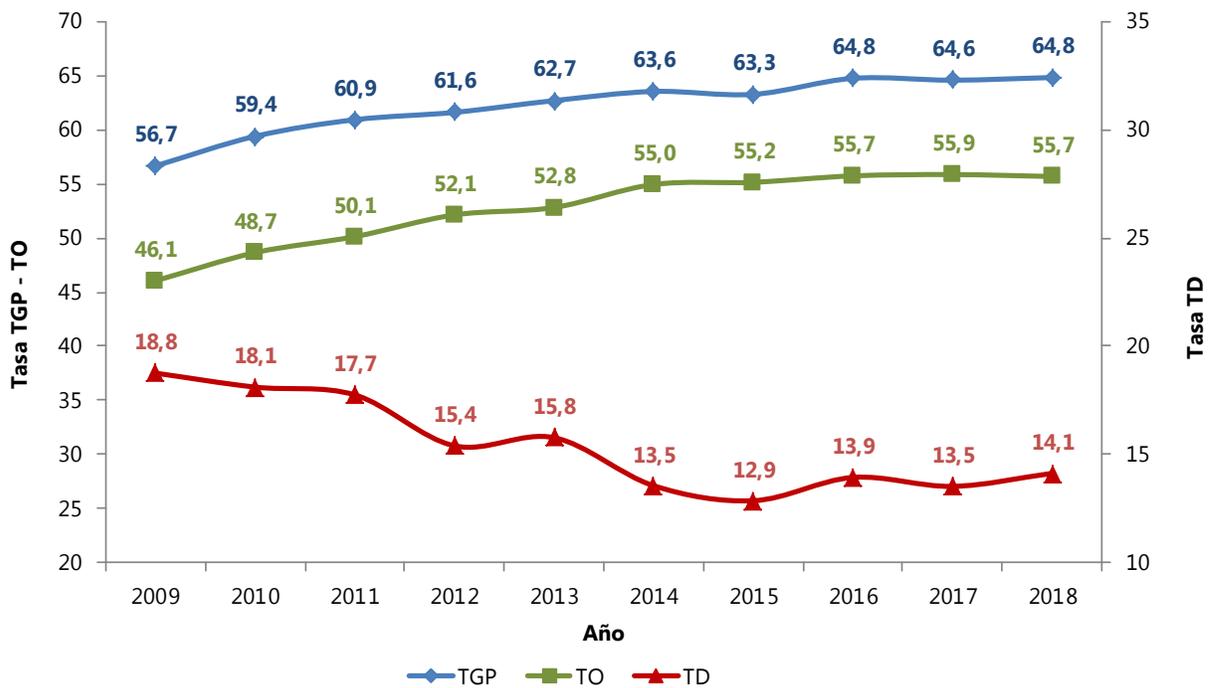
² Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

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

1.2 Quindío

En 2018, Quindío presentó una tasa global de participación de 64,8%, la tasa de ocupación se situó en 55,7% y la tasa de desempleo fue 14,1%.

Gráfico 2. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Quindío
2009 - 2018

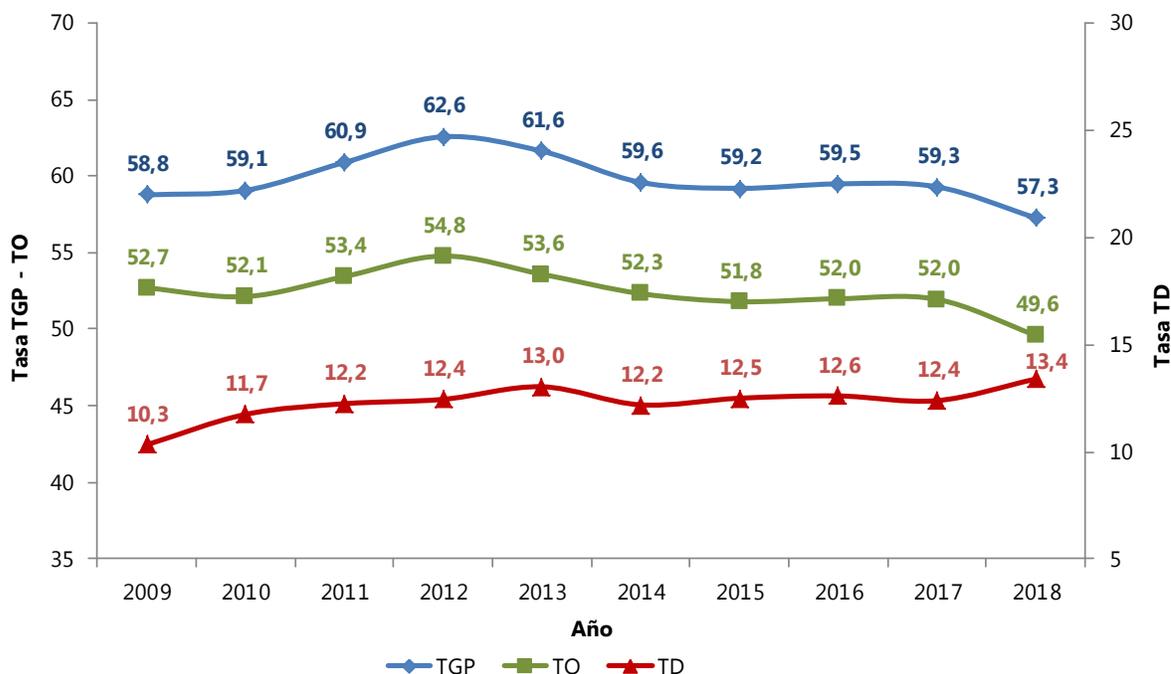


Fuente: DANE, GEIH.

1.3 Norte de Santander

En 2018, la tasa global de participación para Norte de Santander fue 57,3%, presentando una disminución de 2,0 puntos porcentuales (p.p.) respecto al año anterior (59,3%). La tasa de ocupación se situó en 49,6%, presentando una disminución de 2,4 p.p. frente al año 2017 (52,0%). La tasa de desempleo se ubicó en 13,4%, presentando un aumento de 1,0 p.p. respecto al año anterior (12,4%).

**Gráfico 3. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Norte de Santander
2009 - 2018**

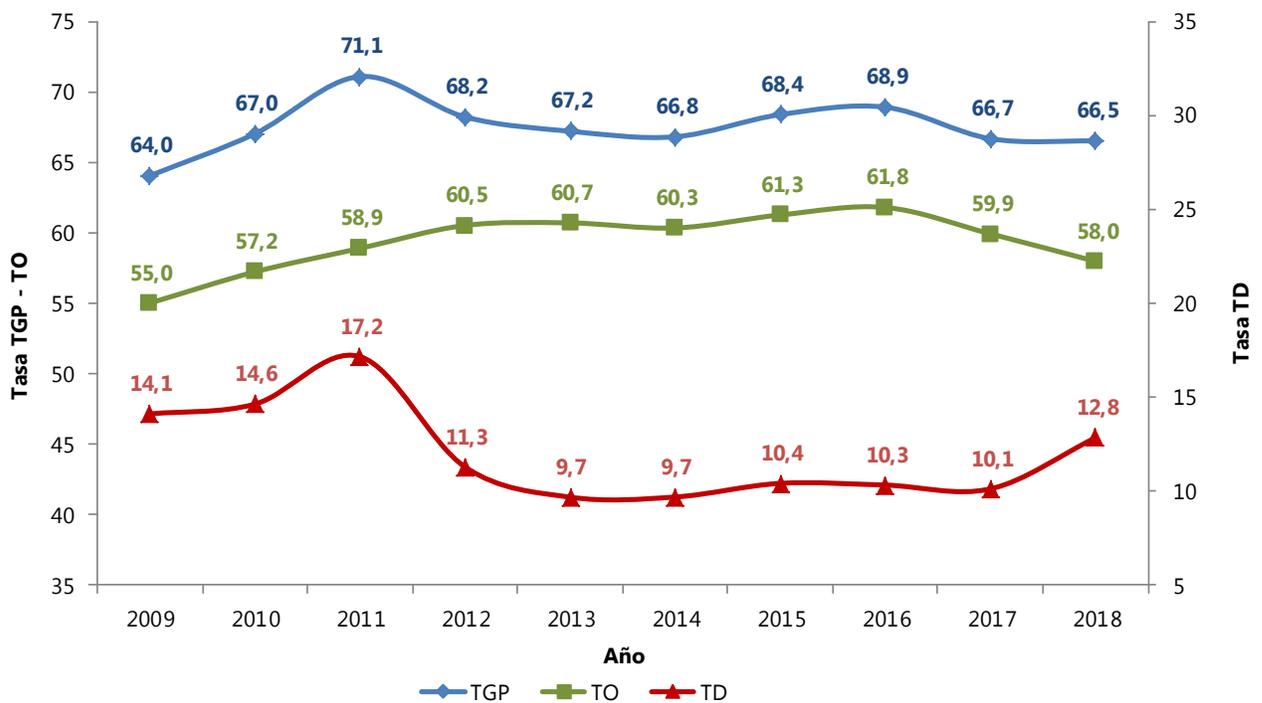


Fuente: DANE, GEIH.

1.4 Tolima

En 2018, Tolima presentó una tasa global de participación de 66,5%. La tasa de ocupación fue 58,0%, presentando una disminución de 1,9 p.p. con respecto al año 2017 (59,9%). La tasa de desempleo fue 12,8%, presentando un aumento de 2,7 p.p. frente al año anterior (10,1%).

