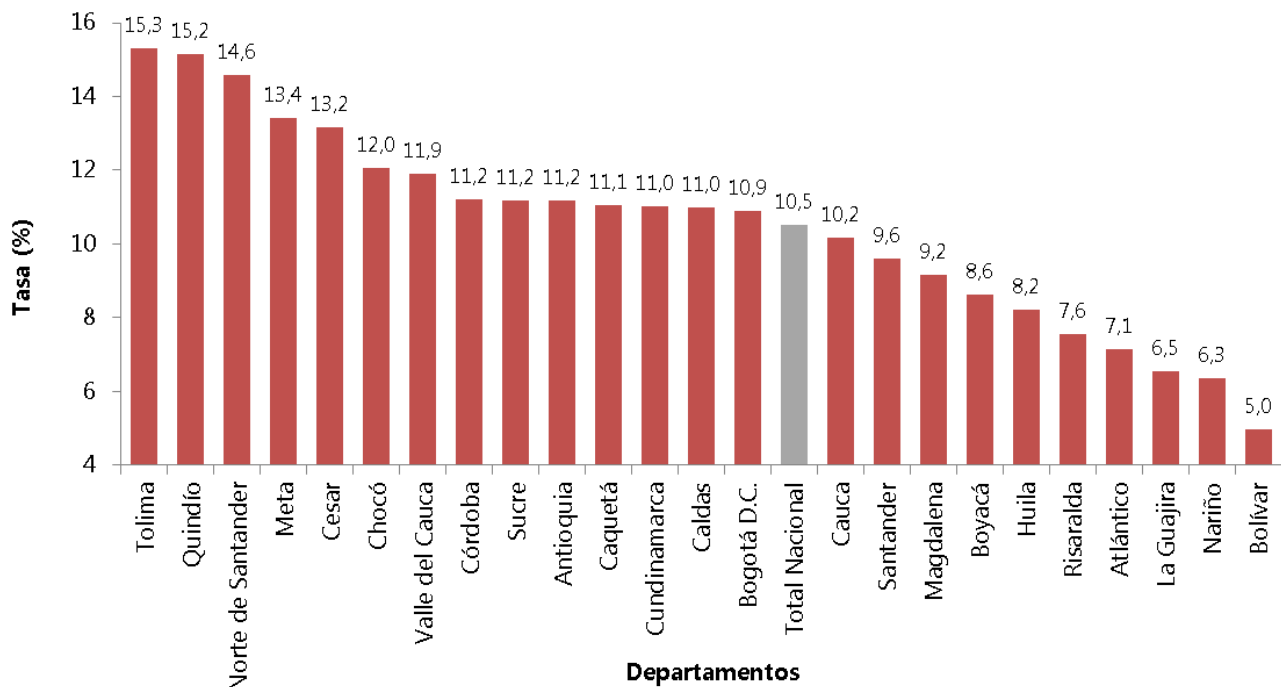


Mercado laboral por departamentos Año 2019

Gráfico 1. Tasa de desempleo
Total nacional, 23 departamentos y Bogotá D.C.
2019



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.
- Distribución de la población ocupada según sexo, 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 2019.

1. INDICADORES DE MERCADO LABORAL DE LOS 23 DEPARTAMENTOS Y BOGOTÁ D.C. ^{1,2,3,4}

1.1 Resultados generales

- Los departamentos con mayor tasa de desempleo fueron Tolima (15,3%), Quindío (15,2%) y Norte de Santander (14,6%).
- Los departamentos que registraron las menores tasas de desempleo fueron Bolívar (5,0%), Nariño (6,3%) y La Guajira (6,5%).

**Tabla 1. Indicadores de mercado laboral
Total nacional, departamentos y Bogotá D.C.
2018-2019**

DOMINIO	TGP	TO	TD (2019)	TD (2018)	Variación TD
Tolima	62,9	53,3	15,3	12,8	+
Quindío	63,7	54,0	15,2	14,1	+
Norte de Santander	55,9	47,7	14,6	13,4	+
Meta	62,2	53,9	13,4	11,9	+
Cesar	56,9	49,4	13,2	11,2	+
Chocó	44,5	39,2	12,0	9,6	+
Valle del Cauca	66,8	58,8	11,9	11,3	+
Córdoba	60,7	53,9	11,2	8,3	+
Sucre	60,7	53,9	11,2	9,1	+
Antioquia	62,5	55,5	11,2	10,7	+
Caquetá	56,5	50,3	11,1	9,1	+
Cundinamarca	68,1	60,6	11,0	10,1	+
Caldas	56,9	50,7	11,0	10,1	+
Bogotá D.C.	69,0	61,5	10,9	10,5	+
Total Nacional	63,3	56,6	10,5	9,7	+
Cauca	59,1	53,1	10,2	8,9	+
Santander	67,3	60,9	9,6	7,7	+
Magdalena	56,3	51,2	9,2	7,0	+
Boyacá	55,8	51,0	8,6	7,4	+
Huila	62,8	57,7	8,2	9,2	-
Risaralda	61,8	57,1	7,6	7,6	=
Atlántico	63,0	58,5	7,1	7,7	-
La Guajira	66,6	62,3	6,5	4,6	+
Nariño	66,0	61,8	6,3	6,1	+
Bolívar	59,0	56,1	5,0	5,8	-

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.

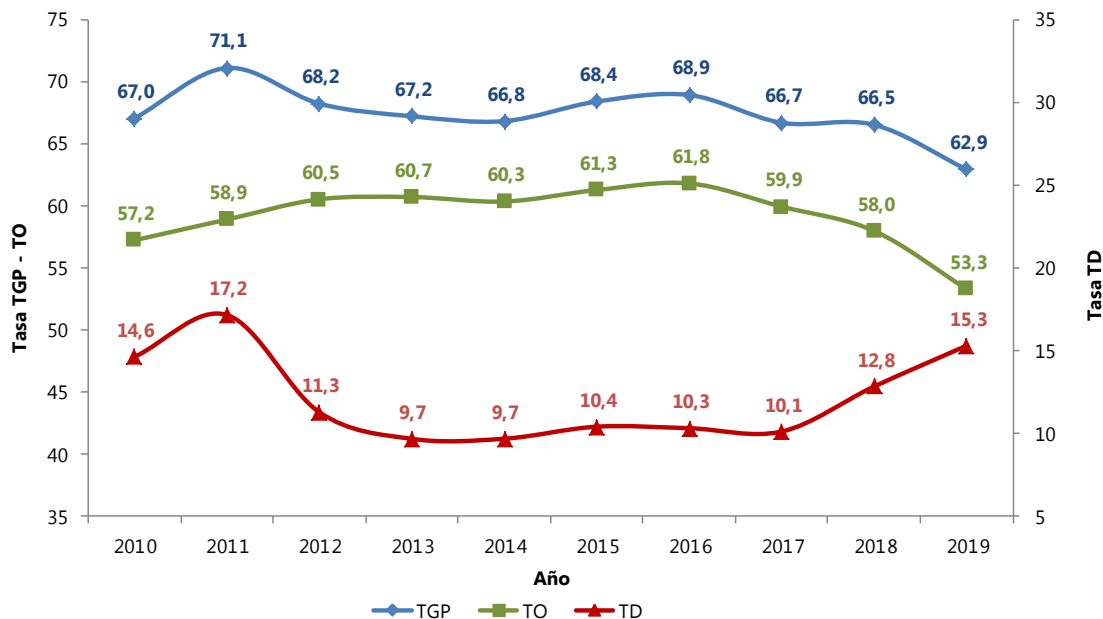
³ Las tasas menores al 10% pueden tener errores de muestreo superiores al 5%.

⁴ Por efectos de redondeo, la suma de los resultados puede diferir del total.

1.2 Tolima

En 2019, Tolima reportó una tasa global de participación de 62,9%, disminuyendo 3,6 p.p.⁵ respecto a 2018 (66,5%), la tasa de ocupación se situó en 53,3% presentando una disminución de 4,7 p.p. y la tasa de desempleo fue de 15,3, con un aumento de 2,5 p.p. frente al año anterior (12,8%).

**Gráfico 2. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Tolima
2010 – 2019**



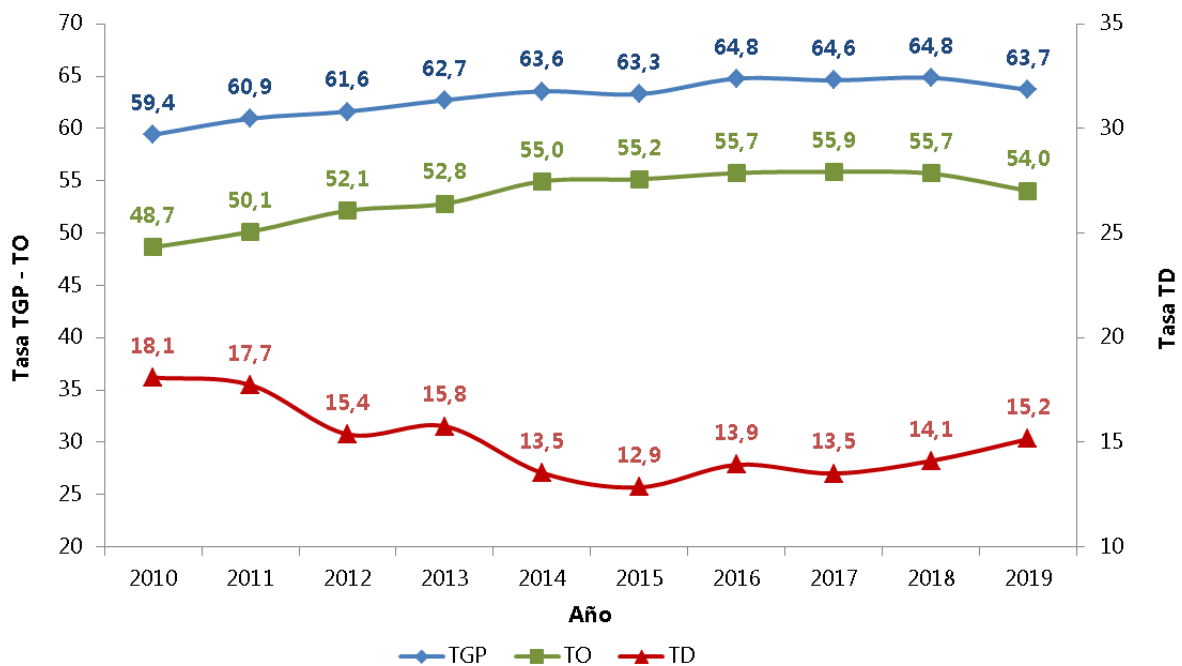
Fuente: DANE, GEIH.

