

Trabajo infantil

Principales resultados

Octubre – diciembre 2014



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANE
Para tomar decisiones



POBLACIÓN OBJETIVO

- Corresponde a la **población civil** entre los **5 y los 17 años de edad**, no institucional residente en todo el territorio nacional; excluyendo los nuevos departamentos, denominados Territorios Nacionales antes de la constitución de 1991, en los cuales reside aproximadamente el 4% de la población.

COBERTURA GEOGRÁFICA

- Tiene cobertura nacional con resultados representativos para cabeceras y centros poblados y rural disperso, así como para las veintitrés ciudades principales con sus áreas metropolitanas.

PERIODICIDAD DE RECOLECCIÓN

- Encuesta en profundidad cada 10 años. (2001 y 2011).
- Módulo de seguimiento cada dos años 2003, 2005, 2007 y 2009.
- Seguimiento anual a partir de 2012 (PND 2010-2014. Capítulo IV. Igualdad de oportunidades para la prosperidad social).



Población de 5 a 17 años

Población de 5 a 17 años que trabaja

Trimestre

Octubre – diciembre 2014

Características de la población de 5 a 17 años

	Octubre - diciembre		Variación	
	2013	2014	Absoluta	%
Población total	45.970	46.492	522	1,1
Población de 5 a 17 años	11.249	11.159	-91	-0,8

Dominio geográfico:

Cabeceras	8.134	8.107	-27	-0,3
Centros poblados y rural disperso	3.116	3.052	-64	-2,0

Sexo:

Hombres	5.871	5.837	-34	-0,6
Mujeres	5.378	5.322	-56	-1,0

Rangos de edad:

Población de 5 a 14 años	8.627	8.576	-51	-0,6
Población de 15 a 17 años	2.623	2.583	-40	-1,5

Fuente: DANE - GEIH - Módulo de trabajo infantil

Nota: Resultados 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



Características de la población de 5 a 17 años que trabaja

	Octubre - diciembre		Variación	
	2013	2014	Absoluta	%
Población que trabaja	1.091	1.039	-52	-4,8
Dominio geográfico:				
Cabeceras	599	577	-22	-3,7
Centros poblados y rural disperso	492	462	-30	-6,0
Sexo:				
Hombres	736	695	-40	-5,5
Mujeres	356	344	-12	-3,2
Rangos de edad:				
De 5 a 14 años	486	463	-23	-4,8
De 15 a 17 años	605	577	-29	-4,7

Fuente: DANE - GEIH - Módulo de trabajo infantil

Nota: Resultados 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



DANE
Para tomar decisiones



Trabajo infantil

Tasa de trabajo infantil

Trimestre

Octubre – diciembre 2014

Tasa de Trabajo Infantil

Se define trabajo infantil a partir de los conceptos de ocupación de la Gran Encuesta Integrada de Hogares.

Todos los niños, niñas y adolescentes entre 5 y 17 años de edad que durante la semana de referencia participaron en el proceso de producción de bienes y servicios, en una de las siguientes situaciones:

1. Trabajaron al menos 1 hora a cambio de ingresos monetarios o en especie, o al menos una hora sin recibir pago en calidad de trabajador familiar sin remuneración o trabajador sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares.
2. No trabajaron en la semana de referencia por vacaciones, licencias, etc., pero tenían un empleo o negocio, o estaban vinculados a un proceso de producción cualquiera y con seguridad, terminada la ausencia regresarán a su trabajo.

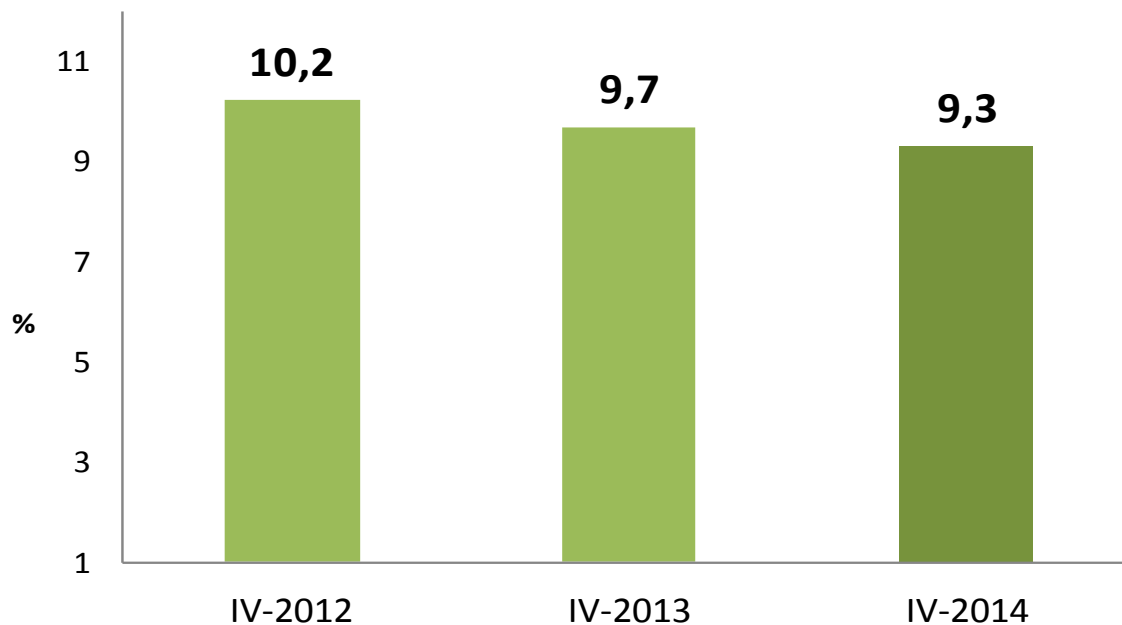
$$TTI = \frac{\text{Población Trabajando}_{5-17 \text{ años}}}{\text{Población Total}_{5-17 \text{ años}}} * 100$$



DANE
Para tomar decisiones



Tasa de trabajo infantil (TTI), Total Nacional 2012-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

TTI	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Total Nacional	NO	8,8	9,9	3,1

Fuente: DANE, Metodología Estadística



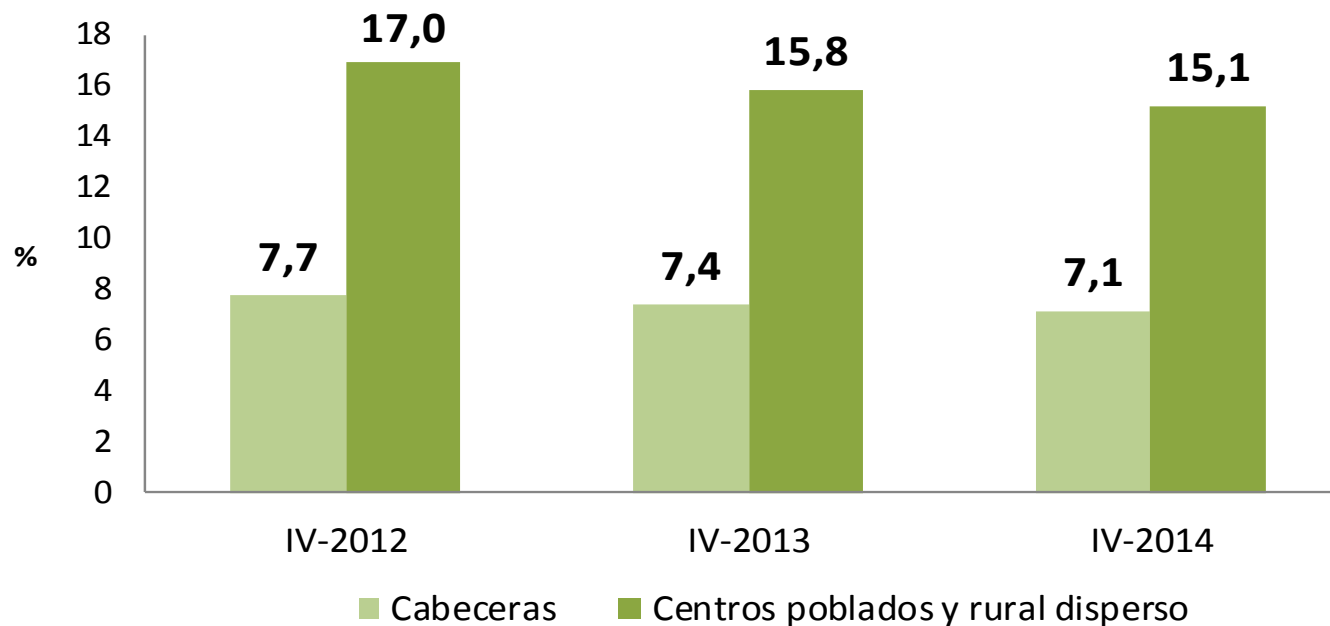
DANE
Para tomar decisiones



2014:

- Población de 5 a 17 años: 11.159 miles de personas.
- Población de 5 a 17 años que trabaja: 1.039 miles de personas.