Gráfico 4. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Tolima
2009 - 2018



Fuente: DANE, GEIH.

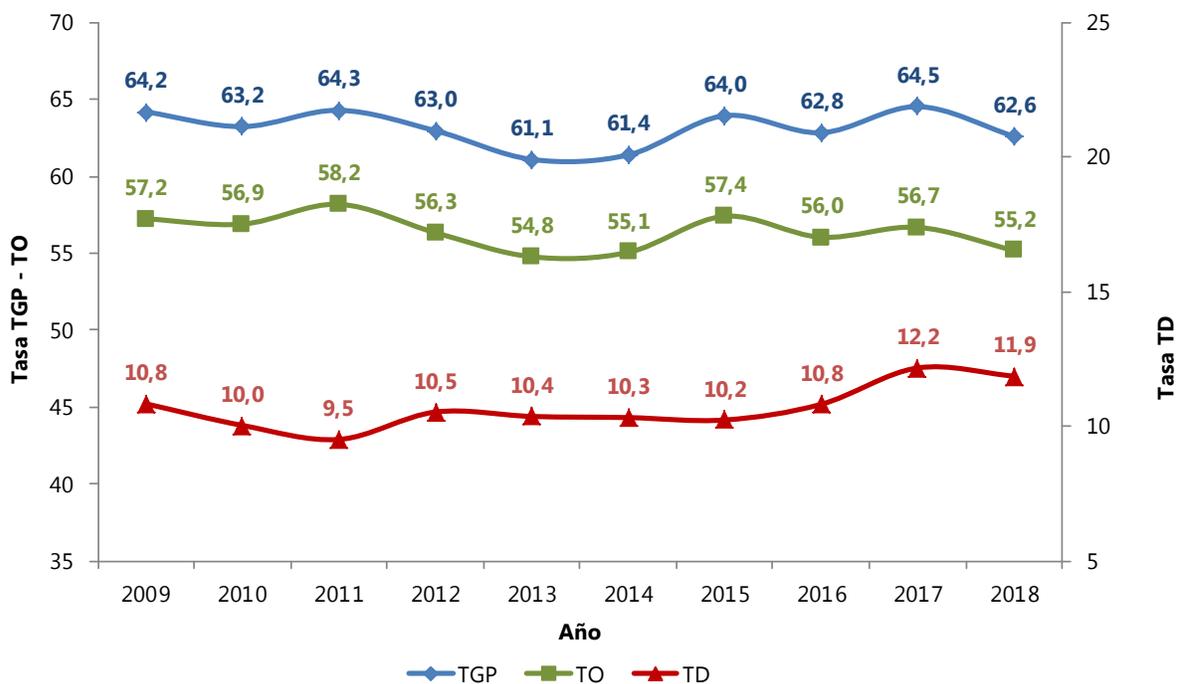
1.5 Meta

En el año 2018, Meta registró una tasa global de participación de 62,6%, presentando una disminución de 1,9 p.p. respecto al año anterior (64,5%). La tasa de ocupación fue 55,2%, presentando una disminución de 1,5 p.p. frente al año 2017 (56,7%). La tasa de desempleo fue 11,9%.

Gráfico 5. Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Meta

2009 - 2018

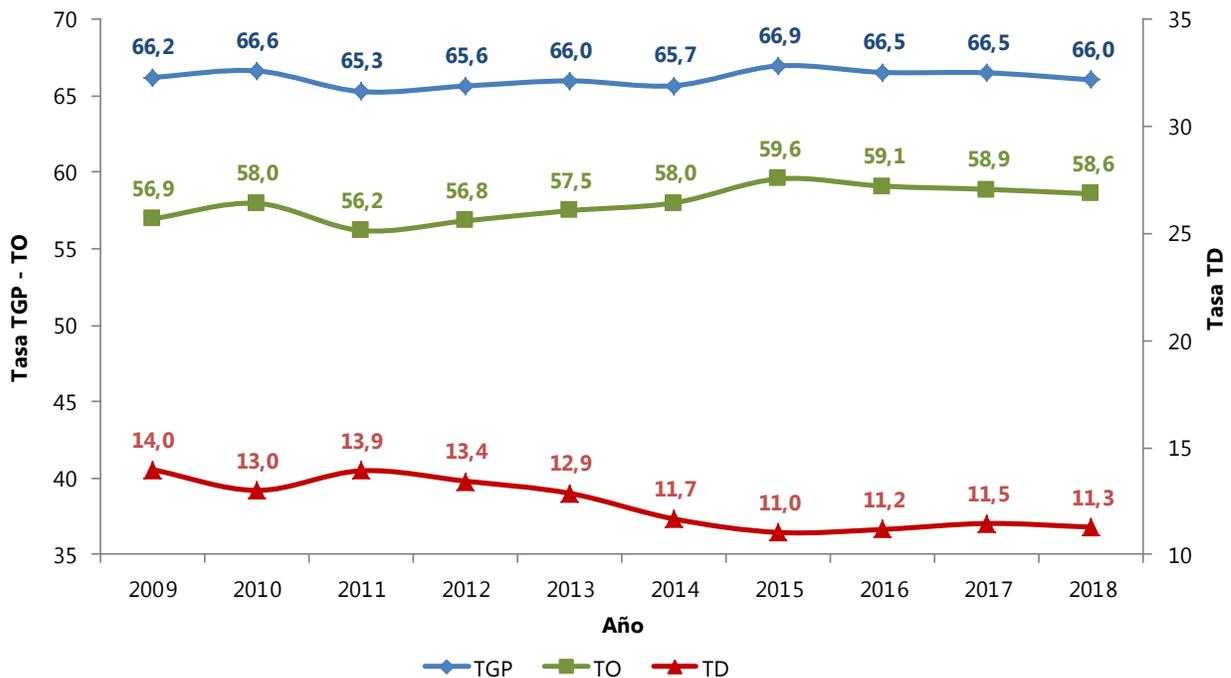


Fuente: DANE, GEIH.

1.6 Valle del Cauca

En 2018, Valle del Cauca presentó una tasa global de participación fue 66,0%, la tasa de ocupación se situó en 58,6% y la tasa de desempleo fue 11,3%.

Gráfico 6. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Valle del Cauca 2009 - 2018



Fuente: DANE, GEIH.

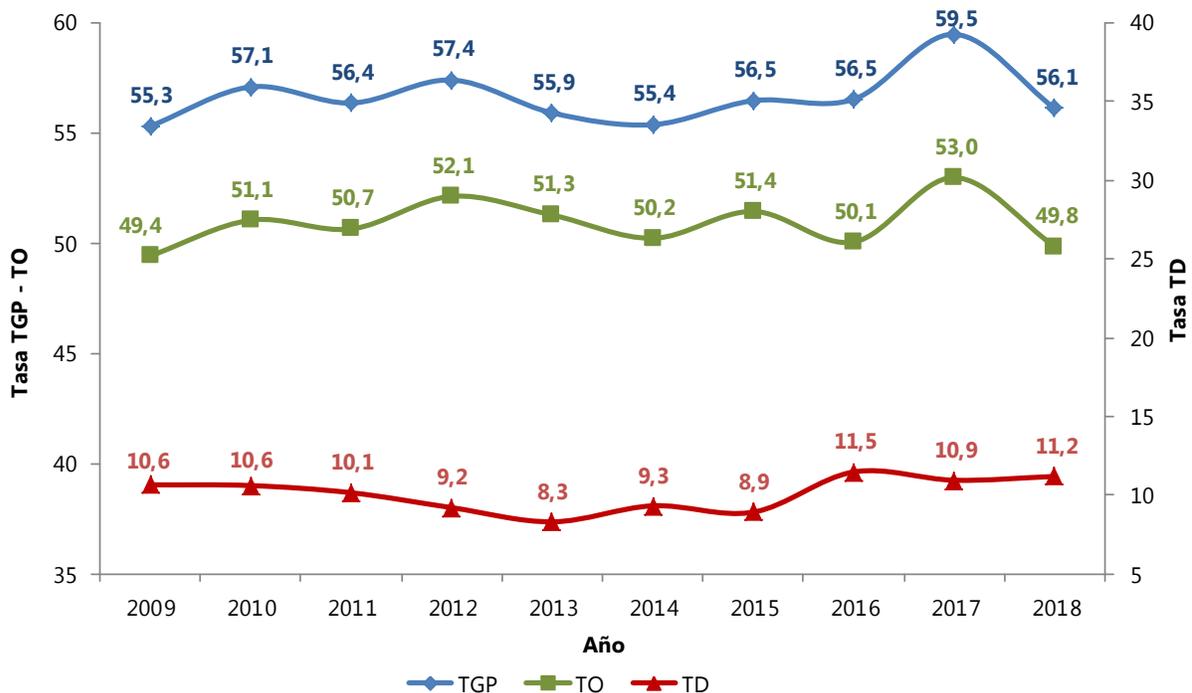
1.7 Cesar

En el año 2018, Cesar registró una tasa global de participación de 56,1%, presentando una disminución de 3,4 p.p. respecto al año anterior (59,5%). La tasa de ocupación fue 49,8%, presentando una disminución de 3,1 p.p. frente al año 2017 (53,0%). La tasa de desempleo fue 11,2%.