⁵ Puntos porcentuales.

1.3 Quindío

En 2019, la tasa global de participación para Quindío fue 63,7%, presentando una disminución de 1,1p.p. respecto al año anterior (64,8%). La tasa de ocupación se situó en 54,0%, presentando una disminución de 1,6 p.p. frente al año 2018 (55,7%). La tasa de desempleo se ubicó en 15,2%.

Gráfico 3. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Quindío 2010 – 2019

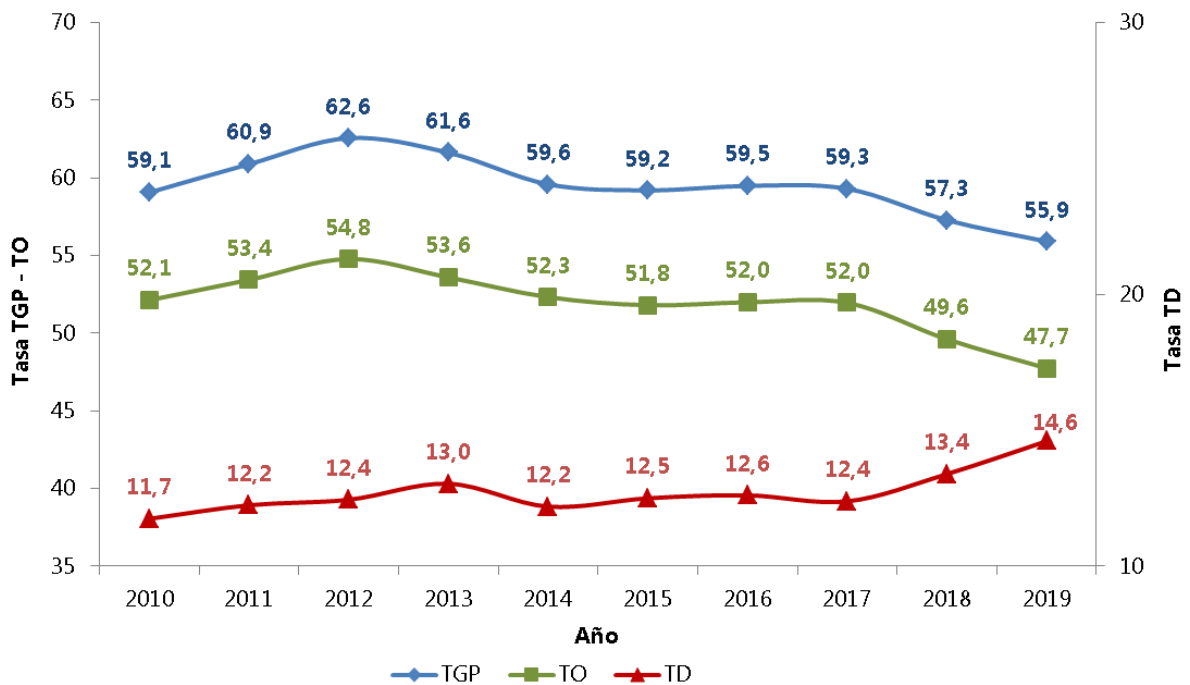


Fuente: DANE, GEIH.

1.4 Norte de Santander

En 2019, Norte de Santander reportó una disminución de 1,4 p.p. en la tasa global de participación con 55,9%, frente al 57,3% registrado en 2018. La tasa de ocupación fue 47,7%, presentando una disminución de 1,9 p.p. con respecto al año 2018 (49,6%). La tasa de desempleo fue 14,6%, con un aumento de 1,2 p.p. frente al año anterior (13,4%).

Gráfico 4. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Norte de Santander 2010 – 2019

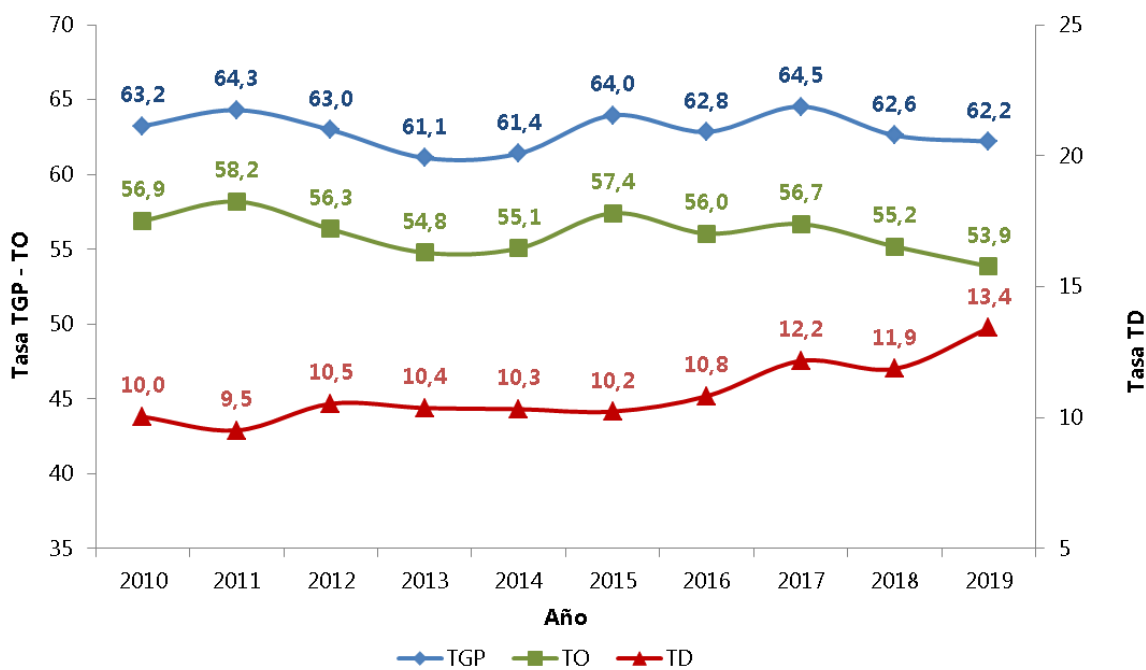


Fuente: DANE, GEIH.

1.5 Meta

En 2019, Meta registró una tasa global de participación de 62,2%. La tasa de ocupación fue 53,9%, presentando una disminución de 1,3 p.p. frente al año 2018 (55,2%) y la tasa de desempleo fue 13,4%, con un aumento de 1,6 p.p. respecto al periodo anterior (11,9%).

Gráfico 5. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Meta
2010 – 2019

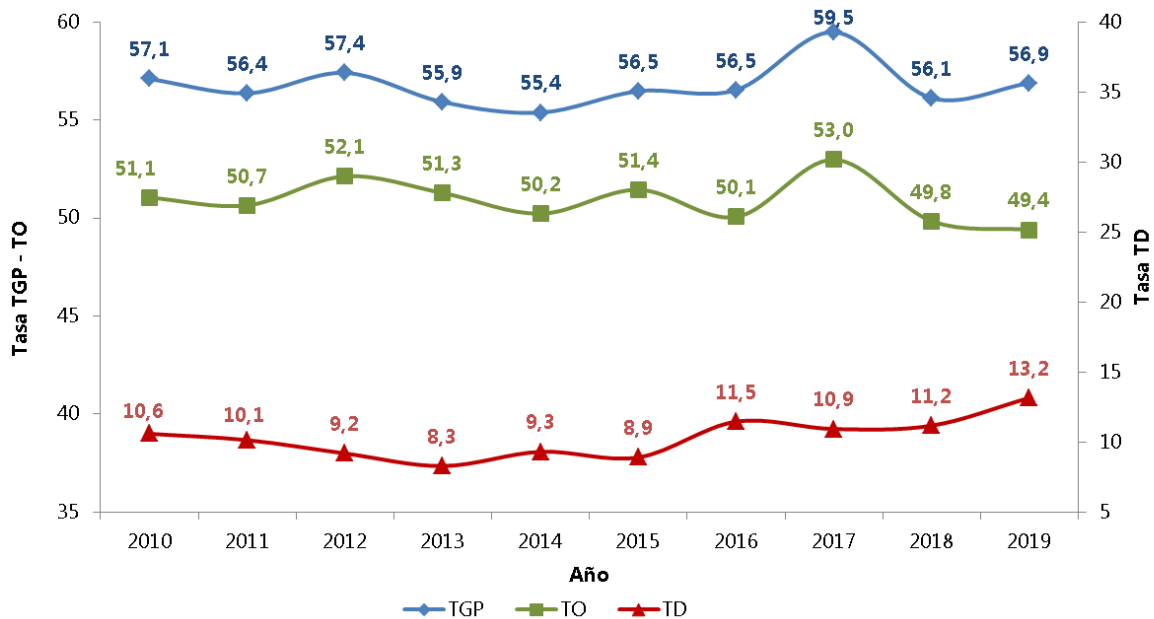


Fuente: DANE, GEIH.

1.6 Cesar

En 2019, Cesar presentó una tasa global de participación fue 56,9%, la tasa de ocupación se situó en 49,4%. En este año el departamento registró una tasa de desempleo de 13,2%, aumentando 2,0 p.p. respecto al 11,2% del 2018.