Tasa de trabajo infantil (TTI), según dominio geográfico 2012-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

TTI según dominio geográfico	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Cabeceras	NO	6,6	7,6	3,6
Centros poblados y rural disperso	NO	13,6	16,7	5,2

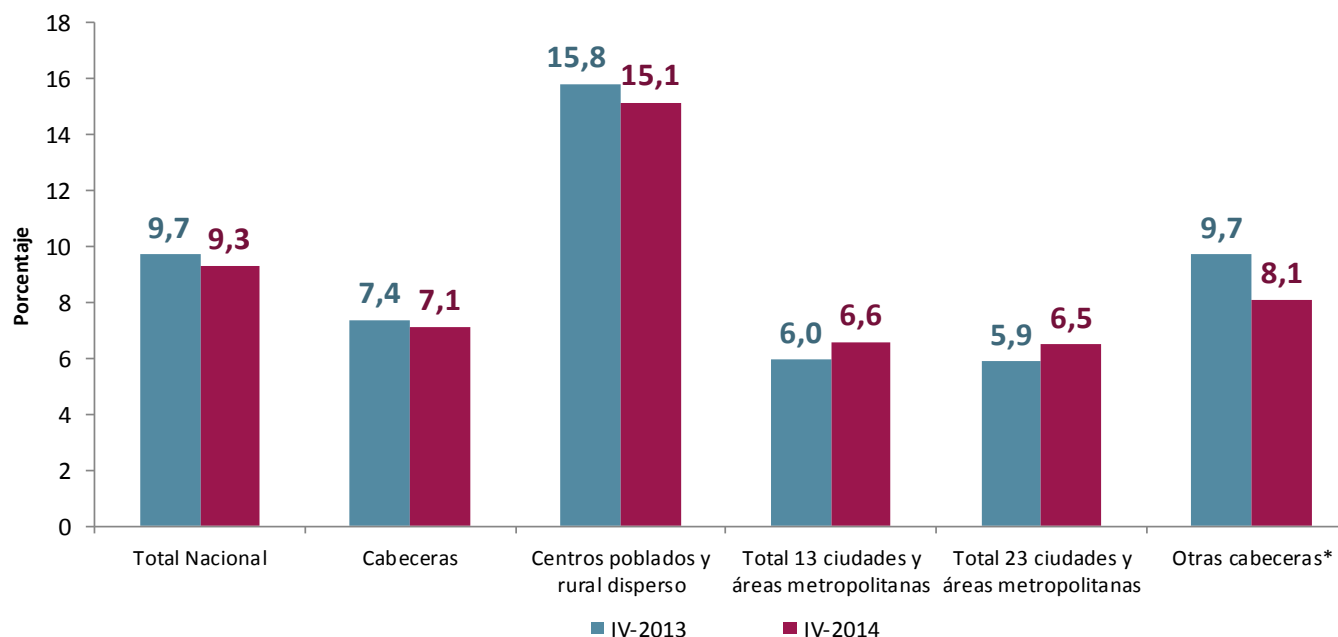
Fuente: DANE, Metodología Estadística



2014:

- **Población de 5 a 17 años que trabaja:** Cabeceras 577 mil personas. Centros poblados y rural disperso 462 mil personas.

Tasa de trabajo infantil (TTI),
Total nacional, cabeceras, centros poblados y rural disperso, total 13
ciudades y áreas metropolitanas, total 23 ciudades y áreas metropolitanas
y otras cabeceras.
2013 - 2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

*Las poblaciones de las otras cabeceras (para el cálculo de la TTI) es el resultado de la diferencia entre el total de las cabeceras y el total de las 23 ciudades y áreas metropolitanas.



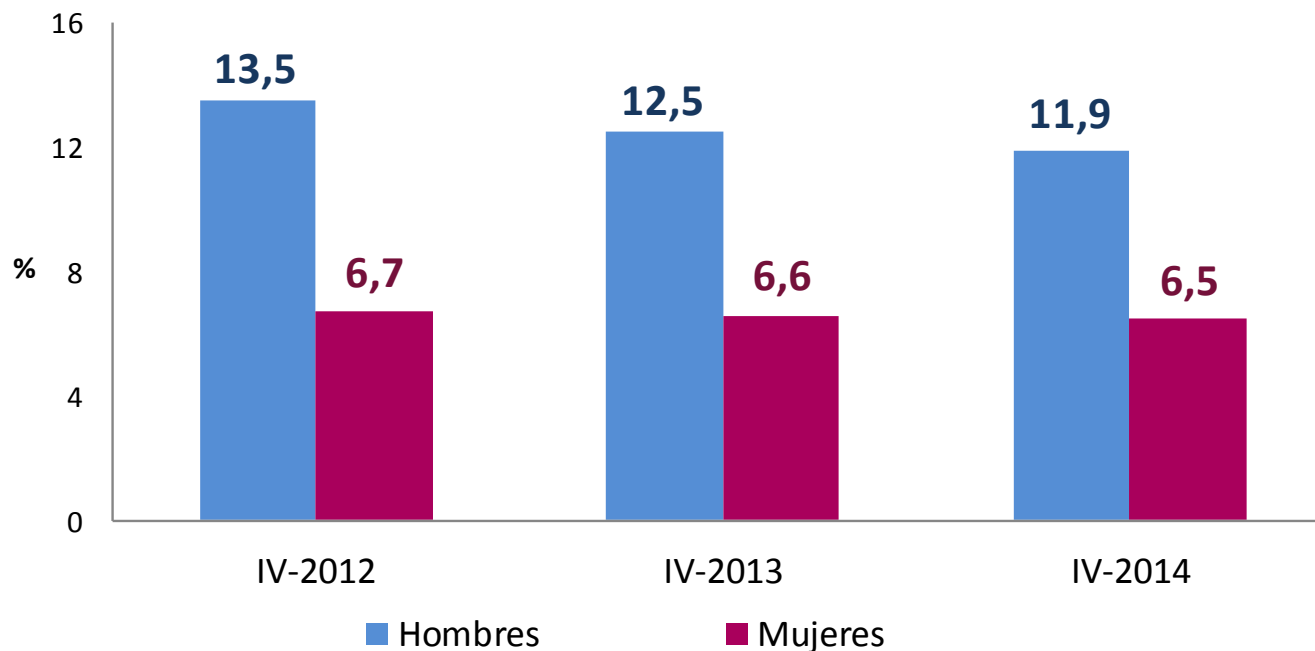
DANE
Para tomar decisiones



2014:

- **Población de 5 a 17 años que trabaja:** Cabeceras 577 mil personas.
Centros poblados y rural disperso 462 mil personas.

Tasa de trabajo infantil (TTI) según sexo Total Nacional 2012-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

TTI según sexo	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Hombres	NO	11,1	12,7	3,5
Mujeres	NO	5,9	7,0	4,6

Fuente: DANE, Metodología Estadística



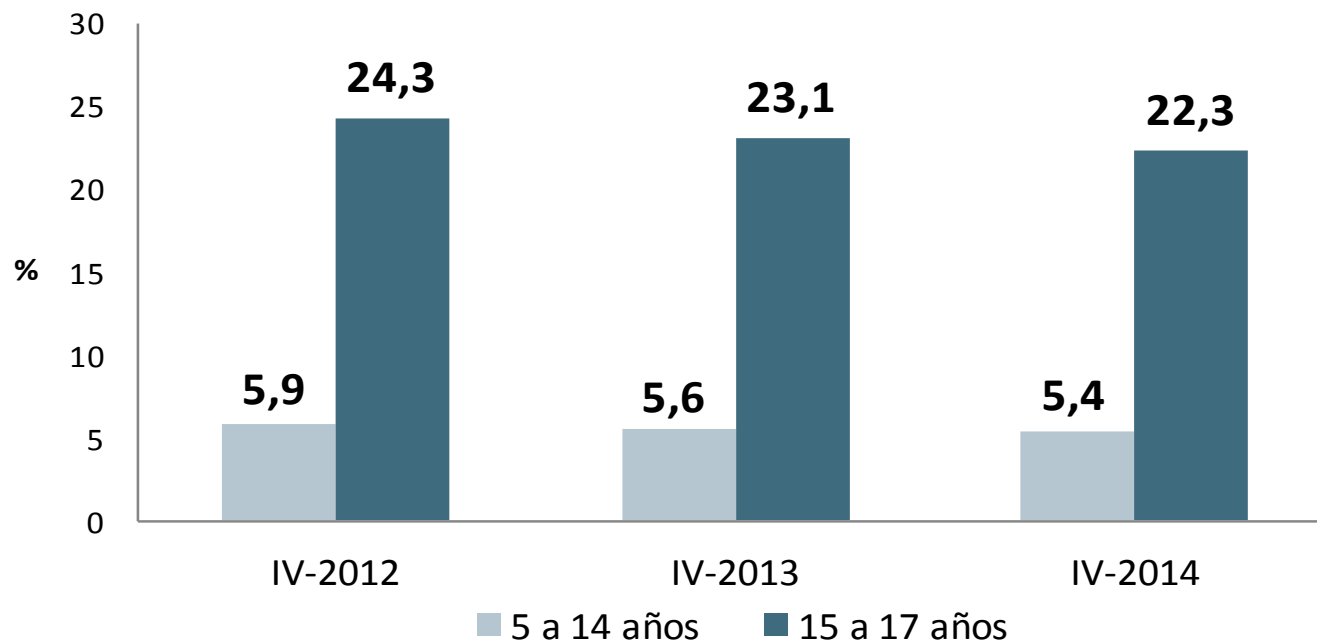
DANE
Para tomar decisiones



2014:

- **Población de 5 a 17 años que trabaja:** Hombres 695 mil personas.
Mujeres 344 mil personas.

Tasa de trabajo infantil (TTI) según rangos de edad Total Nacional 2012-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

TTI según rangos de edad	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
5 - 14 años	NO	4,9	5,8	4,3
15 - 17 años	NO	20,8	23,8	3,4

Fuente: DANE, Metodología Estadística



DANE
Para tomar decisiones



2014:

- Población de 5 a 17 años que trabaja: 5-14 años 463 mil personas.
15 -17 años 577 mil personas.