Gráfico 7. Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Cesar

2009 - 2018



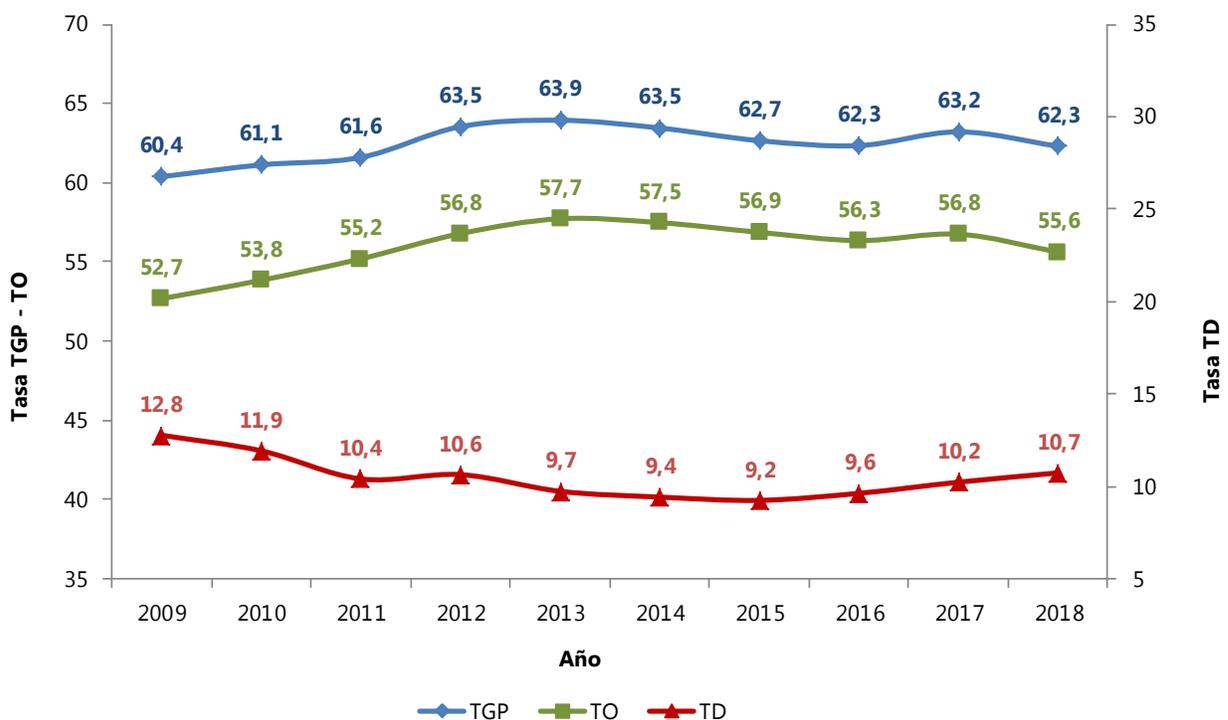
Fuente: DANE, GEIH.

1.8 Antioquia

En 2018, la tasa global de participación de Antioquia fue 62,3%. La tasa de ocupación se situó en 55,6%, presentando una disminución de 1,1 p.p. respecto al año anterior (56,8%). La tasa de desempleo fue 10,7%.

Gráfico 8. Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Antioquia
2009 - 2018

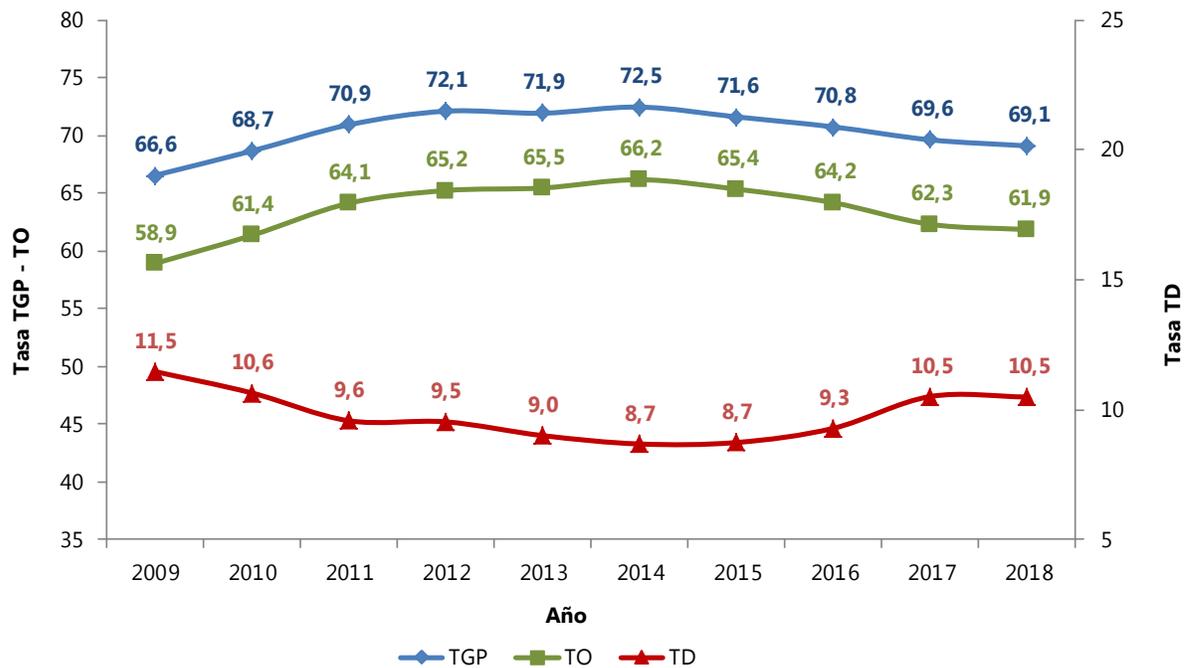


Fuente: DANE, GEIH.

1.9 Bogotá D.C.

En 2018, Bogotá D.C. presentó una tasa global de participación de 69,1%, la tasa de ocupación se situó en 61,9% y la tasa de desempleo fue 10,5%.

Gráfico 9. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Bogotá D.C. 2009 - 2018

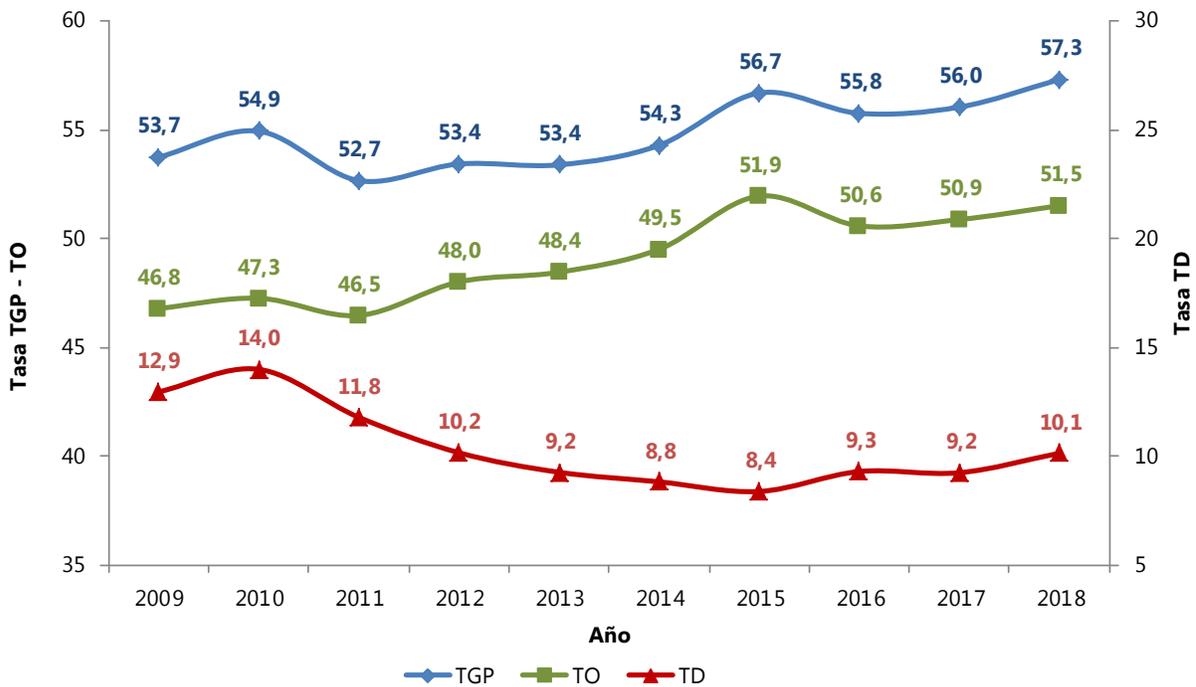


Fuente: DANE, GEIH.

1.10 Caldas

En el año 2018, Caldas registró una tasa global de participación de 57,3%, presentando un aumento de 1,3 p.p. frente al año anterior (56,0%). La tasa de ocupación se situó en 51,5% y la tasa de desempleo fue 10,1%.