**Gráfico 6. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Cesar
2010 – 2019**

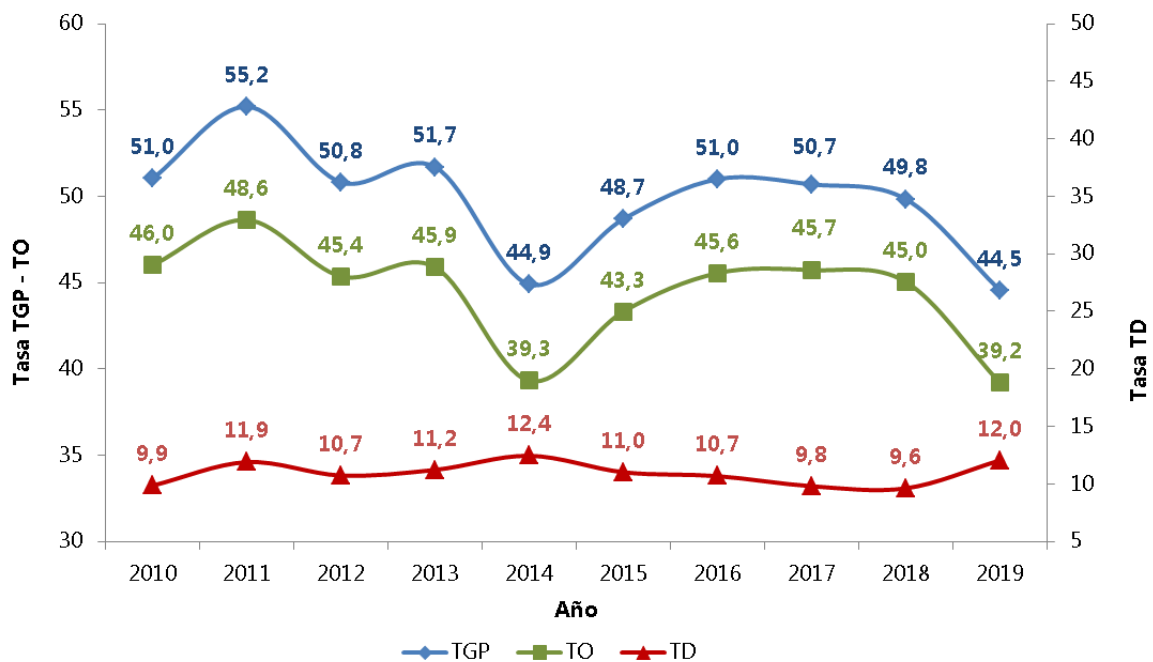


Fuente: DANE, GEIH.

1.7 Chocó

En el año 2019, Chocó registró una tasa global de participación de 44,5%, presentando una disminución de 5,3 p.p. respecto al año anterior (49,8%). La tasa de ocupación fue 39,2%, con una disminución de 5,9 p.p. frente al año 2018 (45,0%). La tasa de desempleo se ubicó en 12,0%, aumentando 2,4 p.p. frente al año 2018 (9,6%).

Gráfico 7. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Chocó
2010 – 2019

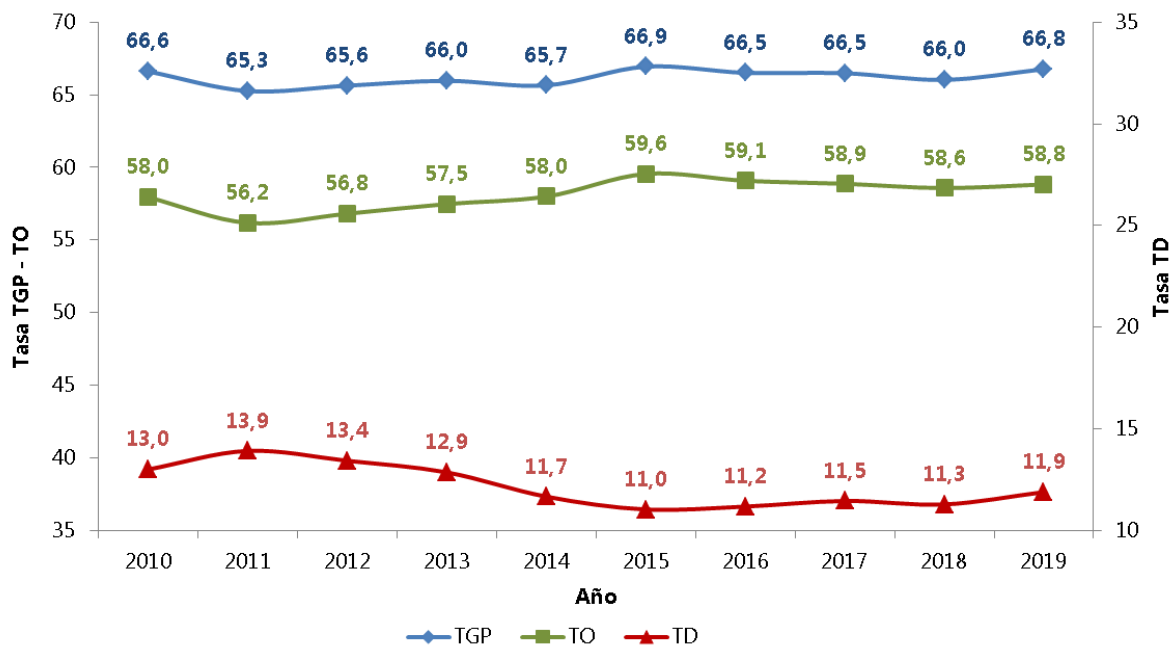


Fuente: DANE, GEIH.

1.8 Valle del Cauca

En 2019, la tasa global de participación de Valle del Cauca fue 66,8%. La tasa de ocupación se situó en 58,8% y la tasa de desempleo fue 11,9%.

Gráfico 8. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Valle del Cauca 2010 – 2019

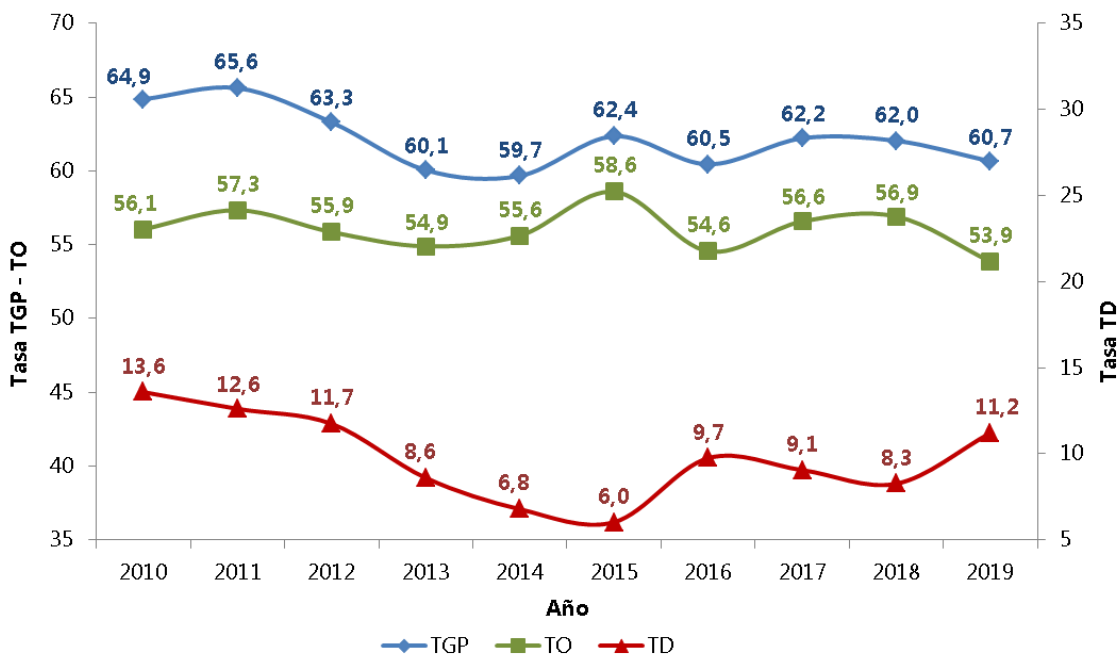


Fuente: DANE, GEIH.

1.9 Córdoba

En 2019, Córdoba presentó una tasa global de participación de 60,7%, la tasa de ocupación se situó en 53,9%, con una disminución de 3,1 p.p., y la tasa de desempleo fue 11,2%, presentando un incremento de 2,9 p.p.

Gráfico 9. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Córdoba
2010 – 2019

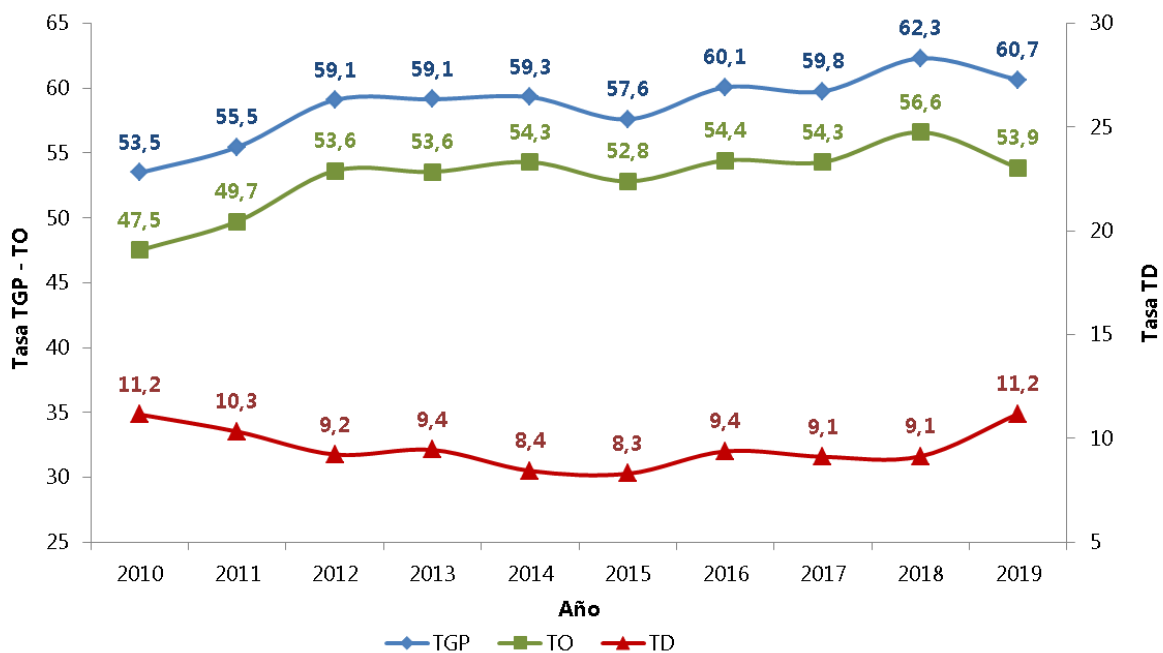


Fuente: DANE, GEIH.