Trabajo infantil

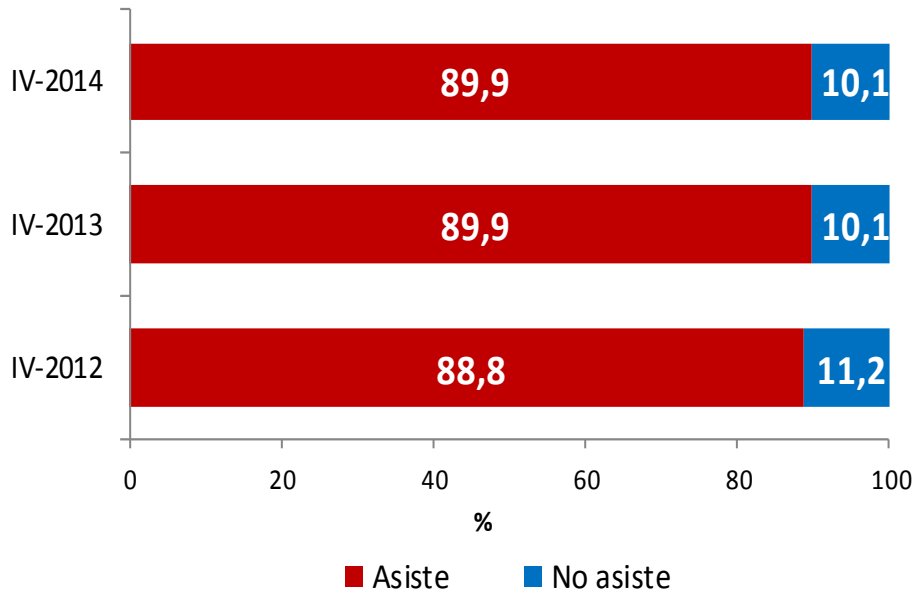
Asistencia escolar

Trimestre

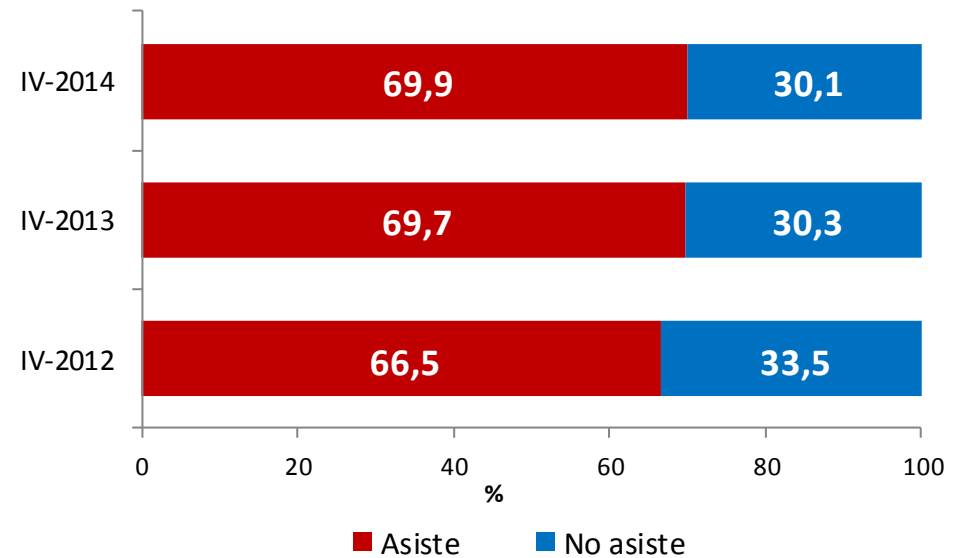
Octubre – diciembre 2014

Asistencia escolar Total nacional 2012-2014 (Octubre – Diciembre)

Distribución porcentual de la población de 5 a 17 años

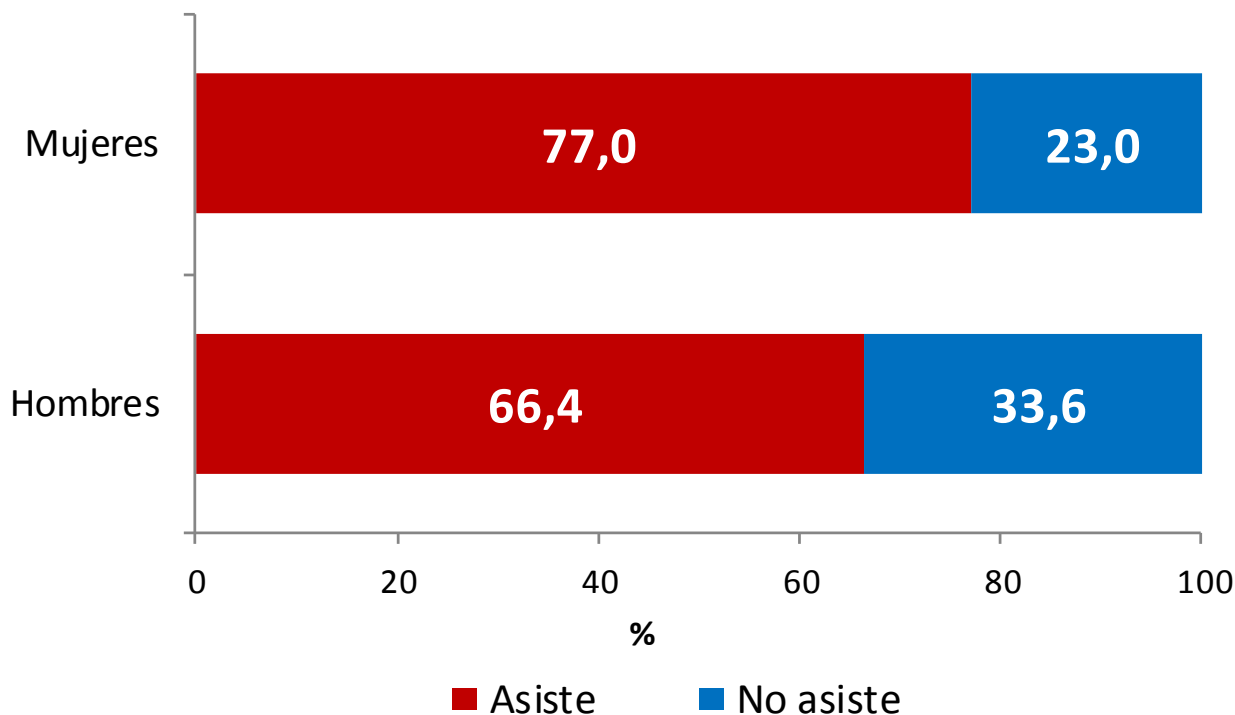


Distribución porcentual de la población de 5 a 17 años que trabaja



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

Distribución porcentual de la población de 5 a 17 años que trabaja según asistencia escolar y sexo
Total nacional
2014 (Octubre – Diciembre)



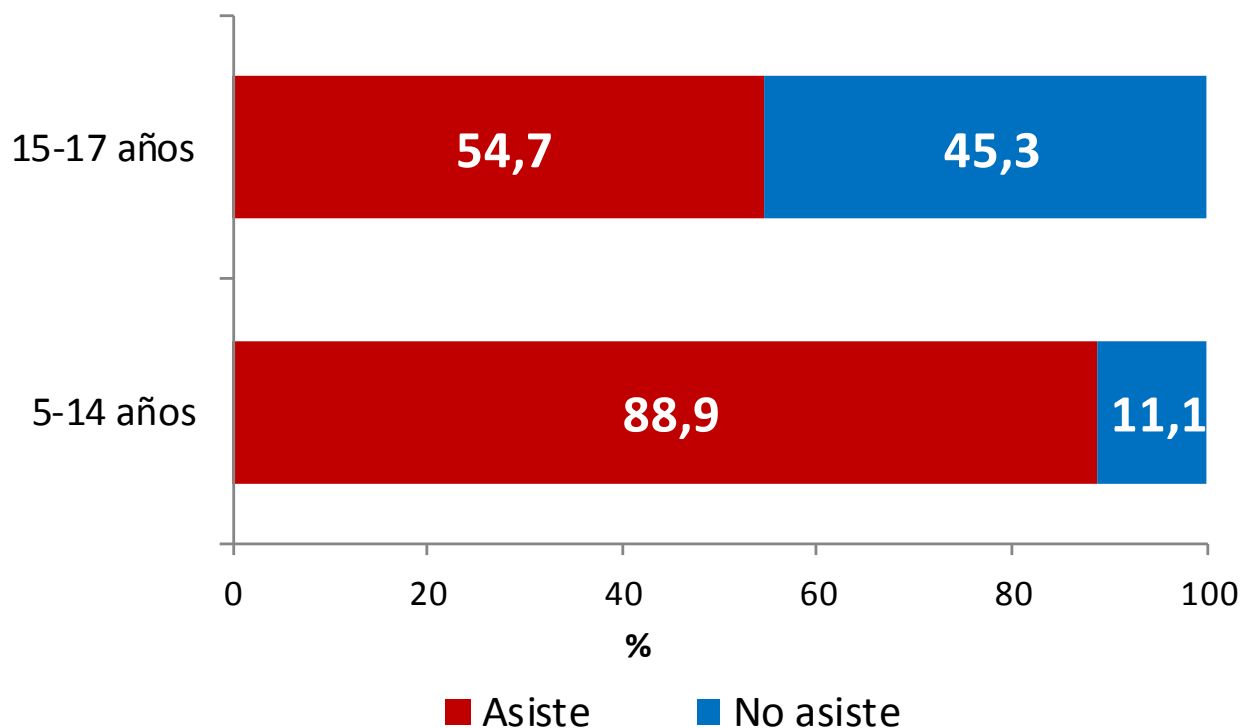
Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil



Distribución porcentual de la población de 5 a 17 años que trabaja según asistencia escolar y rangos de edad