Gráfico 10. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Caldas
2009 - 2018

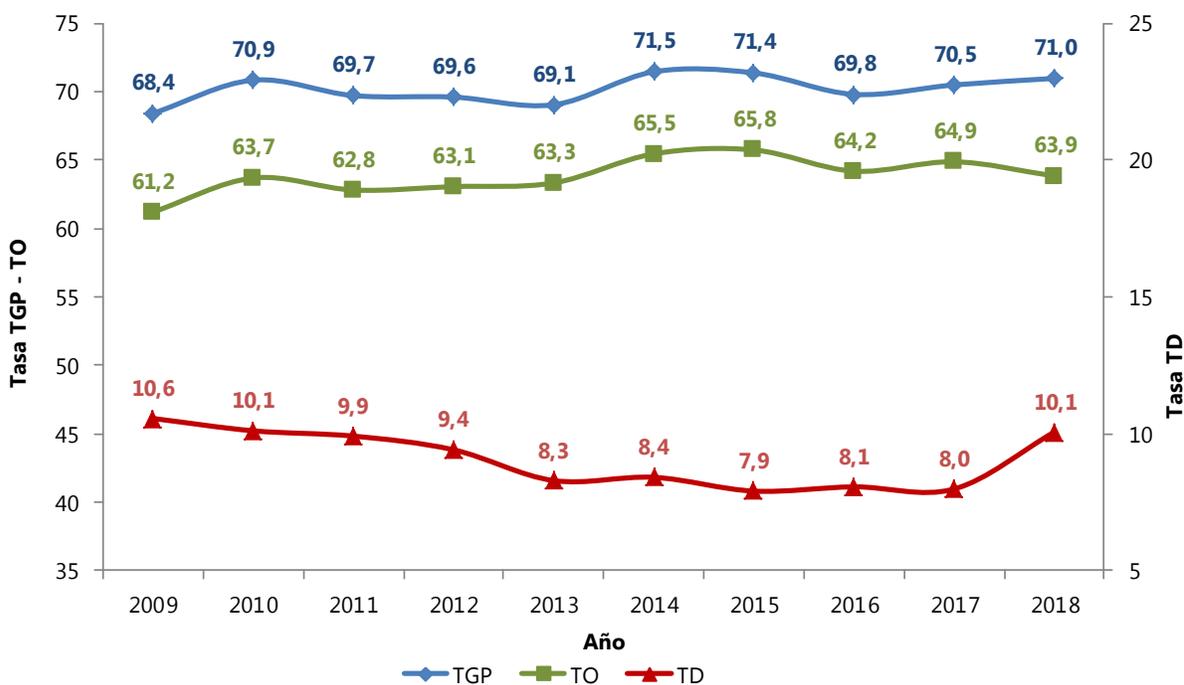


Fuente: DANE, GEIH.

1.11 Cundinamarca

En 2018, Cundinamarca presentó una tasa global de participación de 71,0%, una tasa de ocupación de 63,9%. La tasa de desempleo se ubicó en 10,1%, presentando un aumento de 2,1 p.p. respecto al año anterior (8,0%).

Gráfico 11. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Cundinamarca 2009 – 2018

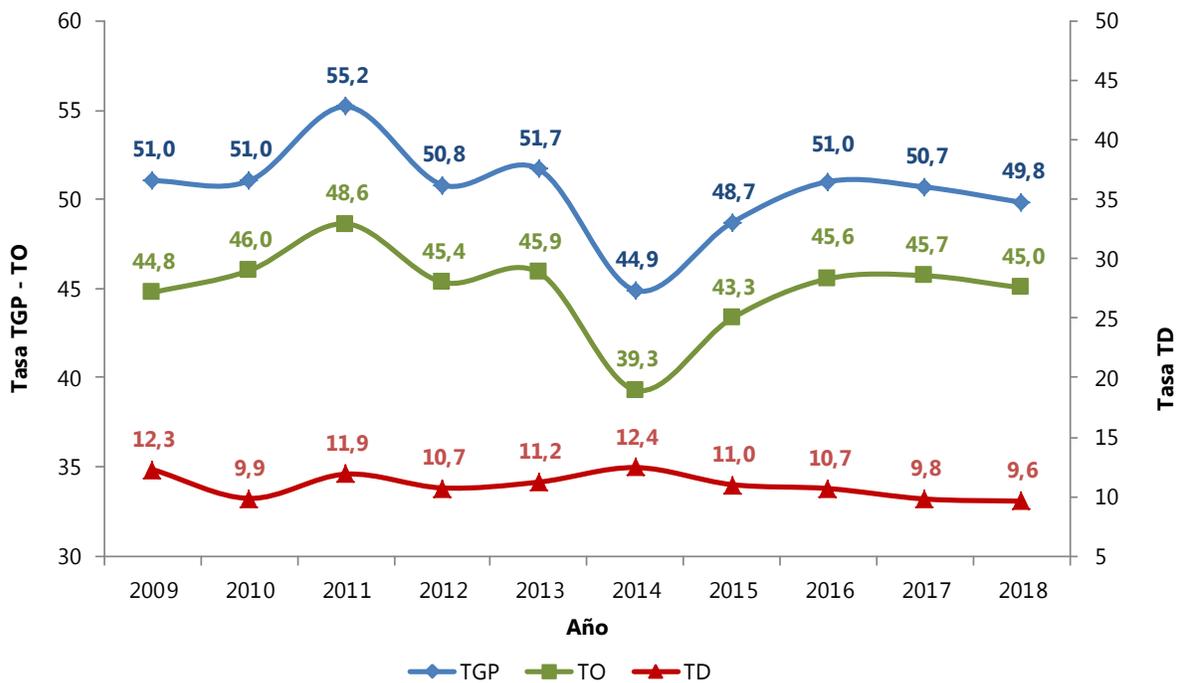


Fuente: DANE, GEIH.

1.12 Chocó

En 2018, Chocó presentó una tasa global de participación de 49,8%, la tasa de ocupación se situó en 45,0% y la tasa de desempleo fue 9,6%.

Gráfico 12. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Chocó
2009 – 2018

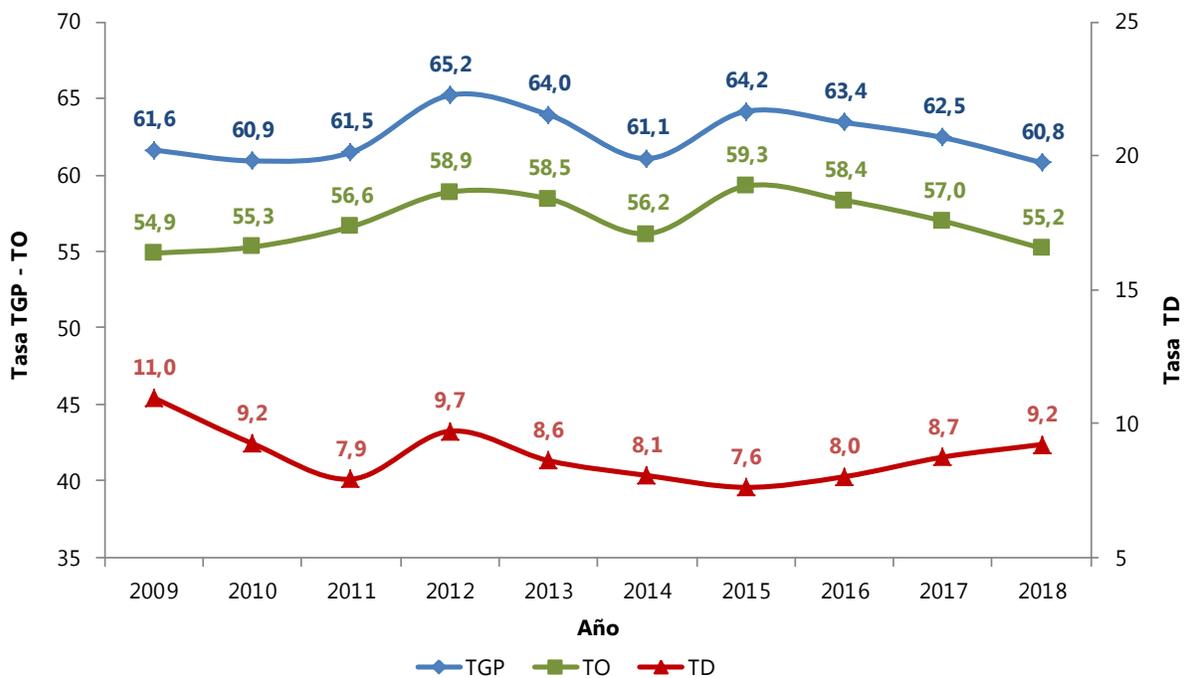


Fuente: DANE, GEIH.

1.13 Huila

En el año 2018, Huila registró una tasa global de participación de 60,8%, presentando una disminución de 1,6 p.p. frente al año anterior (62,5%). La tasa de ocupación fue 55,2%, presentando una disminución de 1,8 p.p. respecto al año 2017 (57,0%). La tasa de desempleo fue 9,2%.