1.10 Sucre

En el año 2019, Sucre registró una tasa global de participación de 60,7%, presentando una disminución de 1,6 p.p. frente al año anterior (62,3%). La tasa de ocupación se situó en 53,9%, 2,7 p.p. por debajo de la cifra reportada para 2018 (56,6%). Finalmente, la tasa de desempleo fue de 11,2%, con un aumento de 2,0 p.p. frente al periodo anterior (9,1%).

Gráfico 10. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Sucre
2010 – 2019

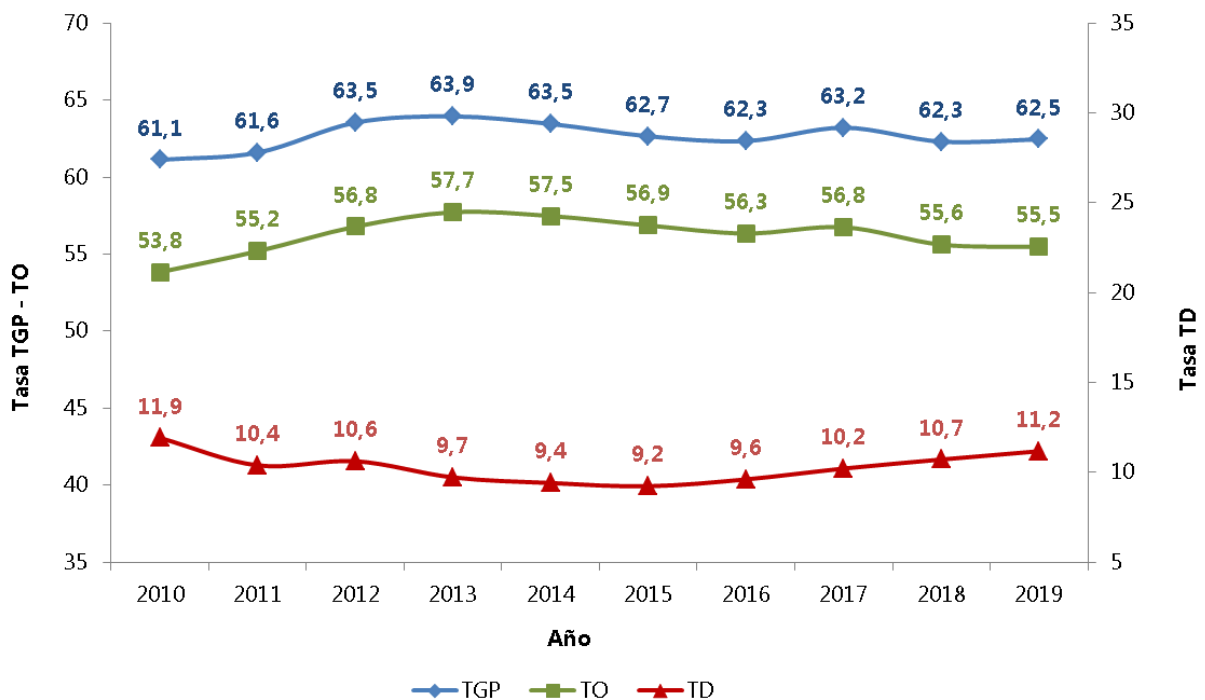


Fuente: DANE, GEIH.

1.11 Antioquia

En 2019, Antioquia presentó una tasa global de participación de 62,5%, una tasa de ocupación de 55,5% y una tasa de desempleo ubicada en 11,2%.

Gráfico 11. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Antioquia
2010 – 2019

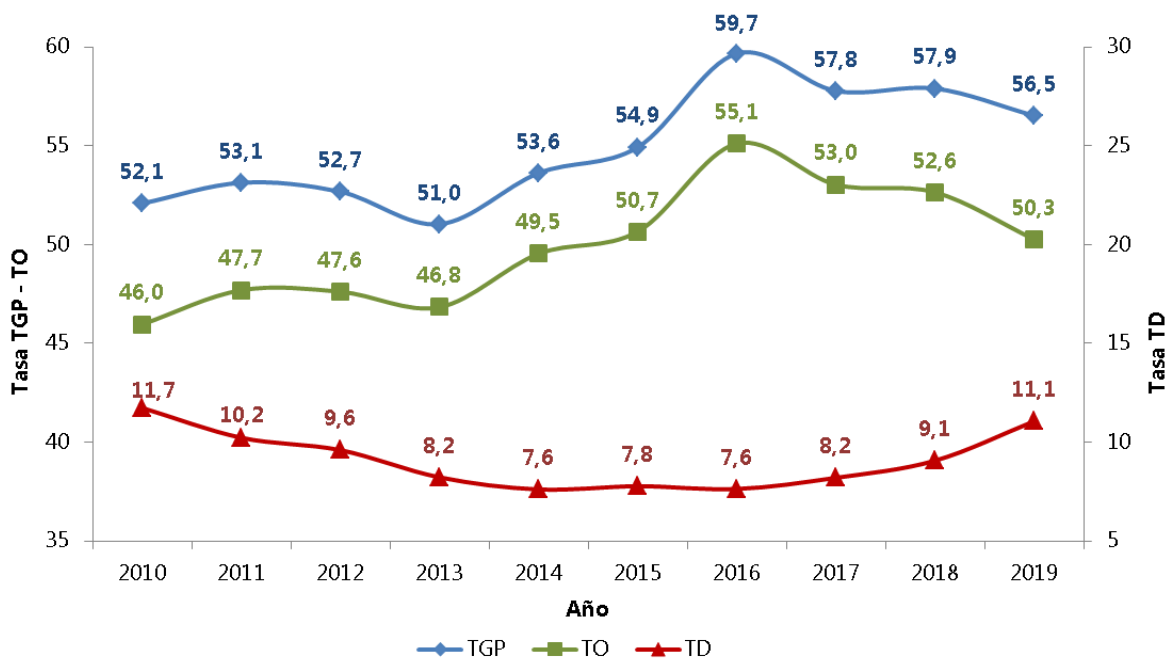


Fuente: DANE, GEIH.

1.12 Caquetá

En 2019 Caquetá presentó una tasa global de participación de 56,5% con una caída de 1,4 p.p. respecto al 2018 (57,9%). La tasa de ocupación se situó en 50,3% reportando una caída de 2,4 p.p. frente al periodo anterior (52,6%) y la tasa de desempleo fue 11,1% con un aumento de 2,0 p.p. respecto a la tasa de 2018 (9,1%).

Gráfico 12. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Caquetá
2010 – 2019

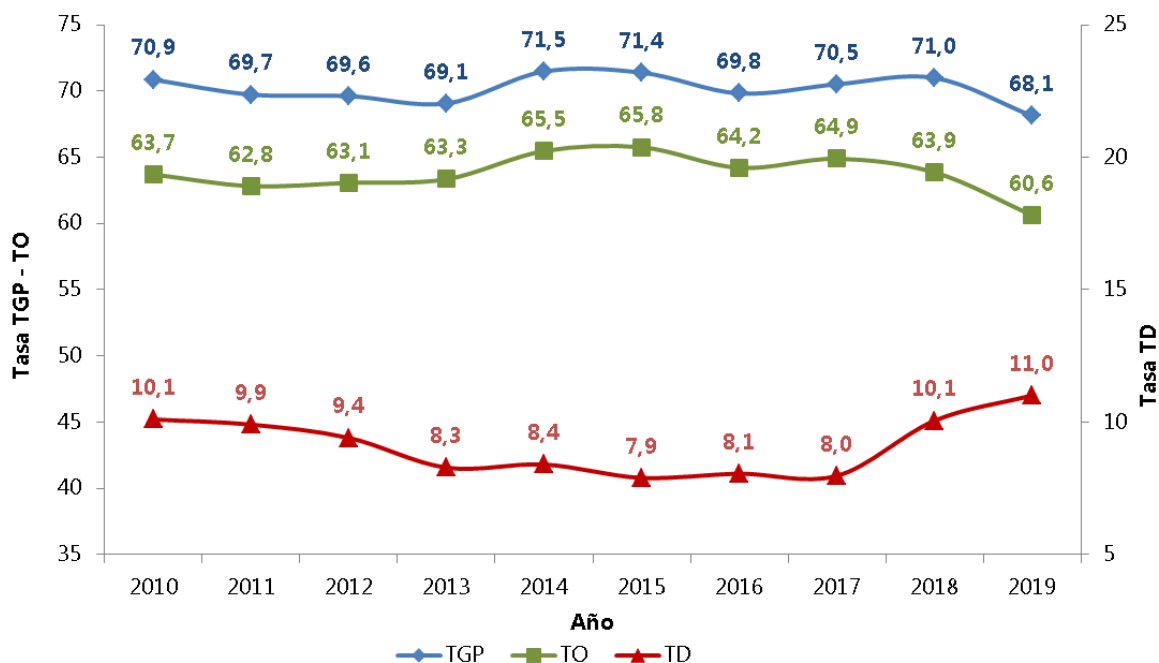


Fuente: DANE, GEIH.

1.13 Cundinamarca

En el año 2019, Cundinamarca registró una tasa global de participación de 68,1%, presentando una disminución de 2,9 p.p. frente al año anterior (71,0%). La tasa de ocupación fue 60,6%, presentando una disminución de 3,2 p.p. respecto al año 2018 (63,9%). La tasa de desempleo fue 11,0%.