Total nacional

2014 (Octubre – Diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil



DANE
Para tomar decisiones



Trabajo infantil

Caracterización

Trimestre

Octubre – diciembre 2014

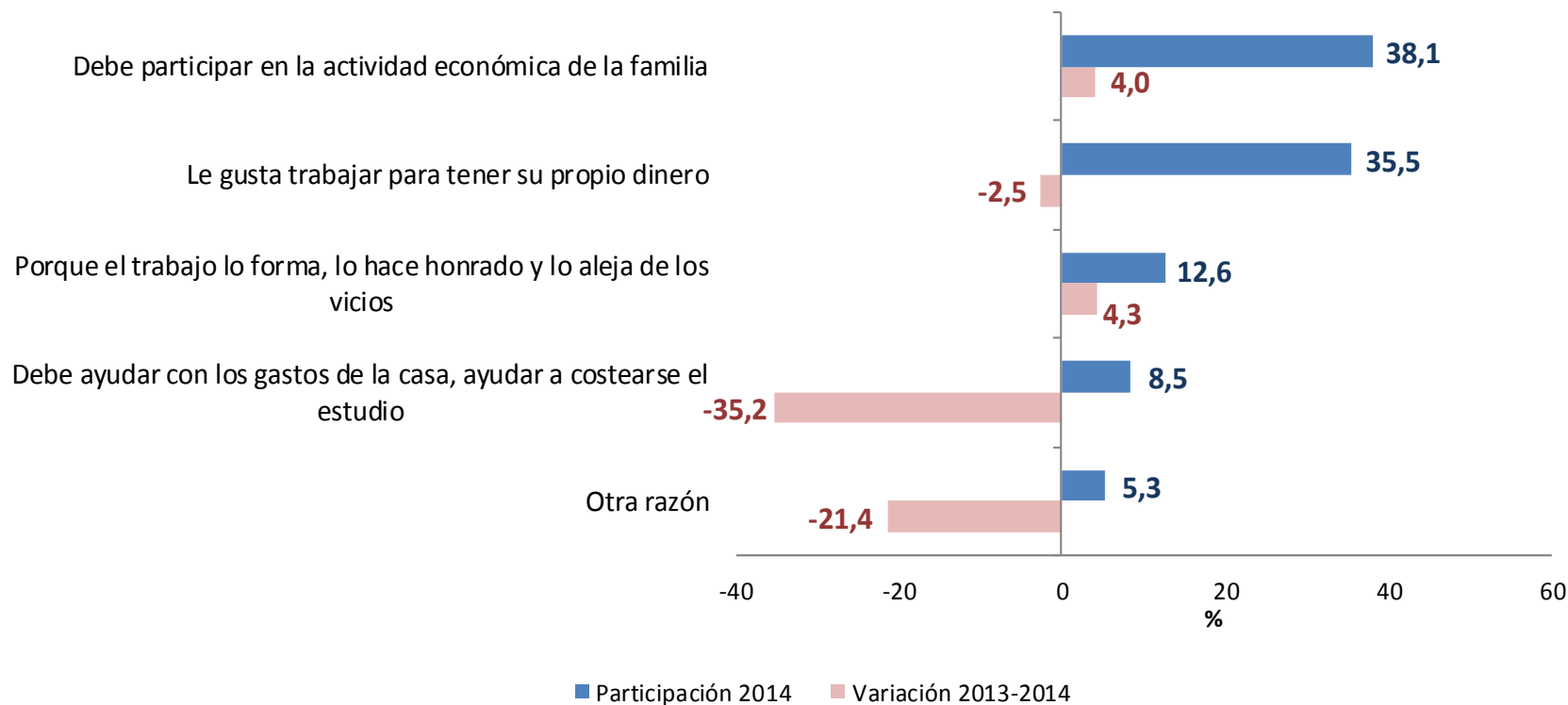
Trabajo infantil

Razones por las que trabajan

Trimestre

Octubre – diciembre 2014

Distribución porcentual y variación de la población de 5 a 17 años que trabaja, según razones por las que trabaja Total Nacional 2013-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

Las categorías “debe ayudar con los gastos de la casa” y “debe costearse el estudio” fueron agrupadas para el análisis, al igual que “el trabajo lo forma y lo hace honrado” y “el trabajo lo aleja de los vicios”.



2014:

- Población de 5 a 17 años que trabaja: 1.039 miles de personas.

Trabajo infantil

Horas dedicadas a la semana a trabajar

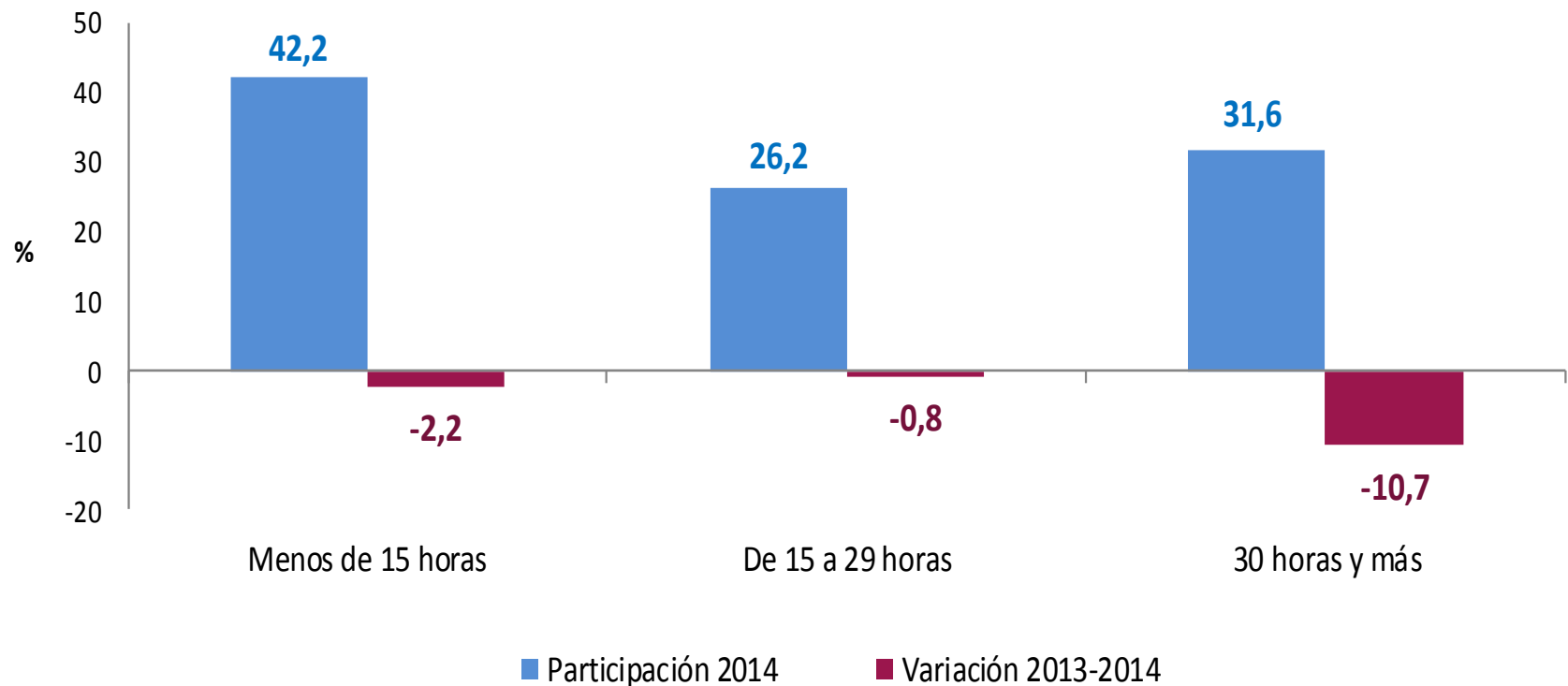
Trimestre

Octubre – diciembre 2014

Distribución porcentual y variación de la población de 5 a 17 años que trabaja, según horas de dedicadas a la semana a trabajar

Total Nacional

2013-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil



DANE
Para tomar decisiones

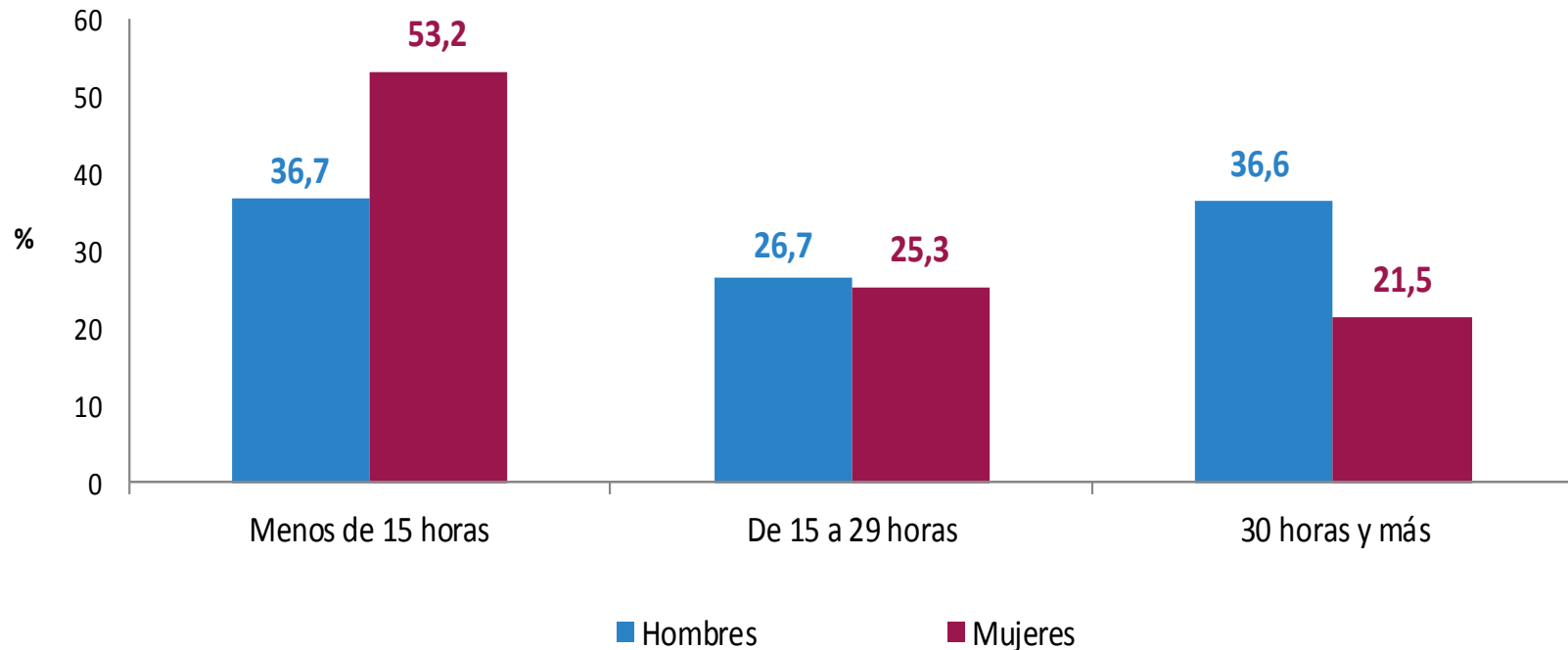


2014:

- Población de 5 a 17 años que trabaja: 1.039 miles de personas.