Gráfico 13. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Huila
2009 – 2018

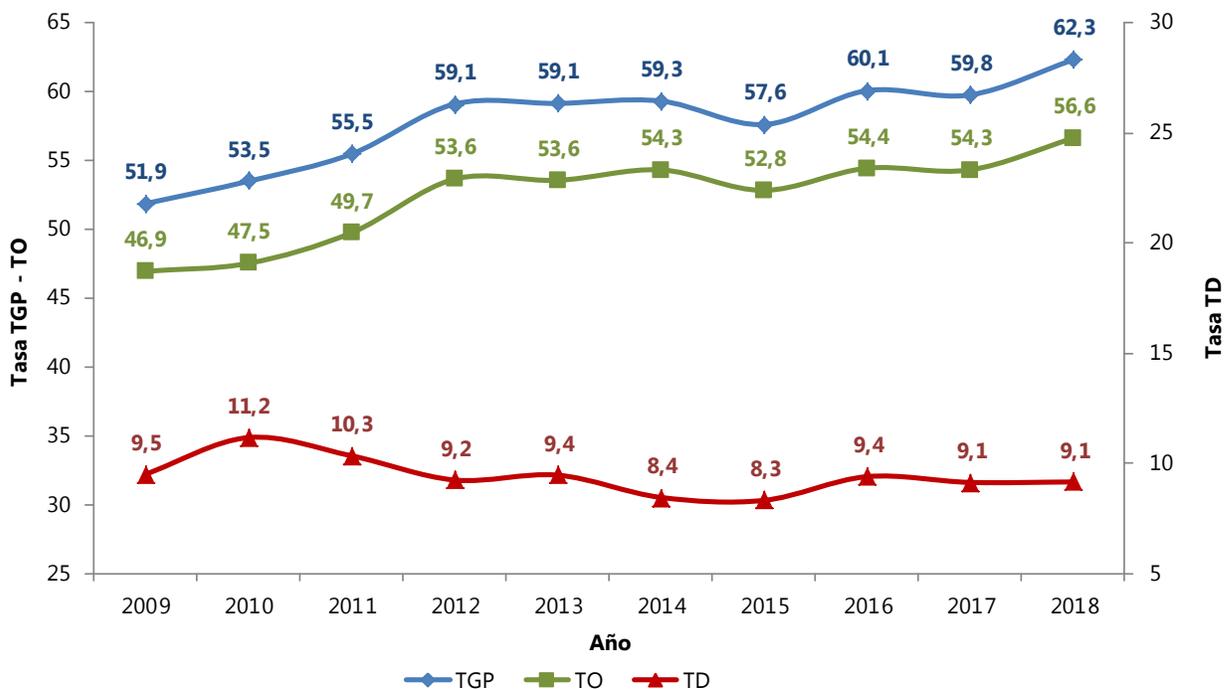


Fuente: DANE, GEIH.

1.14 Sucre

En el año 2018, Sucre registró una tasa global de participación de 62,3%, presentando un aumento de 2,5 p.p. frente al año anterior (59,8%). La tasa de ocupación fue de 56,6%, presentando un aumento de 2,3 p.p. respecto al año 2017 (54,3%). La tasa de desempleo fue 9,1%.

Gráfico 14. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Sucre 2009 – 2018

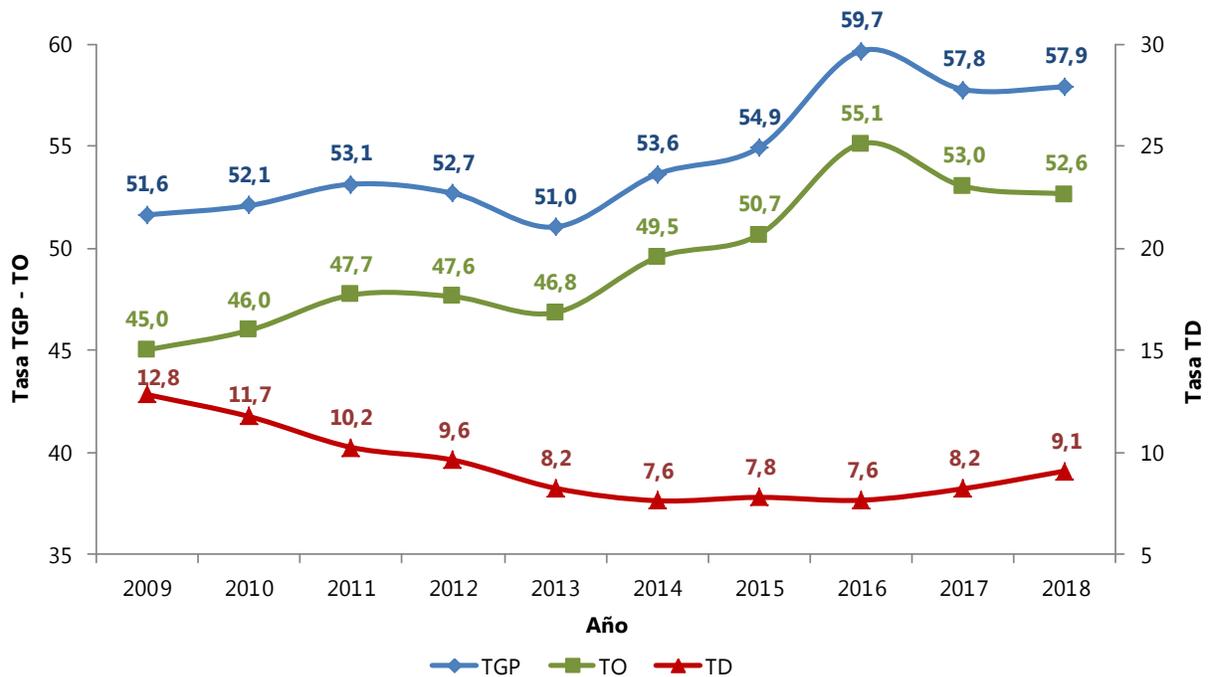


Fuente: DANE, GEIH.

1.15 Caquetá

En 2018, Caquetá presentó una tasa global de participación fue 57,9%, la tasa de ocupación se situó en 52,6% y la tasa de desempleo fue 9,1%.

Gráfico 15. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Caquetá
2009 – 2018

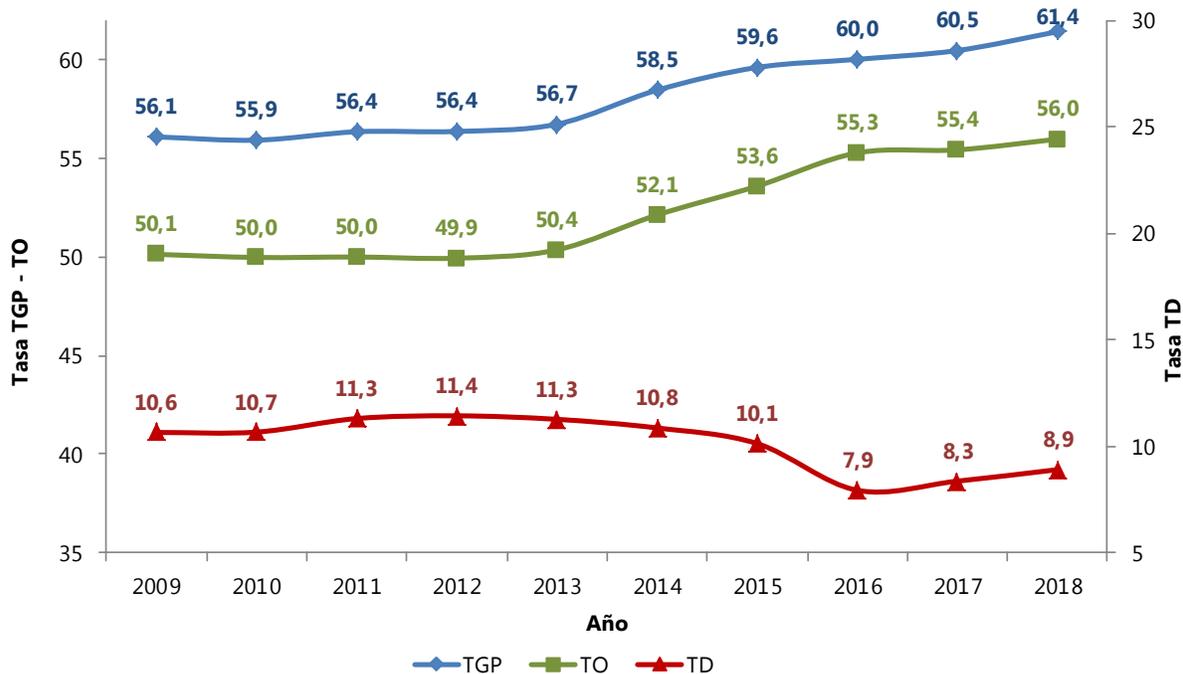


Fuente: DANE, GEIH.

1.16 Cauca

En 2018, Cauca presentó una tasa global de participación de 61,4%, la tasa de ocupación se situó en 56,0% y la tasa de desempleo fue 8,9%.