Gráfico 13. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Cundinamarca 2010 – 2019

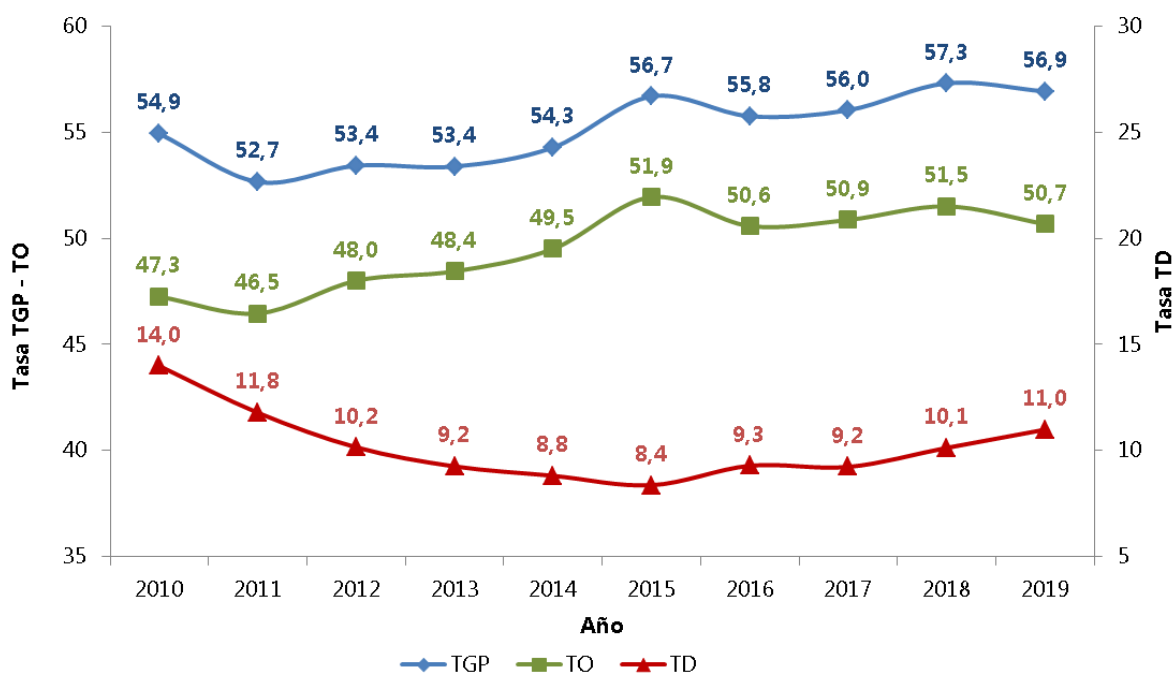


Fuente: DANE, GEIH.

1.14 Caldas

En el año 2019, Caldas registró una tasa global de participación de 56,9%. La tasa de ocupación fue de 50,7% y la tasa de desempleo de 11,0%.

Gráfico 14. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Caldas
2010 – 2019

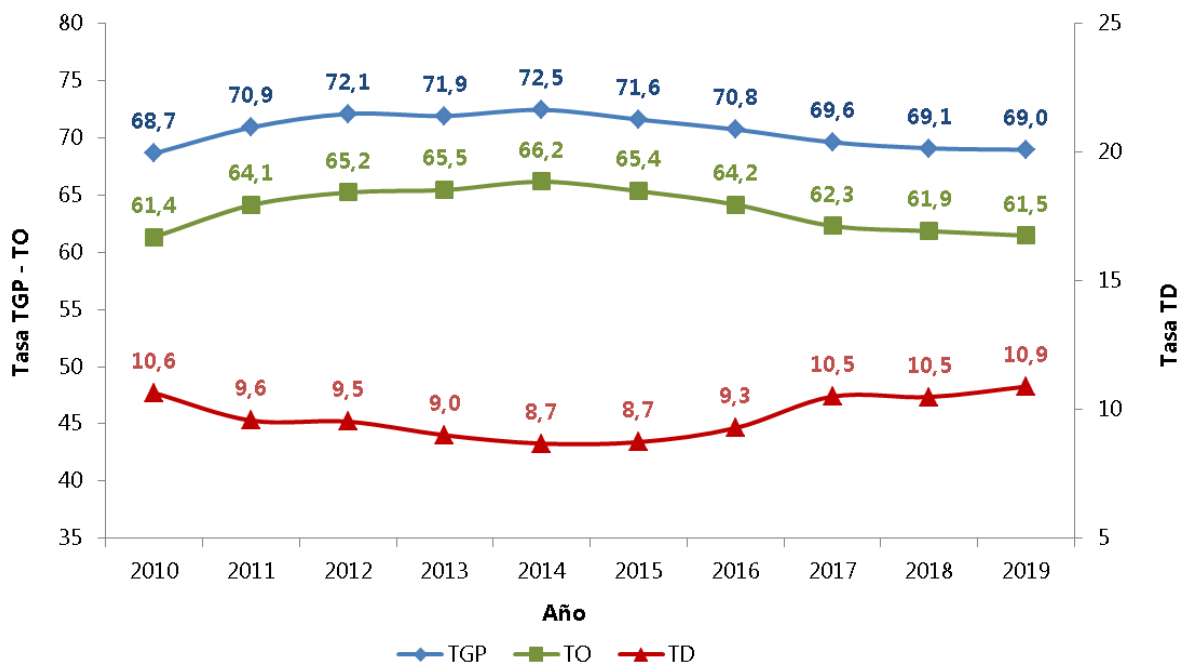


Fuente: DANE, GEIH.

1.15 Bogotá D.C.

En 2019 Bogotá D.C. registró una tasa global de participación de 69,0%, la tasa de ocupación se situó en 61,5% y la tasa de desempleo fue 10,9%.

Gráfico 15. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Bogotá D.C. 2010 – 2019

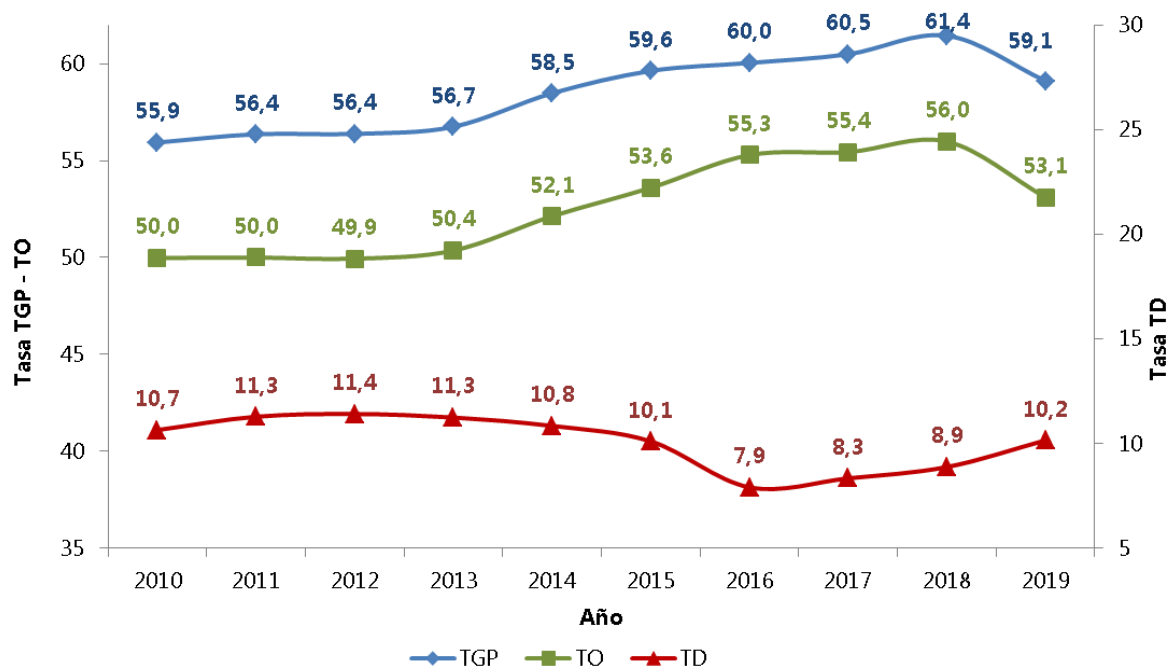


Fuente: DANE, GEIH.

1.16 Cauca

En 2019, Cauca presentó una tasa global de participación de 59,1%, con una disminución de 2,3 p.p., la tasa de ocupación se situó en 53,1%, disminuyendo 2,9 p.p., y la tasa de desempleo fue 10,2%.

Gráfico 16. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Cauca
2010 – 2019

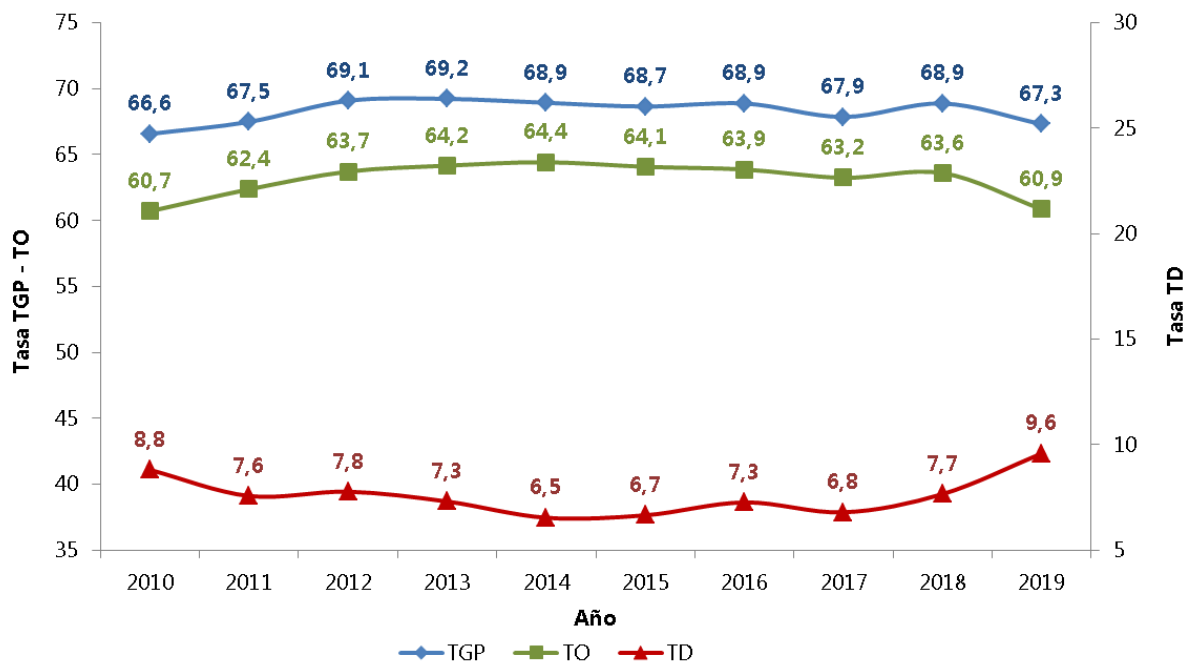


Fuente: DANE, GEIH.