Distribución porcentual de la población de 5 a 17 años que trabaja, según horas de dedicadas a la semana a trabajar y sexo

Total Nacional
2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil



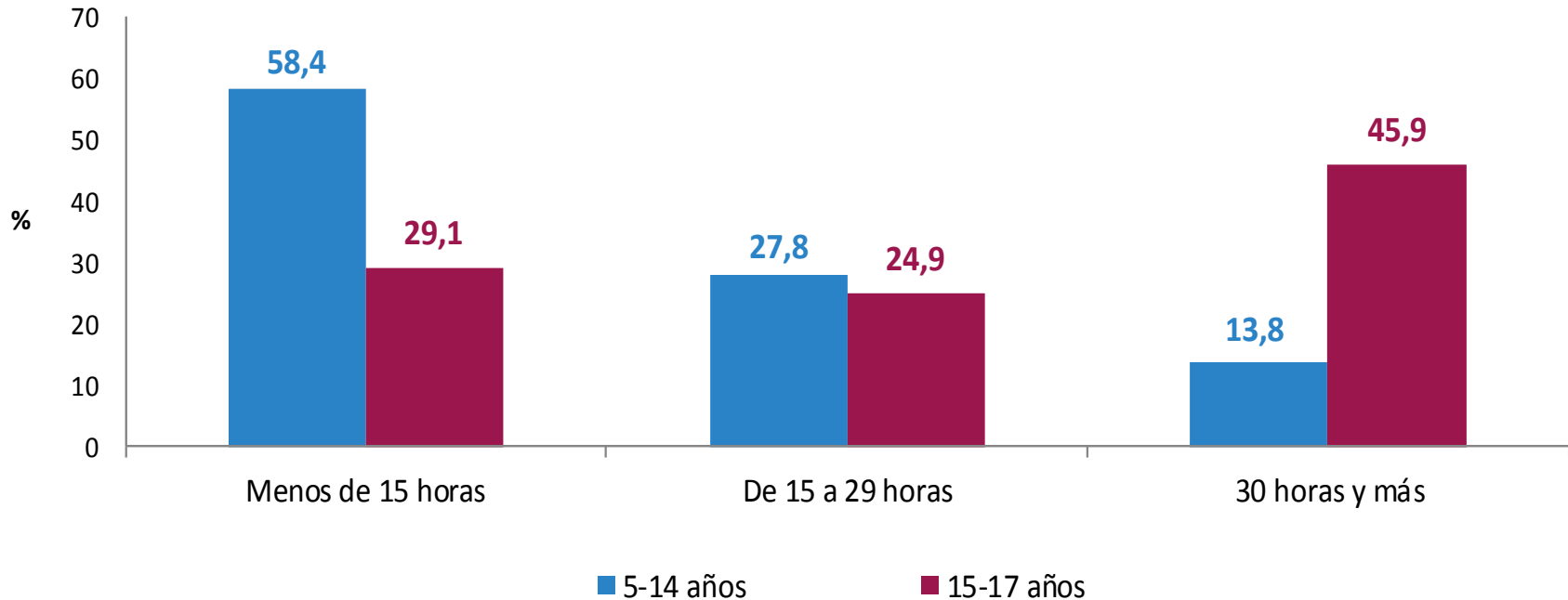
DANE
Para tomar decisiones



2014:

• Población de 5 a 17 años que trabaja: 1.039 miles de personas.

Distribución porcentual de la población de 5 a 17 años que trabaja, según horas de dedicadas a la semana a trabajar y rangos de edad Total Nacional 2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil



DANE
Para tomar decisiones



2014:

• Población de 5 a 17 años que trabaja: 1.039 miles de personas.

Trabajo infantil

Ramas de actividad

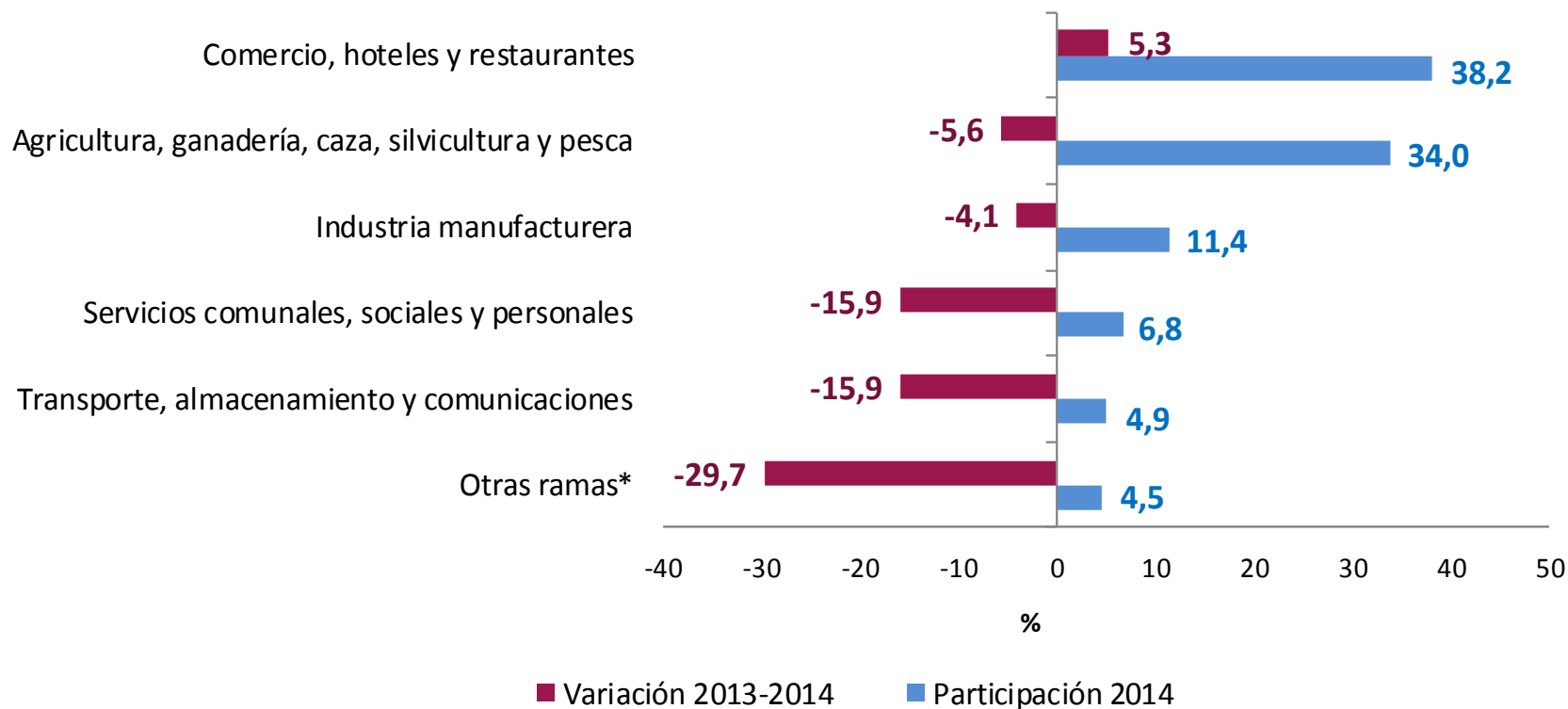
Trimestre

Octubre – diciembre 2014

Distribución porcentual y variación de la población de 5 a 17 años que trabaja, según ramas de actividad económica

Total nacional

2013-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

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



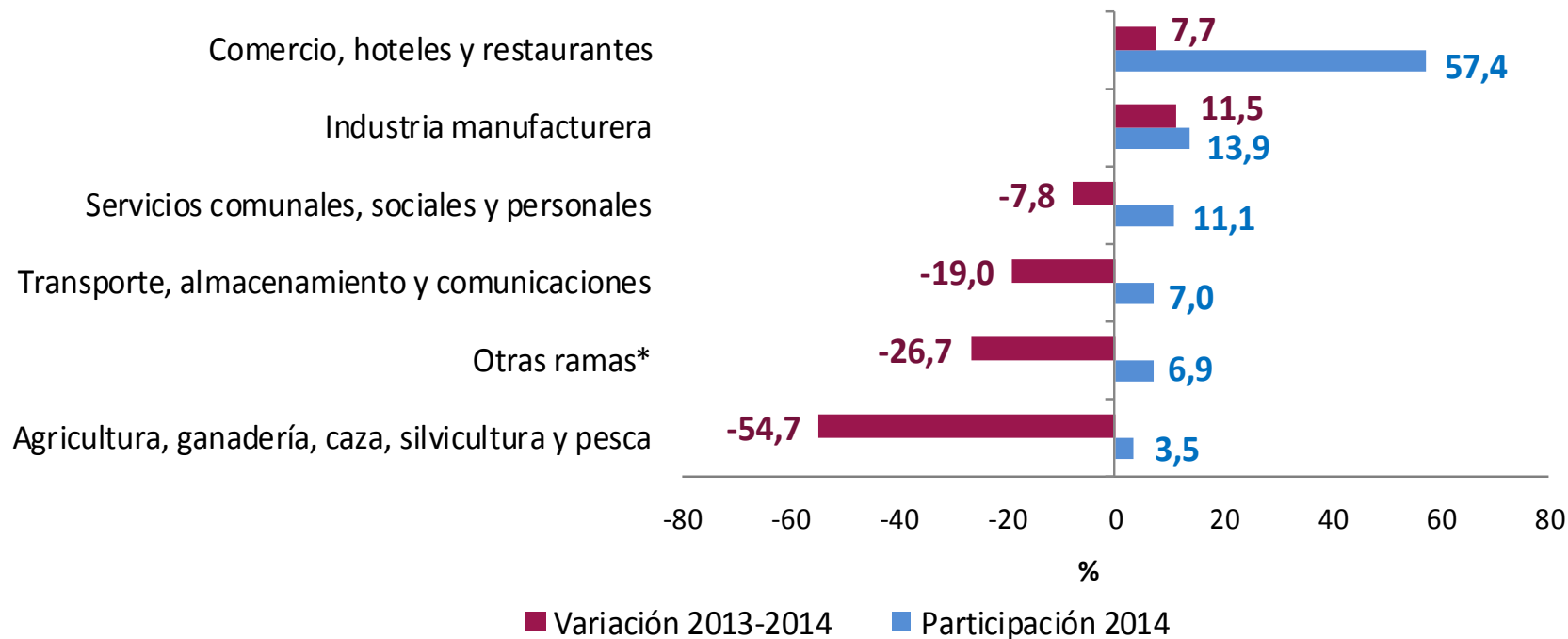
2014:

• Población de 5 a 17 años que trabaja: 1.039 miles de personas.

Distribución porcentual y variación de la población de 5 a 17 años que trabaja, según ramas de actividad económica

Cabeceras

2013-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

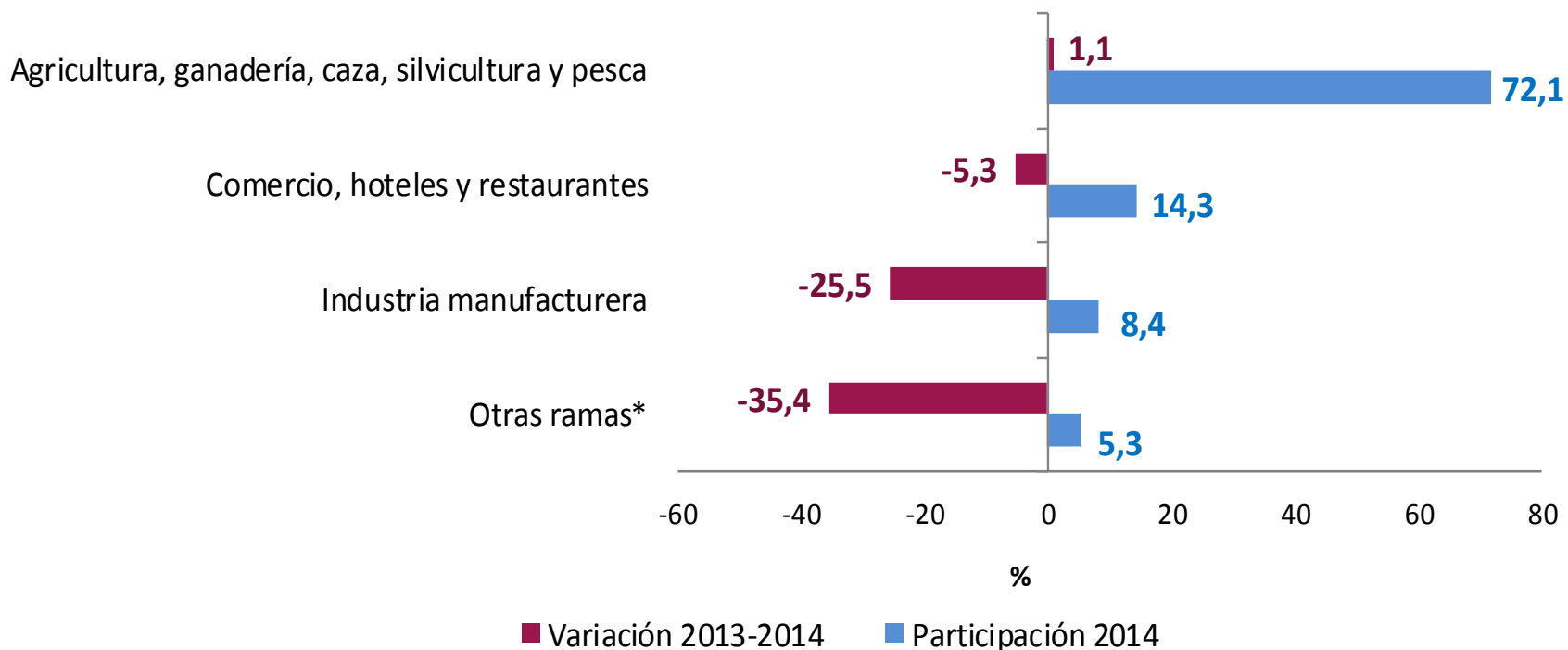
*Otras ramas incluye: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, construcción, intermediación financiera, actividades inmobiliarias.



2014:

• Población de 5 a 17 años que trabaja: Cabeceras 577 mil personas.

Distribución porcentual y variación de la población de 5 a 17 años que trabaja, según ramas de actividad económica Centros poblados y rural disperso 2013-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

*Otras ramas incluye: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, construcción, transporte, almacenamiento y comunicaciones, servicios comunales, sociales y personales, intermediación financiera y actividades inmobiliarias.



DANE
Para tomar decisiones



2014:

- **Población de 5 a 17 años que trabaja:** Centros poblados y rural disperso 462 mil personas.

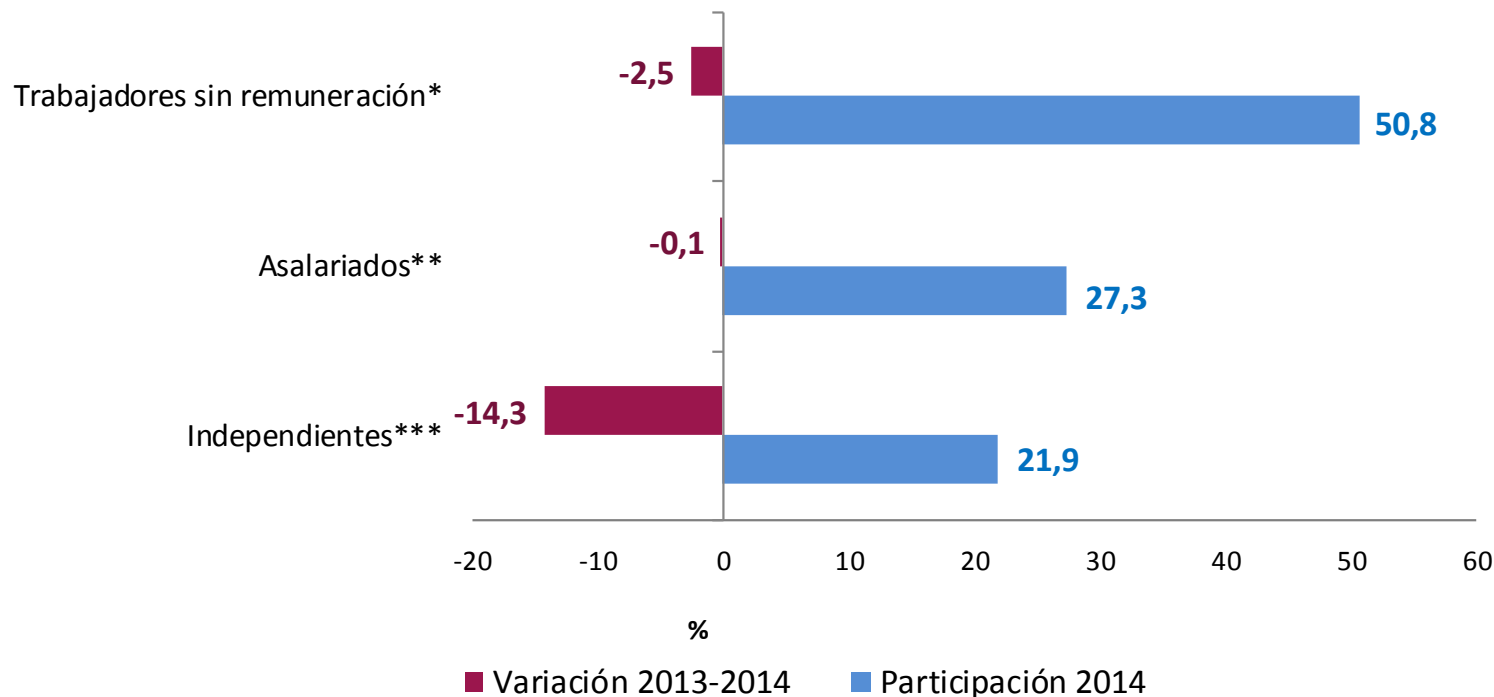
Trabajo infantil

Posición ocupacional

Trimestre

Octubre – diciembre 2014

Distribución porcentual y variación de la población de 5 a 17 años que trabaja, según posición ocupacional Total nacional 2013-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

Trabajadores sin remuneración: Incluye trabajador familiar sin remuneración y trabajador sin remuneración de empresas o negocios de otros hogares.

Asalariados: Incluye obrero o empleado (particular o del gobierno), empleado doméstico y jornalero o peón.