Gráfico 16. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Cauca
2009 – 2018

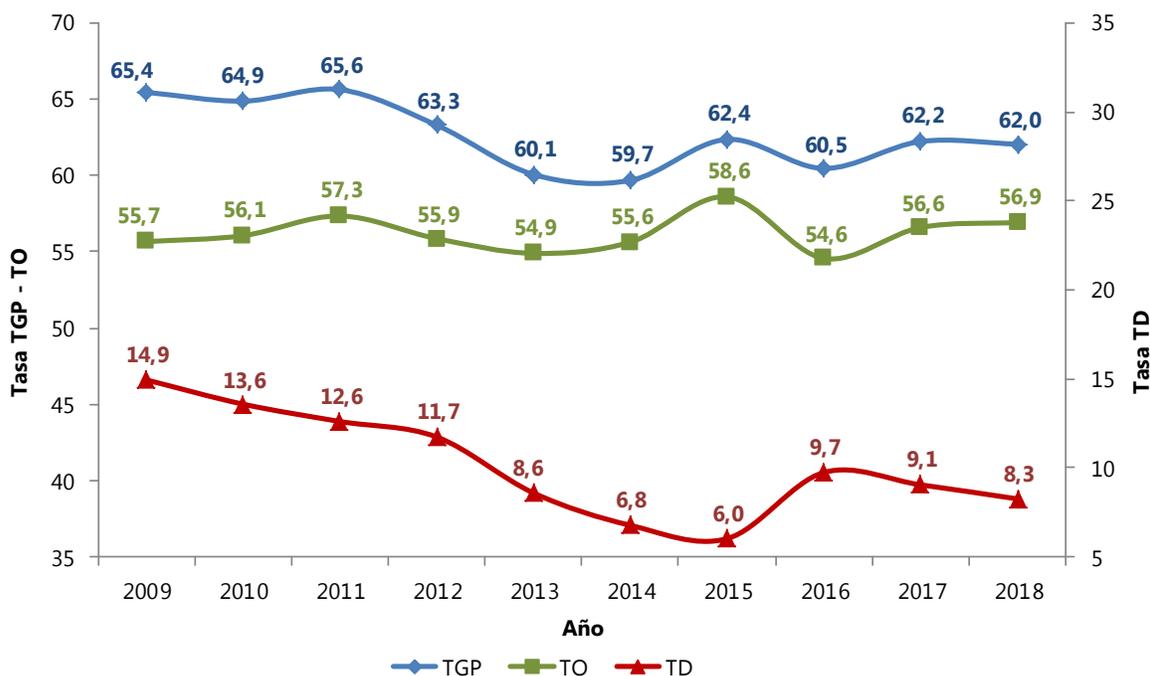


Fuente: DANE, GEIH.

1.17 Córdoba

En 2018, Córdoba presentó una tasa global de participación de 62,0%, la tasa de ocupación se situó en 56,9% y la tasa de desempleo fue 8,3%.

Gráfico 17. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Córdoba
2009 – 2018

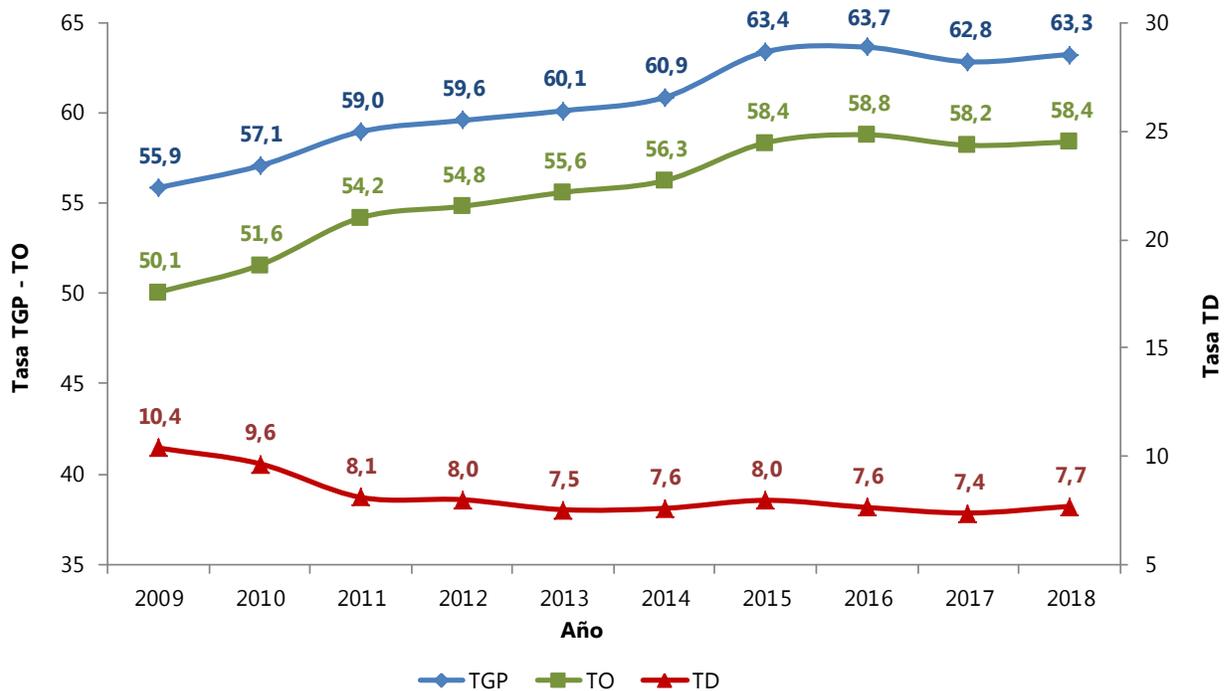


Fuente: DANE, GEIH.

1.18 Atlántico

En 2018, Atlántico presentó una tasa global de participación de 63,3%, la tasa de ocupación se situó en 58,4% y la tasa de desempleo fue 7,7%.

Gráfico 18. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Atlántico 2009 – 2018

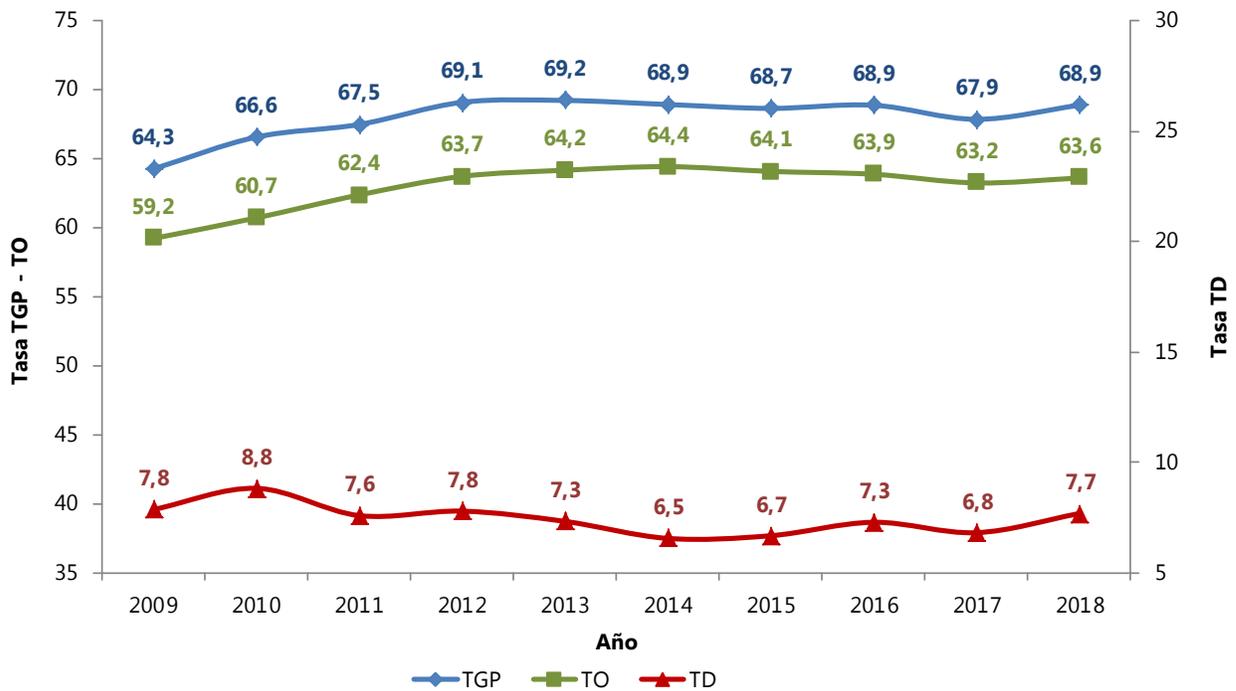


Fuente: DANE, GEIH.

1.19 Santander

En 2018, Santander presentó una tasa global de participación fue 68,9% y una tasa de ocupación de 63,6%. La tasa de desempleo fue 7,7%, presentando un aumento de 0,9 p.p. respecto al año anterior (6,8%).