1.17 Santander

En 2019, Santander presentó una tasa global de participación de 67,3%, disminuyendo 1,6 p.p. frente a 2018 (68,9%). La tasa de ocupación se situó en 60,9%, reportando una caída de 2,7 p.p. respecto al 63,6% del año anterior y la tasa de desempleo fue 9,6%, con un aumento de 1,9 p.p. en comparación con 2018 (7,7%).

Gráfico 17. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Santander 2010 – 2019

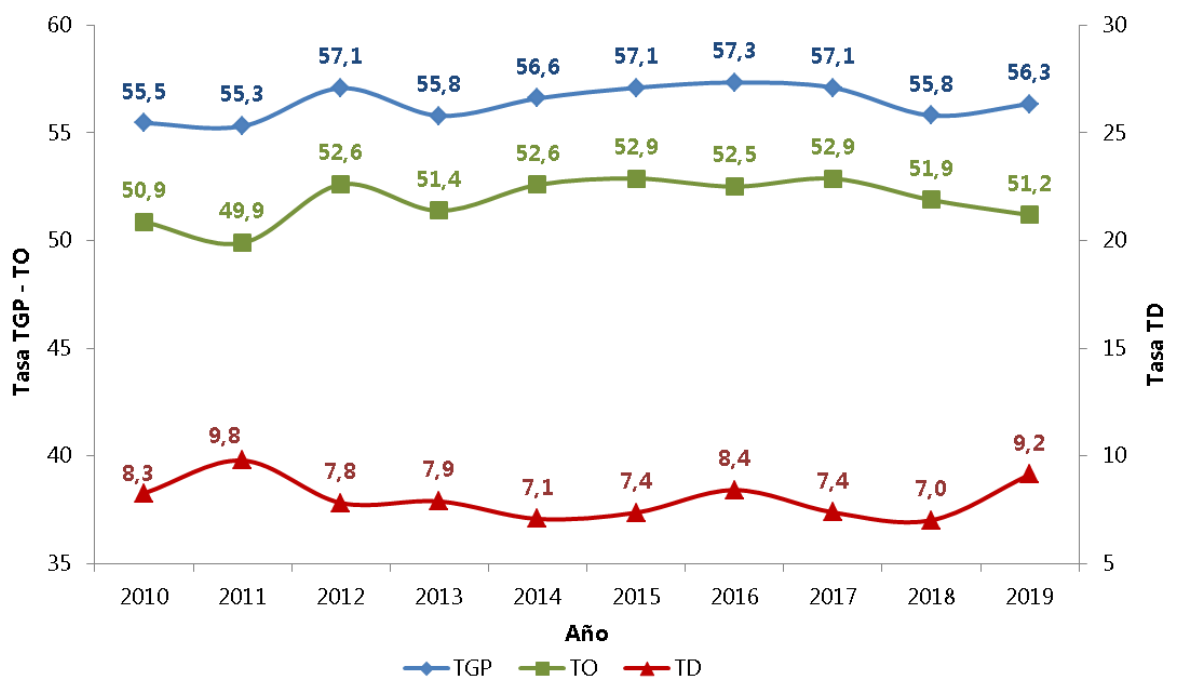


Fuente: DANE, GEIH.

1.18 Magdalena

En 2019, Magdalena presentó una tasa global de participación de 56,3%, la tasa de ocupación se situó en 51,2% y la tasa de desempleo fue 9,2%, aumentando 2,1 p.p. frente al año anterior (7,0%).

**Gráfico 18. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Magdalena
2010 – 2019**

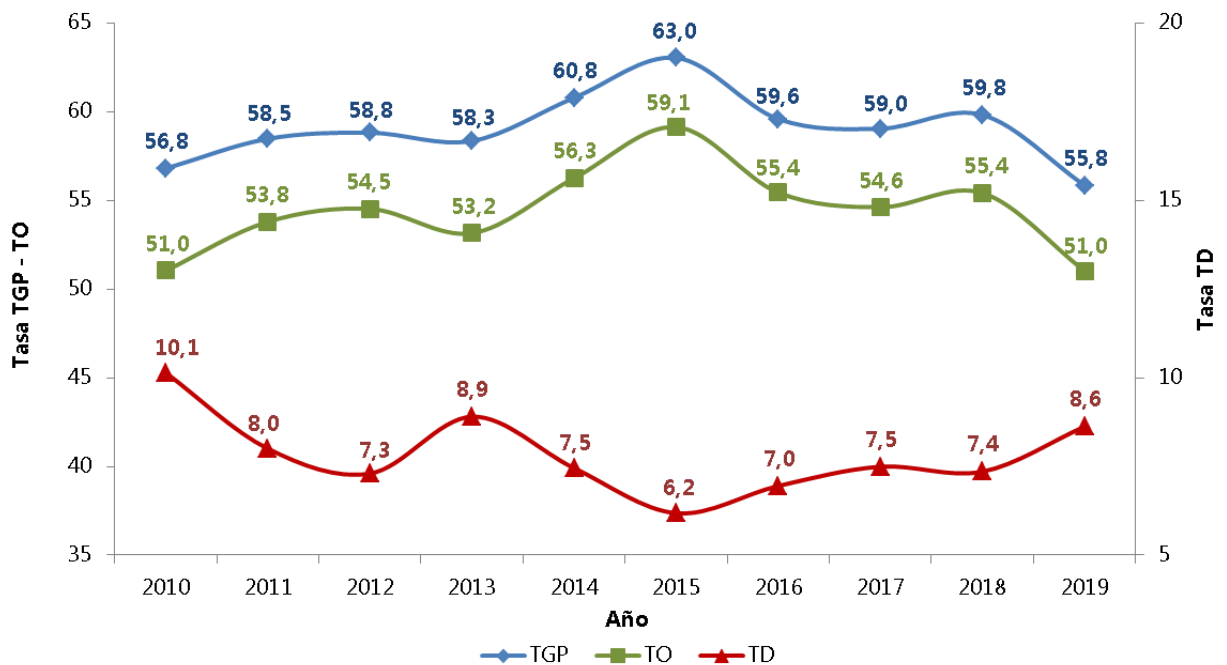


Fuente: DANE, GEIH.

1.19 Boyacá

En 2019, la tasa global de participación en Boyacá fue 55,8%, con una disminución de 4,0 p.p. frente al año anterior (59,8%), y una tasa de ocupación de 51,0%, registrando una caída de 4,4 p.p. La tasa de desempleo fue 8,6%, presentando un aumento de 1,3 p.p. respecto al año anterior (7,4%).

Gráfico 19. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Boyacá 2010 – 2019

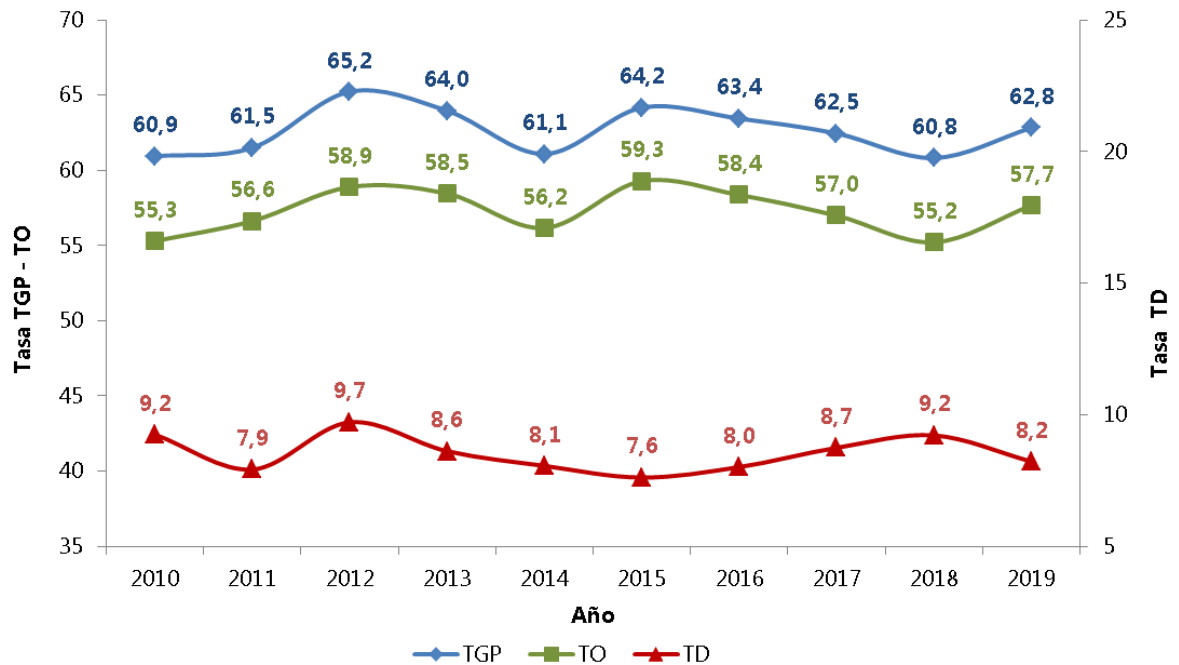


Fuente: DANE, GEIH.