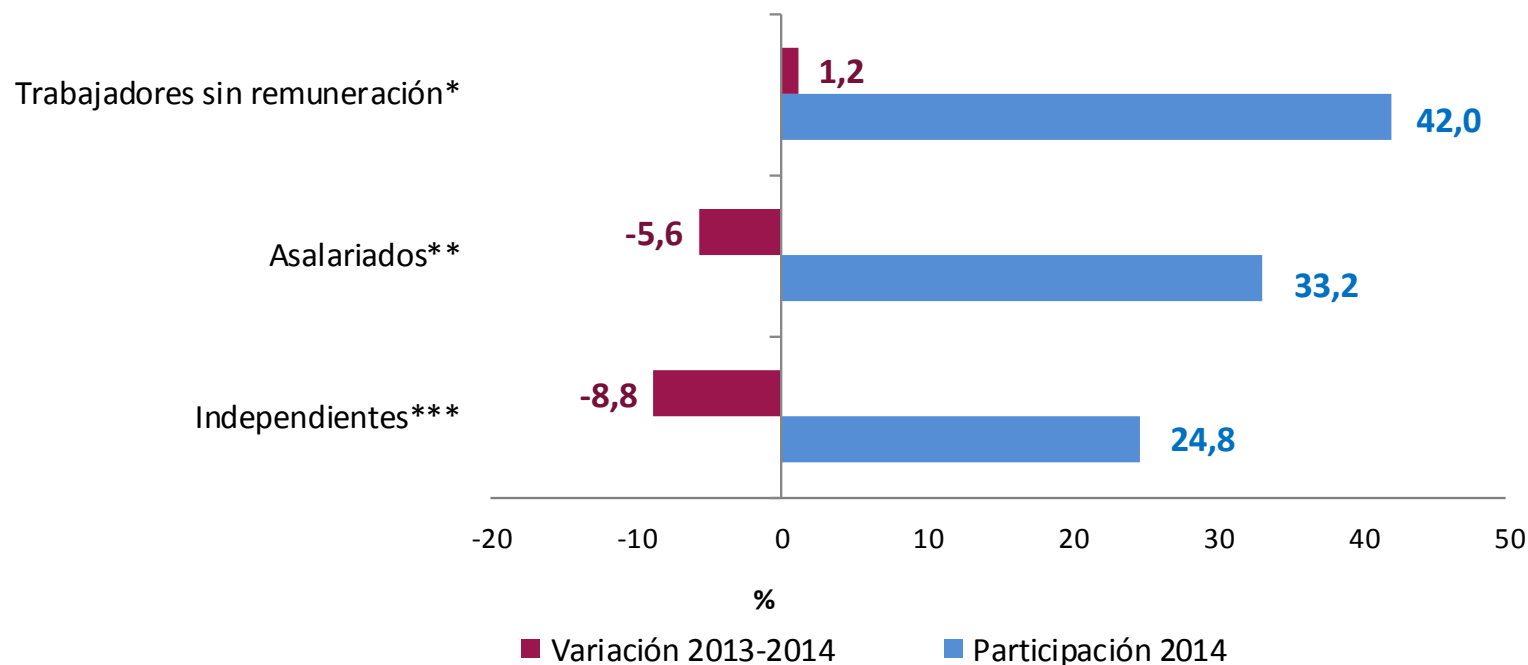
Independientes: Incluye trabajador por cuenta propia, patrón o empleador y la categoría otro.



2014:

• Población de 5 a 17 años que trabaja: 1.039 miles de personas.

Distribución porcentual y variación de la población de 5 a 17 años que trabaja, según posición ocupacional Cabeceras 2013-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

Trabajadores sin remuneración: Incluye trabajador familiar sin remuneración y trabajador sin remuneración de empresas o negocios de otros hogares.

Asalariados: Incluye obrero o empleado (particular o del gobierno), empleado doméstico y jornalero o peón.

Independientes: Incluye trabajador por cuenta propia, patrón o empleador y la categoría otro.



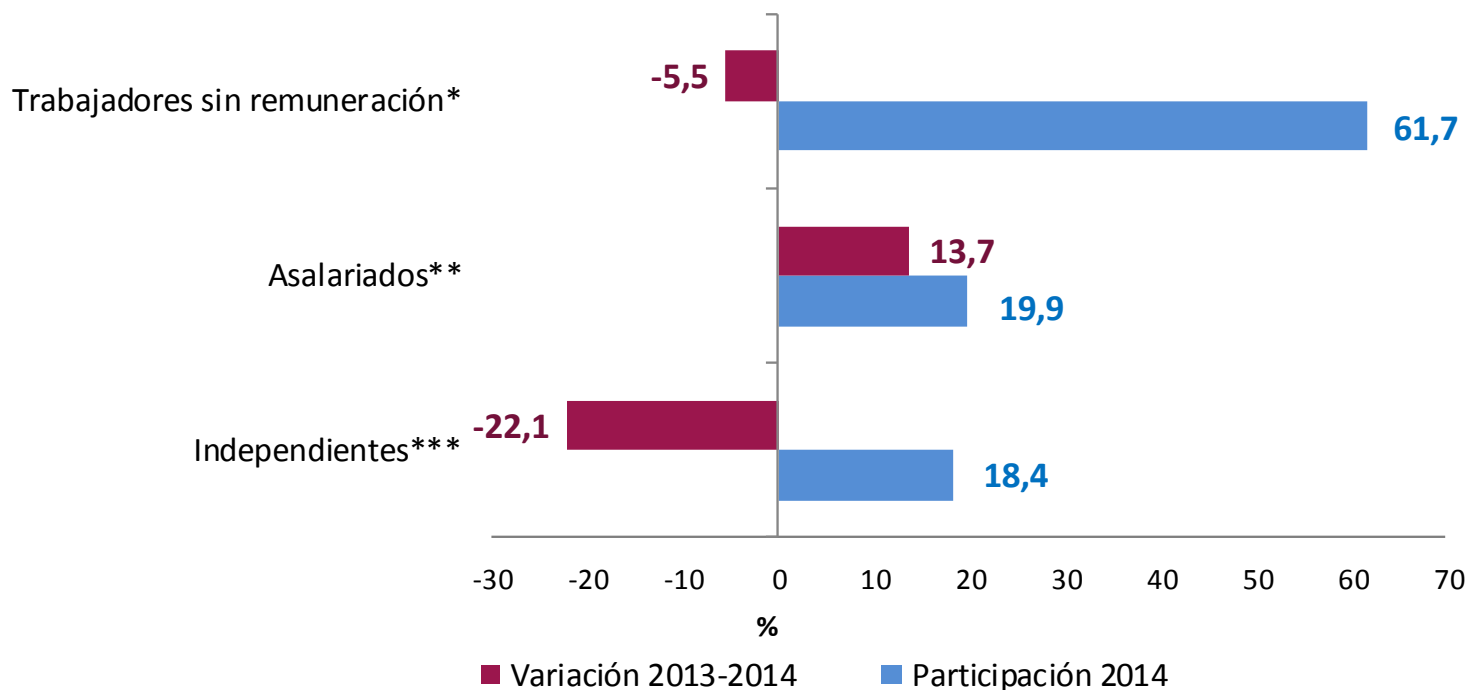
DANE
Para tomar decisiones



2014:

- Población de 5 a 17 años que trabaja: Cabeceras 577 mil personas.

Distribución porcentual y variación de la población de 5 a 17 años que trabaja, según posición ocupacional Centros poblados y rural disperso 2013-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

Trabajadores sin remuneración: Incluye trabajador familiar sin remuneración y trabajador sin remuneración de empresas o negocios de otros hogares.

Asalariados: Incluye obrero o empleado (particular o del gobierno), empleado doméstico y jornalero o peón.

Independientes: Incluye trabajador por cuenta propia, patrón o empleador y la categoría otro.



2014:

- Población de 5 a 17 años que trabaja: Centros poblados y rural disperso 462 mil personas.

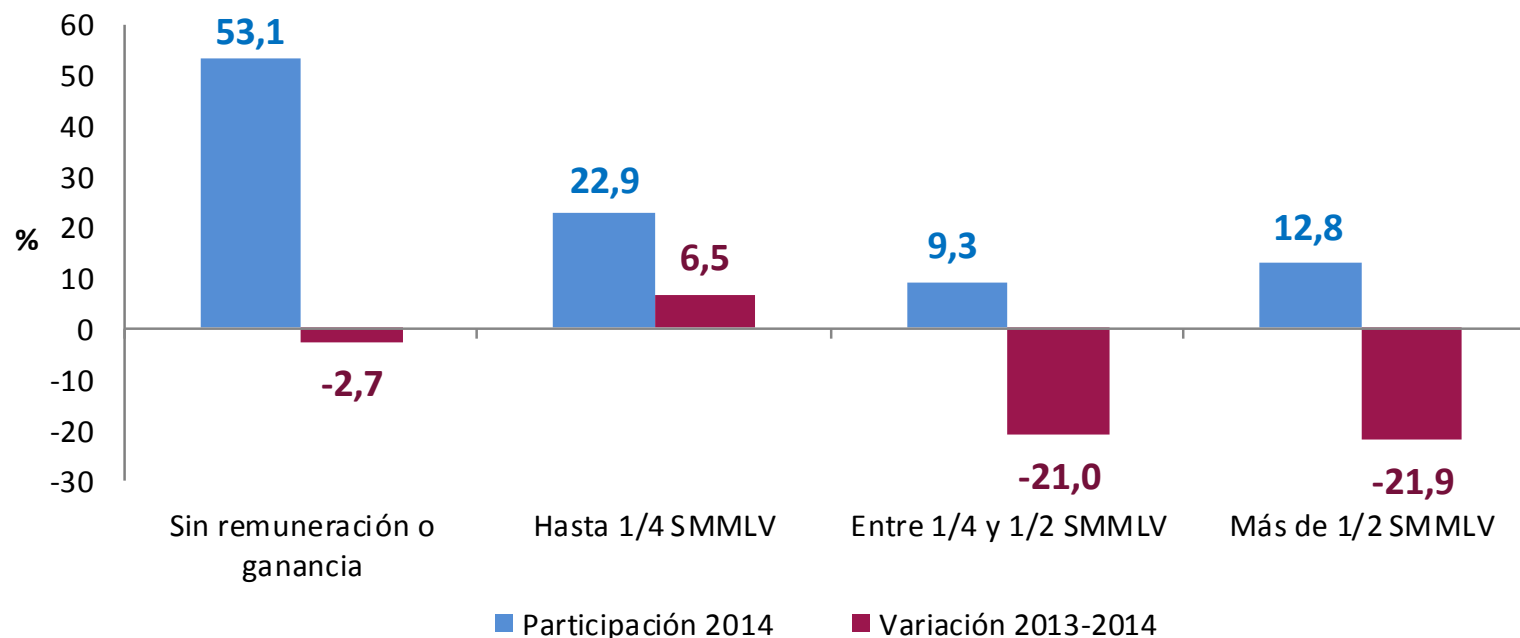
Trabajo infantil

Ingresos por trabajo

Trimestre

Octubre – diciembre 2014

Distribución porcentual y variación de la población de 5 a 17 años que trabaja, según ingresos por trabajo Total Nacional 2013-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

Nota: Cálculos realizados con base al SMMLV para cada año.