Gráfico 19. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Santander 2009 – 2018

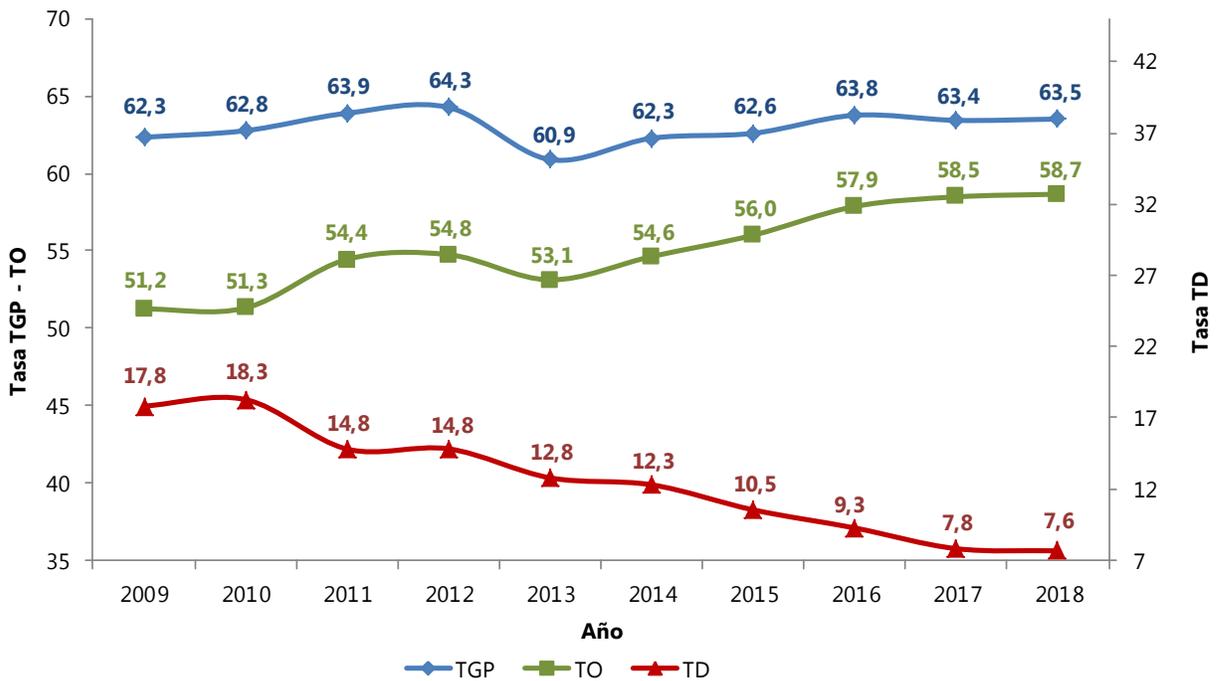


Fuente: DANE, GEIH.

1.20 Risaralda

En 2018, Risaralda presentó una tasa global de participación de 63,5%, la tasa de ocupación se situó en 58,7% y la tasa de desempleo fue 7,6%.

Gráfico 20. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Risaralda
2009 – 2018

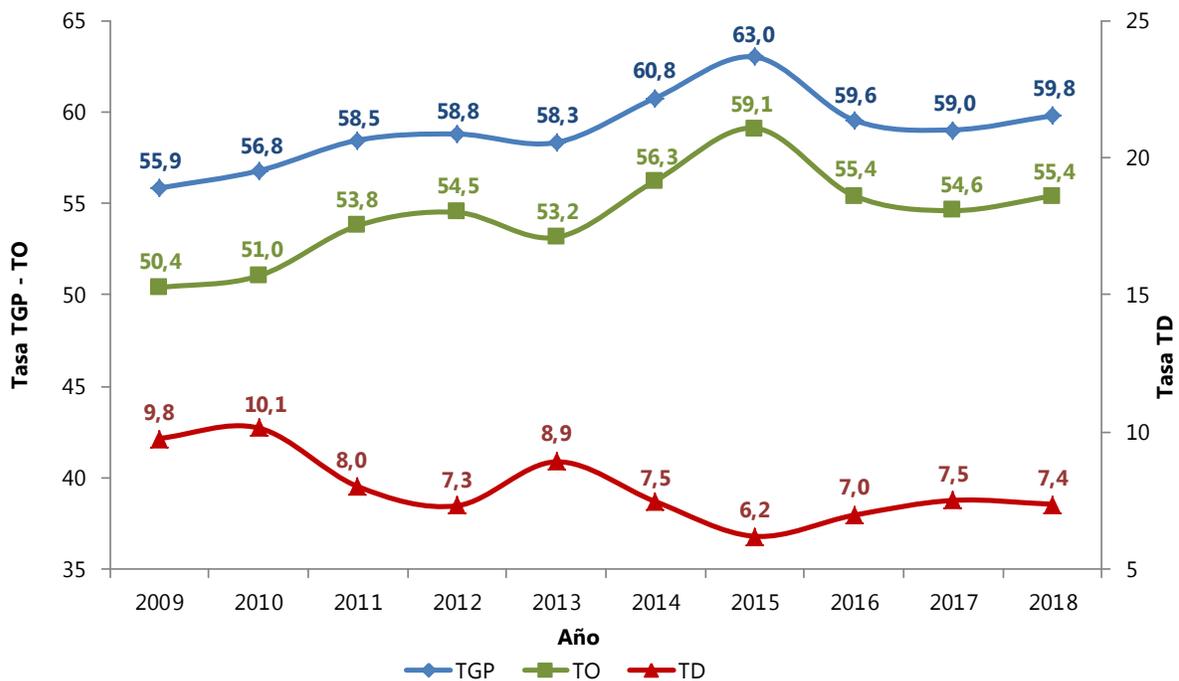


Fuente: DANE, GEIH.

1.21 Boyacá

En 2018, Boyacá presentó una tasa global de participación de 59,8%, la tasa de ocupación se situó en 55,4% y la tasa de desempleo fue 7,4%.

Gráfico 21. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Boyacá
2009 – 2018

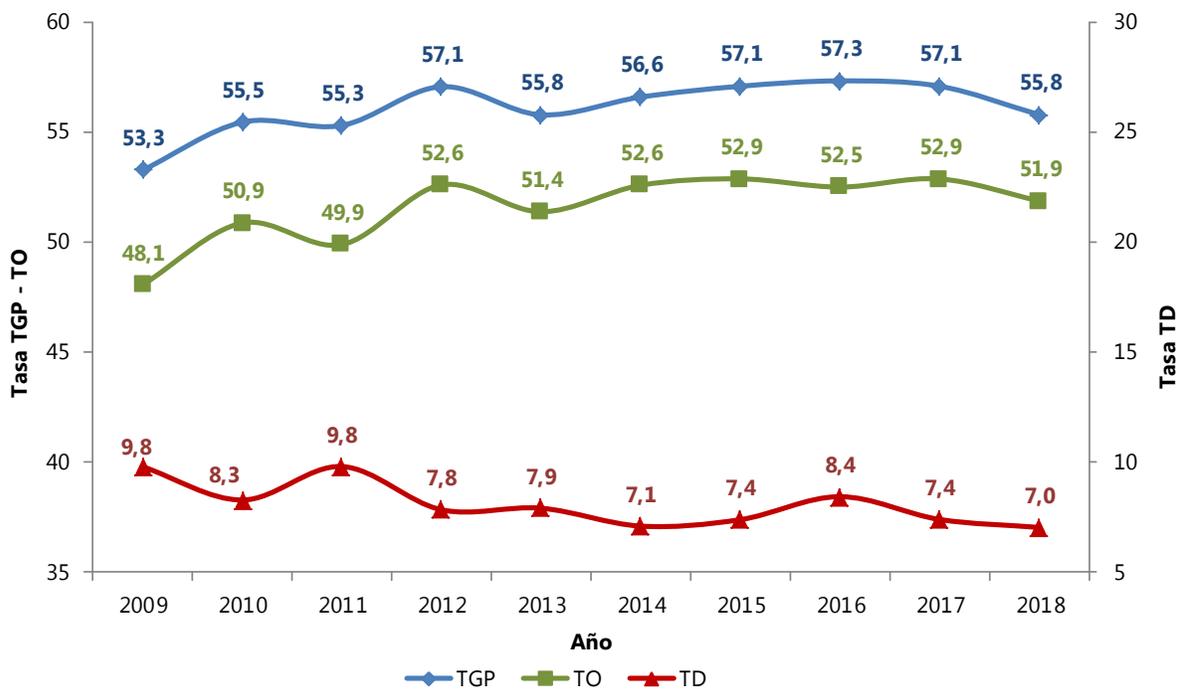


Fuente: DANE, GEIH.

1.22 Magdalena

En 2018, Magdalena registró una tasa global de participación de 55,8%, presentando una disminución de 1,3 p.p. respecto al año anterior (57,1%). La tasa de ocupación se situó en 51,9% y la tasa de desempleo fue 7,0%.

**Gráfico 22. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Magdalena
2009 – 2018**

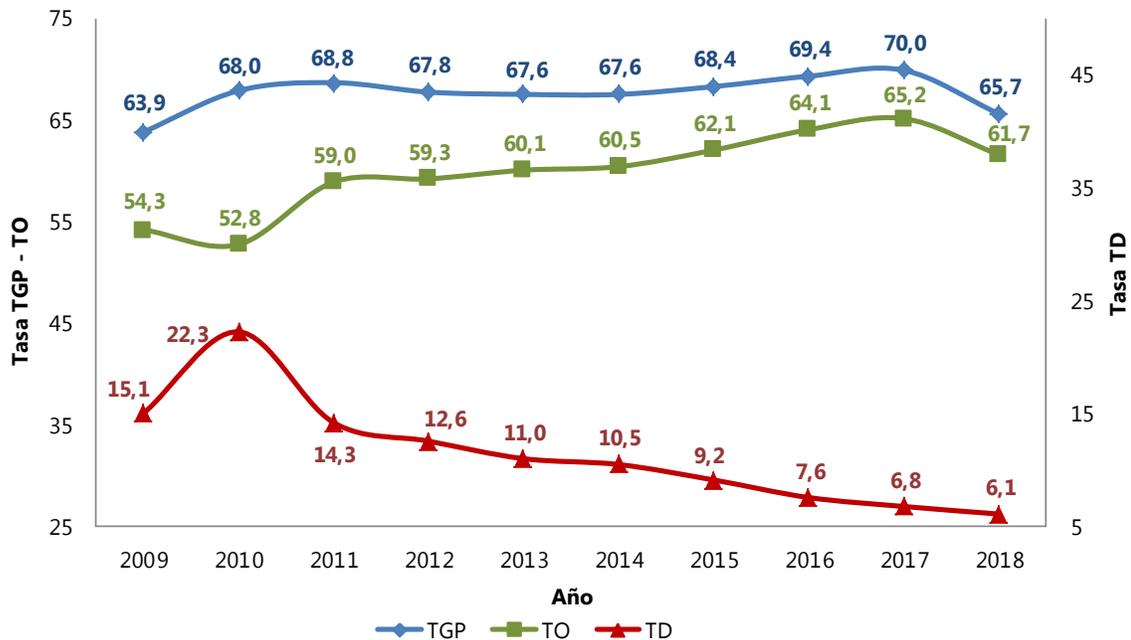


Fuente: DANE, GEIH.