1.20 Huila

En 2019 Huila presentó una tasa global de participación de 62,8% y aumentó 2,0 p.p. respecto a 2018 (60,8%), la tasa de ocupación se situó en 57,7% y presentó un incremento de 2,4 p.p. frente al año 2018 (55,2%). La tasa de desempleo fue 8,2%.

Gráfico 20. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Huila
2010 – 2019

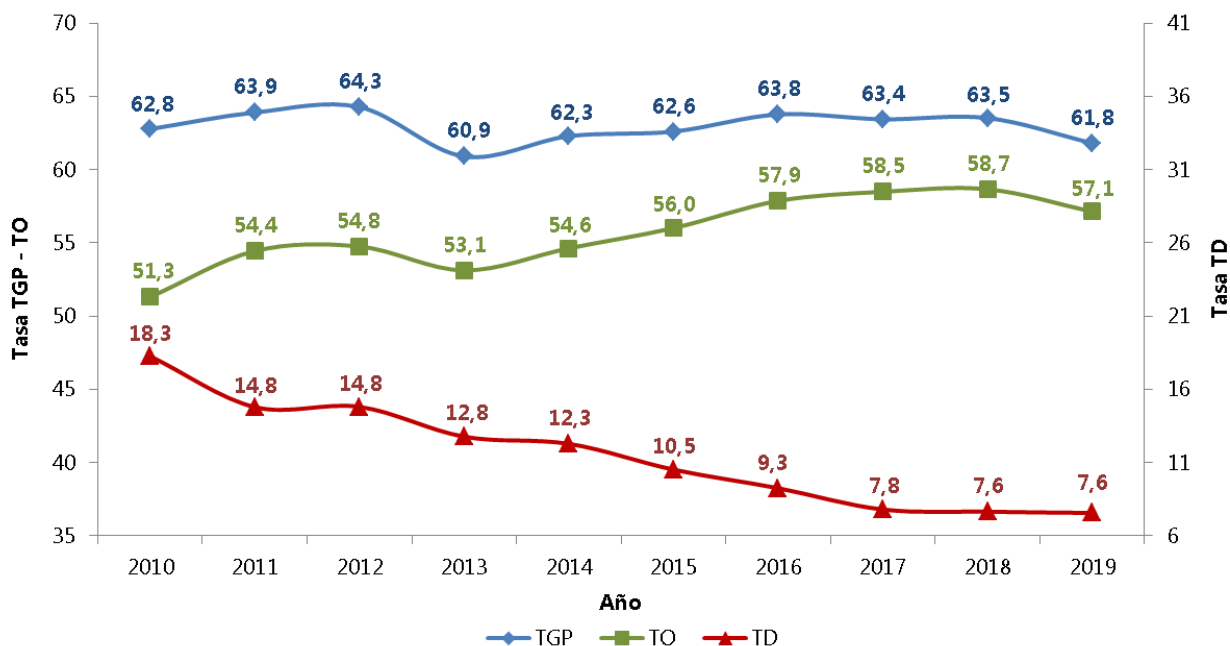


Fuente: DANE, GEIH.

1.21 Risaralda

Para 2019 Risaralda reportó una tasa global de participación de 61,8% disminuyendo 1,7 p.p. frente a 2018 (63,5%), la tasa de ocupación se situó en 57,1% con una disminución de 1,5 p.p. respecto al periodo anterior (58,7%). La tasa de desempleo para el departamento fue de 7,6%.

Gráfico 21. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Risaralda
2010 – 2019

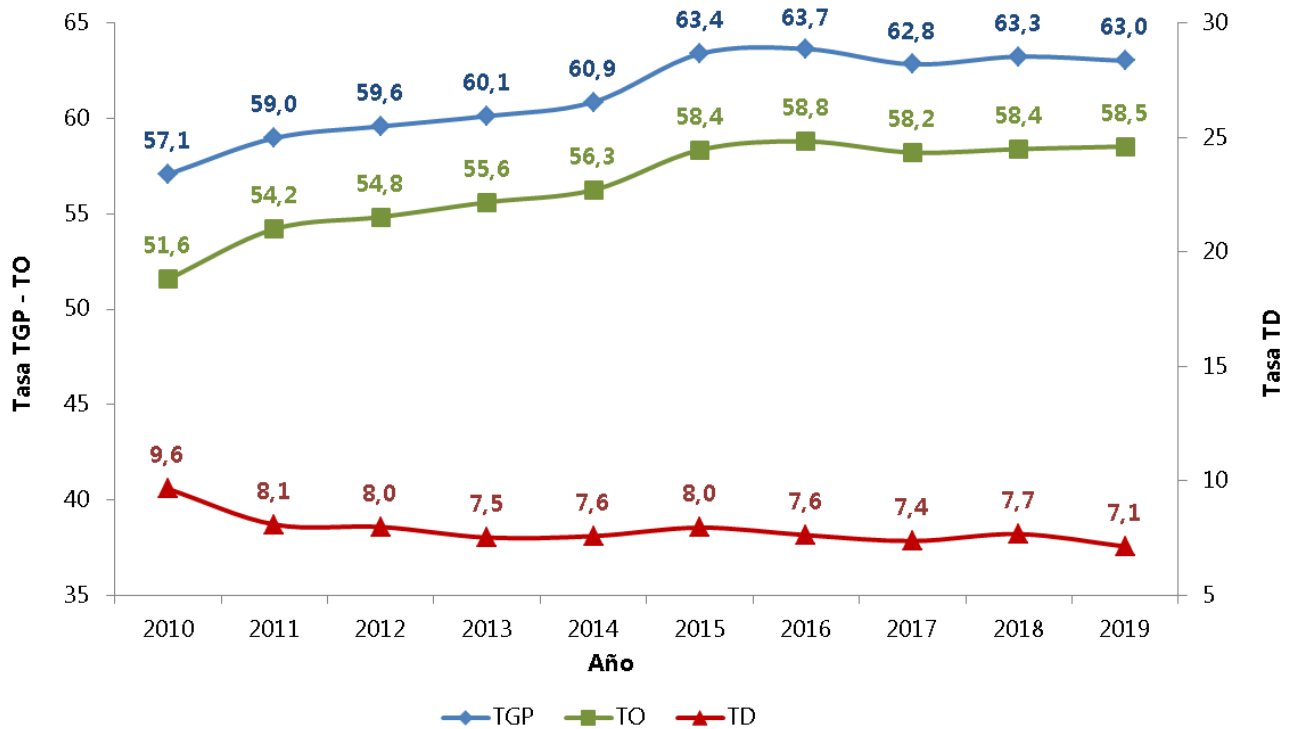


Fuente: DANE, GEIH.

1.22 Atlántico

En 2019 Atlántico registró una tasa global de participación de 63,0%. La tasa de ocupación se situó en 58,5% y la tasa de desempleo fue 7,1%, presentando una disminución de 0,5 p.p. frente al 2018 (7,7%).

Gráfico 22. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Atlántico 2010 – 2019

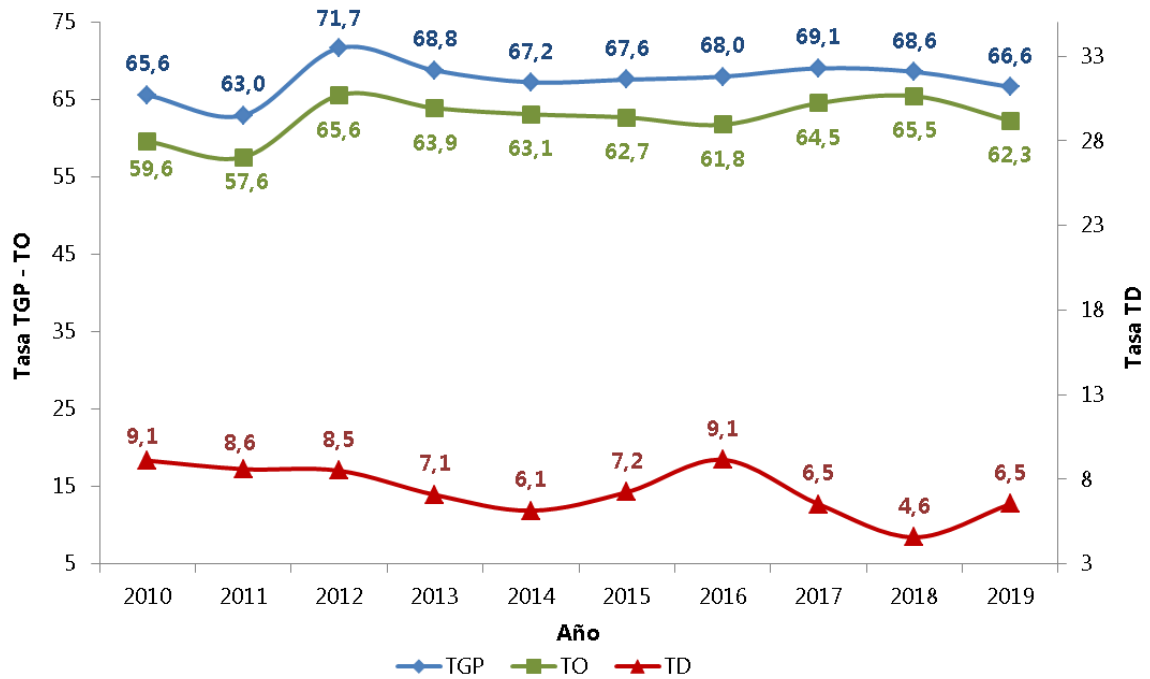


Fuente: DANE, GEIH.

1.23 La Guajira

Para el año 2019, La Guajira registró una tasa global de participación de 66,6%, con una disminución de 2,0 p.p. respecto al año anterior (68,6%). La tasa de ocupación fue 62,3%, presentando una disminución de 3,2 p.p. frente al año 2018 (65,5%). Finalmente, la tasa de desempleo fue 6,5%, con un incremento de 2,0 p.p. respecto al año anterior (4,6%).

Gráfico 23. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
La Guajira
2010 – 2019

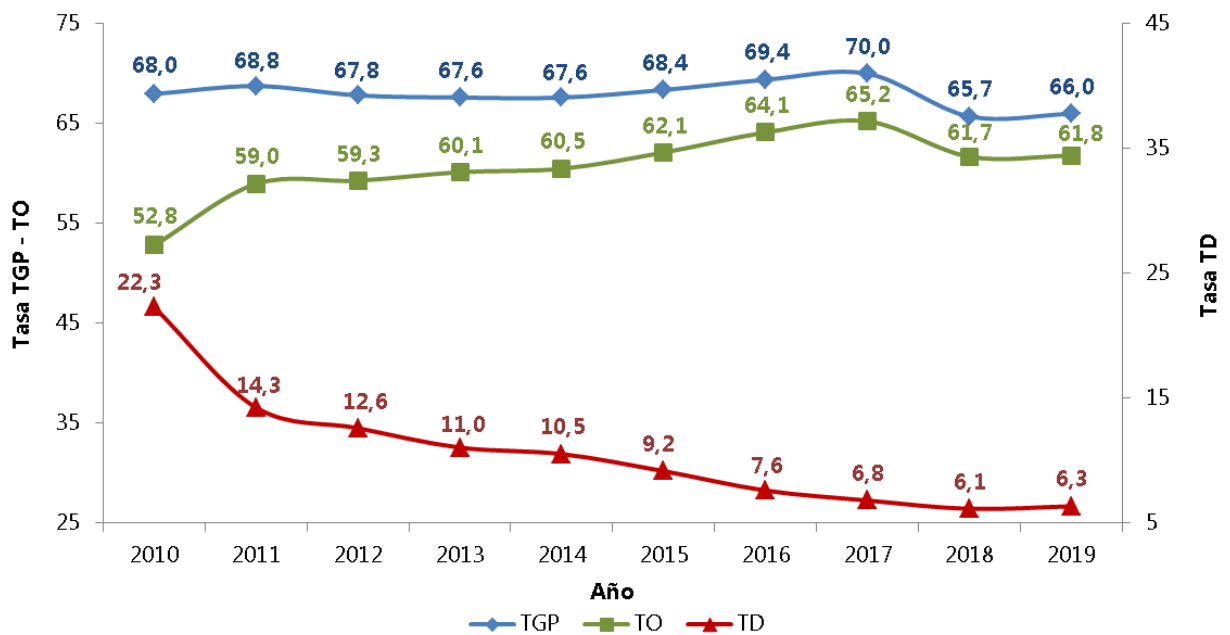


Fuente: DANE, GEIH.

1.24 Nariño

En 2019 Nariño presentó una tasa global de participación de 66,0%, la tasa de ocupación se situó en 61,8% y la tasa de desempleo fue 6,3%.

Gráfico 24. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Nariño
2010 – 2019

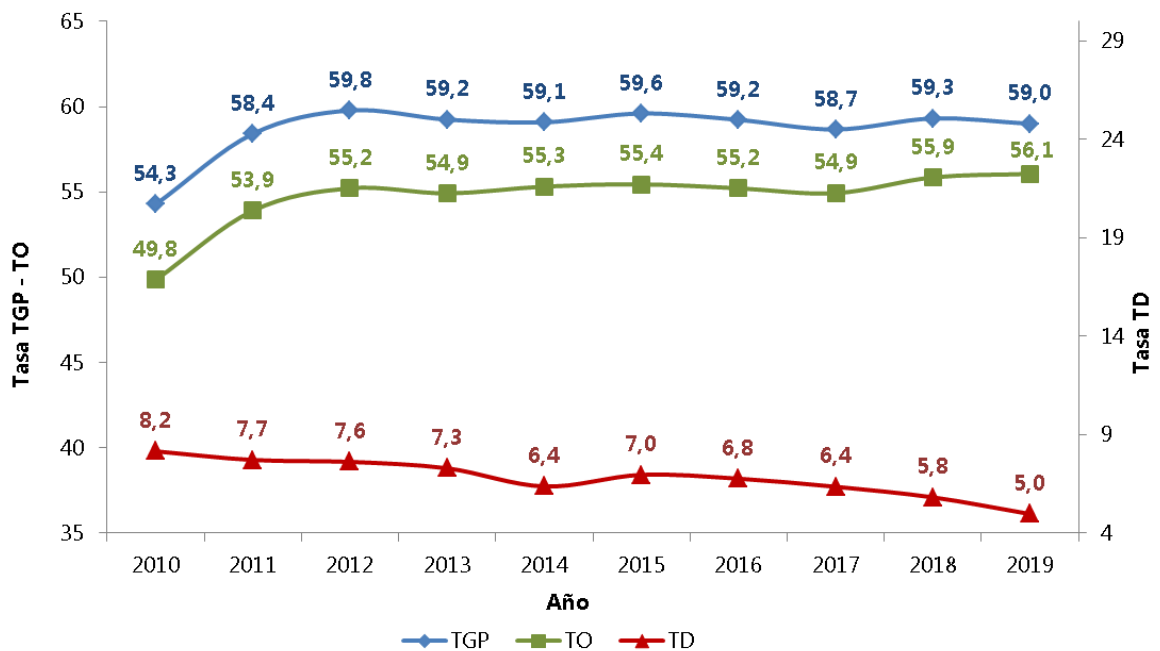


Fuente: DANE, GEIH.

1.25 Bolívar

En 2019 la tasa global de participación de Bolívar fue 59,0% y la tasa de ocupación se situó en 56,1%. La tasa de desempleo se ubicó en 5,0% presentando una disminución de 0,8 p.p. respecto al año anterior (5,8%).

Gráfico 25. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Bolívar 2010 – 2019



Fuente: DANE, GEIH.

2. VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN OCUPADA, DESOCUPADA E INACTIVA POR DEPARTAMENTOS⁶

- En 2019, Huila presentó el mayor crecimiento en la población ocupada respecto al año 2018 con 5,9%, seguido por Bolívar y Atlántico con variaciones de 1,7% y 1,6%, respectivamente.
- Para 2019, respecto al 2018 el mayor crecimiento en la población desocupada se presentó en el departamento de La Guajira (43,1%), seguido por Córdoba con 34,9%. En contraste, Bolívar registró la mayor disminución con 13,8%, seguido por Huila con una disminución de 6,5%.
- En 2019, la población inactiva de Chocó aumentó 12,1% respecto al año 2018, seguido por Cundinamarca 11,7%. En contraste, Huila registró una disminución de 3,8% y Valle del Cauca una disminución de 1,0%.

Tabla 2. Variación porcentual de la población ocupada, desocupada e inactiva Departamentos y Bogotá D.C. 2019

DOMINIO	Ocupados	Desocupados	Inactivos
Huila	5,9	-6,5	-3,8
Bolívar	1,7	-13,8	2,1
Atlántico	1,6	-6,1	2,0
Valle del Cauca	1,6	7,8	-1,0
Nariño	1,6	5,2	0,6
Antioquia	1,0	5,9	0,9
Bogotá D.C.	0,8	5,2	1,8
Cesar	0,6	21,2	-0,3
Magdalena	0,0	33,3	0,1
Meta	-0,4	14,7	3,2
Caldas	-1,2	8,2	1,3
Risaralda	-1,9	-3,1	5,4
La Guajira	-2,0	43,1	9,5
Quindío	-2,3	6,2	4,0
Norte de Santander	-2,7	7,5	4,3
Caquetá	-3,0	20,9	4,9
Cundinamarca	-3,5	6,8	11,7
Sucre	-3,7	20,6	5,7
Santander	-3,7	23,1	5,7
Córdoba	-3,8	34,9	5,4
Cauca	-4,2	11,1	7,1
Boyacá	-7,5	10,0	10,4
Tolima	-7,7	13,3	11,2
Chocó	-11,8	13,6	12,1

Fuente: DANE, GEIH.

⁶ Por efectos de redondeo, la suma de los resultados puede diferir del total.

3. DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SEXO, POR DEPARTAMENTOS⁷

Para el año 2019, la participación de las mujeres en la población ocupada para el total nacional fue de 41,4%, frente al 58,6% representado por los hombres.

Los departamentos con mayor porcentaje de participación de las mujeres en la población ocupada son Bogotá D.C. con un 46,7% (1.953 mil) y Valle del Cauca con 44,2% (1.028 mil). En contraste, los departamentos con menor porcentaje de participación son Chocó con 31,8% de mujeres en el total de ocupados (47 mil) y Cauca con un 35,1% (214 mil).

Tabla 3. Distribución de la población ocupada, según sexo Departamentos y Bogotá D.C. 2019

DOMINIO	Hombres	Mujeres
Total Nacional	58,6	41,4
Bogotá D.C.	53,3	46,7
Valle del Cauca	55,8	44,2
La Guajira	57,0	43,0
Santander	57,1	42,9
Cundinamarca	57,3	42,7
Atlántico	58,2	41,8
Nariño	59,0	41,0
Quindío	59,4	40,6
Risaralda	59,7	40,3
Antioquia	59,9	40,1
Meta	60,0	40,0
Tolima	60,1	39,9
Boyacá	61,1	38,9
Córdoba	61,2	38,8
Bolívar	61,8	38,2
Huila	62,5	37,5
Norte de Santander	62,7	37,3
Caldas	62,8	37,2
Cesar	63,4	36,6
Sucre	64,0	36,0
Magdalena	64,4	35,6
Caquetá	64,6	35,4
Cauca	64,9	35,1
Chocó	68,2	31,8

Fuente: DANE, GEIH.

⁷ Por efectos de redondeo, la suma de los resultados puede diferir del total.

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, 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.

GLOSARIO⁸

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.

⁸ Los conceptos fueron adaptados de acuerdo a las recomendaciones de la Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.

- 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.

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

- **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