1.23 Nariño

En el año 2018, Nariño presentó una tasa global de participación de 65,7%, registrando una disminución de 4,3 p.p. respecto al año anterior (70,0%). La tasa de ocupación fue 61,7%, presentando una disminución de 3,5 p.p. frente al año 2017 (65,2%). La tasa de desempleo fue 6,1%.

Gráfico 23. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Nariño 2009 – 2018

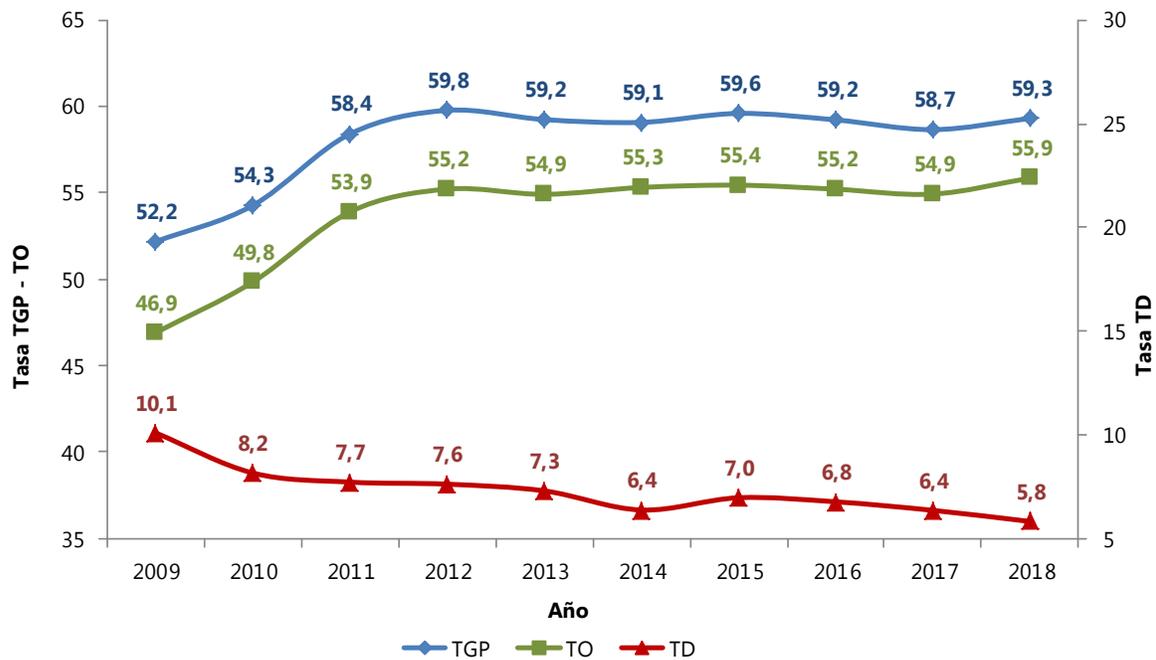


Fuente: DANE, GEIH.

1.24 Bolívar

En 2018, Bolívar presentó una tasa global de participación de 59,3%, la tasa de ocupación se situó en 55,9% y la tasa de desempleo fue 5,8%.

Gráfico 24. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Bolívar
2009 – 2018

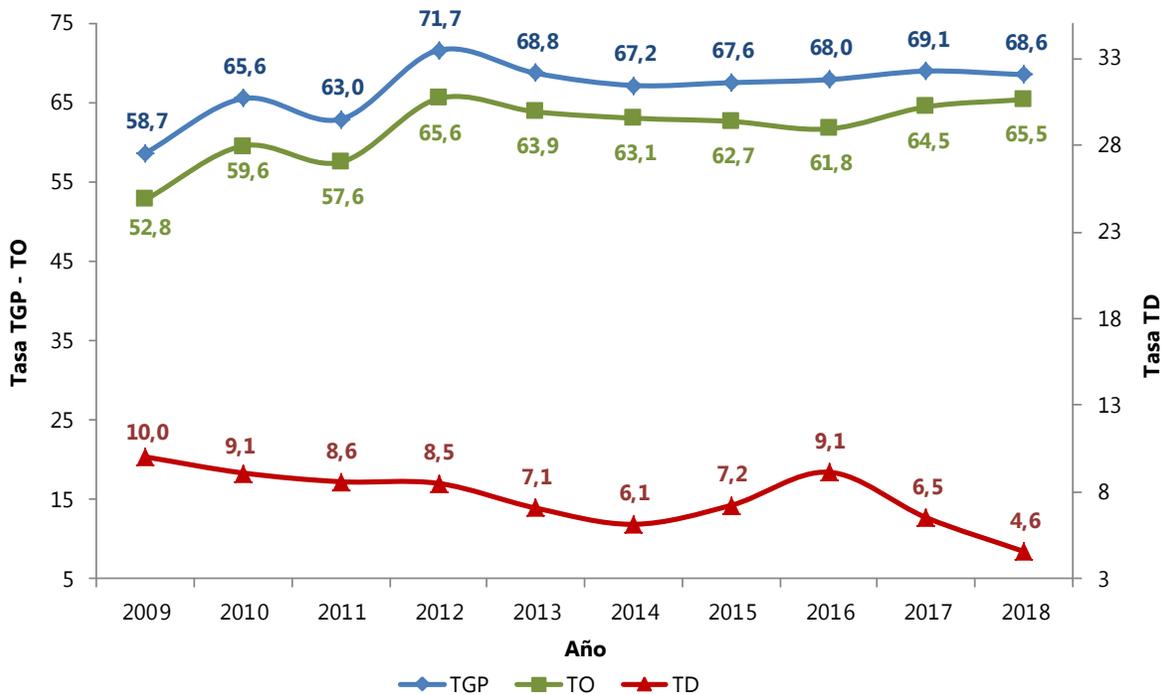


Fuente: DANE, GEIH.

1.25 La Guajira

En 2018, la tasa global de participación de La Guajira fue 68,6%, la tasa de ocupación se situó en 65,5%. La tasa de desempleo se ubicó en 4,6% presentando una disminución de 2,0 p.p. respecto al año anterior (6,5%).

Gráfico 25. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
La Guajira
2009 – 2018



Fuente: DANE, GEIH.

2. VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN OCUPADA, DESOCUPADA E INACTIVA POR DEPARTAMENTOS

- En 2018, Sucre presentó el mayor crecimiento en la población ocupada respecto al año 2017 con 5,5%, seguido por La Guajira y Bolívar con variaciones de 4,5% y 3,1%, respectivamente.
- Para 2018, respecto al 2017 el mayor crecimiento en la población desocupada se presentó en el departamento de Cundinamarca (29,1%), seguido por Tolima con 27,1%. En contraste, la Guajira registró la mayor disminución con 28,2%, seguido por Nariño con una disminución de 14,1%.
- En 2018, la población inactiva del departamento de Nariño aumentó 15,9% respecto al año 2017, seguido por Cesar 9,9%. En contraste, Sucre registró una disminución de 5,2% y Santander una disminución de 2,5%.

Tabla 2. Variación porcentual de la población ocupada, desocupada e inactiva Departamentos y Bogotá D.C. 2018

DOMINIO	Ocupados	Desocupados	Inactivos
Sucre	5,5	5,8	-5,2
La Guajira	4,5	-28,2	4,6
Bolívar	3,1	-6,1	-0,2
Córdoba	2,3	-7,4	2,2
Cauca	2,0	9,3	-1,4
Boyacá	1,9	-0,1	-1,4
Atlántico	1,7	6,3	0,3
Caldas	1,7	12,7	-2,5
Santander	1,2	15,2	-2,5
Risaralda	1,0	-1,1	0,5
Caquetá	0,8	12,5	1,3
Bogotá D.C.	0,7	0,5	3,2
Valle del Cauca	0,7	-1,0	2,6
Quindío	0,4	5,6	0,0
Cundinamarca	0,1	29,1	0,0
Chocó	-0,1	-2,2	3,2
Magdalena	-0,5	-5,8	4,4
Meta	-0,6	-3,4	7,7
Antioquia	-0,7	4,8	3,8
Huila	-1,7	4,1	5,9
Tolima	-2,8	27,1	1,0
Norte de Santander	-3,5	5,6	6,1
Nariño	-4,1	-14,1	15,9
Cesar	-4,5	-2,1	9,9

Fuente: DANE, GEIH.

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 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.

GLOSARIO⁴

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.

⁽⁴⁾ Los conceptos fueron adaptados de acuerdo a las recomendaciones de la Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.

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 de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus competencias personales; 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).

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



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

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

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE
Bogotá, Colombia

www.dane.gov.co