SMMLV 2013: \$589.500. SMMLV 2014: \$616.000.

La suma de las distribuciones difiere del 100% debido a que no se presenta la categoría “no informa”.

La información de ingresos por trabajo de los NNA medido en rangos de SMMLV no controla por el número de horas trabajadas. Un análisis alternativo realizando este control muestra incrementos en los NNA trabajadores que reciben mayor ingreso corriente por hora.



DANE
Para tomar decisiones



2014:

- Población de 5 a 17 años que trabaja: 1.039 miles de personas.

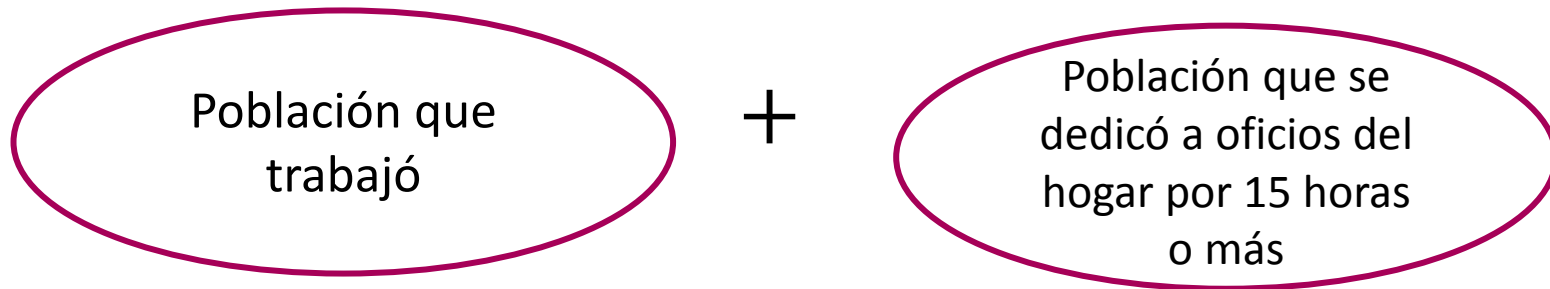
Trabajo infantil ampliado

Trimestre
Octubre – diciembre 2014

Tasa de trabajo infantil ampliada por oficios del hogar

Definición:

El trabajo infantil ampliado resulta de la suma de las personas que reportaron haber trabajado en la semana de referencia más la población que se dedicó a oficios del hogar por 15 y más horas y no trabajaron.



$$TTIA = \frac{\text{Población trabajo infantil en sentido amplio}_{5-17 \text{ años}}}{\text{Población Total}_{5-17 \text{ años}}} * 100$$



Características de la población de 5 a 17 años que trabaja en sentido amplio

	Octubre - diciembre		Variación	
	2013	2014	Absoluta	%
Población que trabaja en sentido amplio	1.670	1.552	-119	-7,1
Dominio geográfico:				
Cabeceras	952	899	-53	-5,6
Centros poblados y rural disperso	718	652	-65	-9,1
Sexo:				
Hombres	856	795	-62	-7,2
Mujeres	814	757	-57	-7,0
Rangos de edad:				
De 5 a 14 años	726	654	-72	-9,9
De 15 a 17 años	944	898	-46	-4,9

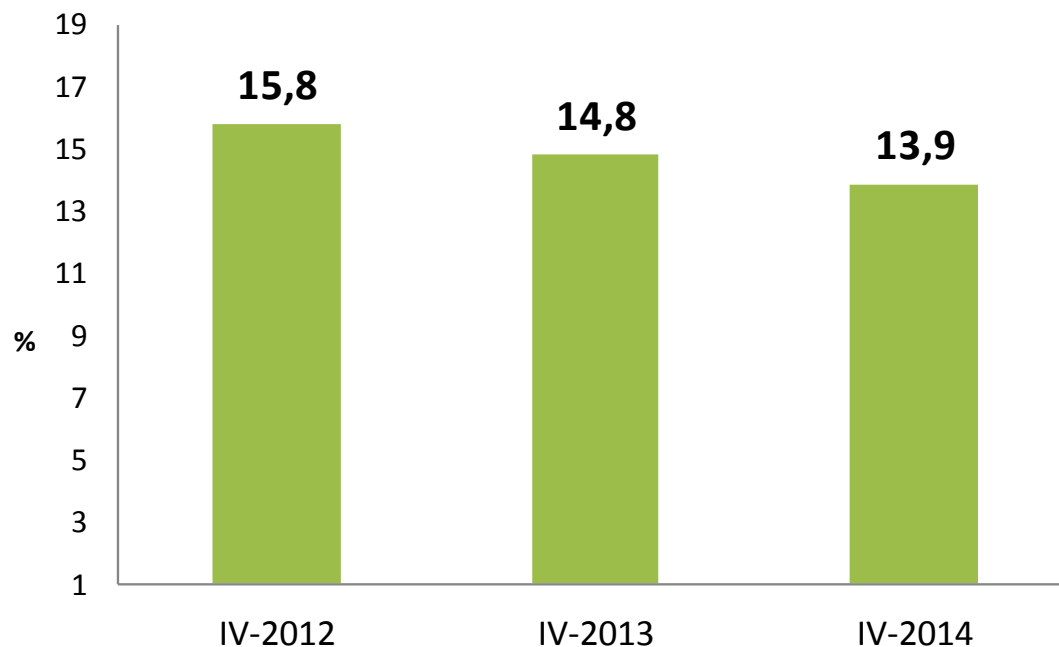
Fuente: DANE - GEIH - Módulo de trabajo infantil

Nota: Resultados 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



Tasa de trabajo infantil **ampliada por oficios del hogar** **Total nacional** 2012-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

TTIA	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Total Nacional	SI	13,3	14,5	2,3

Fuente: DANE, Metodología Estadística



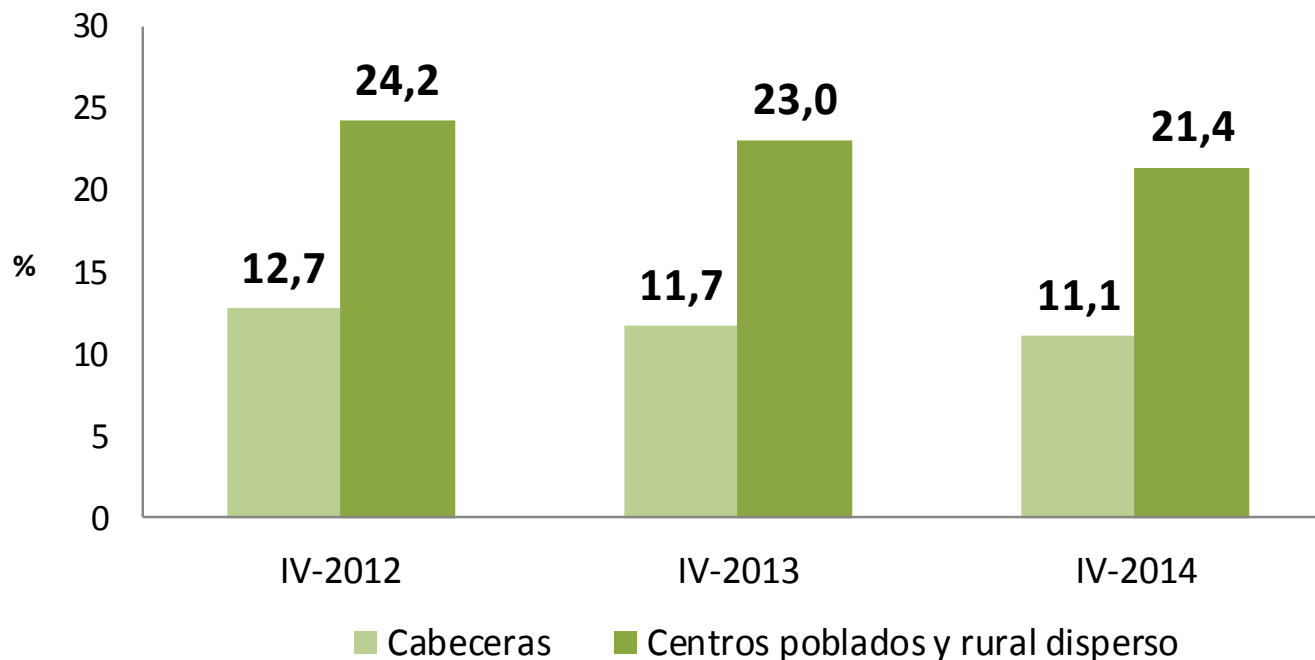
DANE
Para tomar decisiones



2014:

- Población de 5 a 17 años: 11.159 miles de personas.
- Población de 5 a 17 años que trabaja en sentido amplio: 1.552 miles de personas.

Tasa de trabajo infantil **ampliada por oficios del hogar** Según dominio geográfico 2012-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

TTIA según dominio geográfico	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
		Inferior	Superior	Relativo %
Cabeceras	NO	10,5	11,7	2,8
Centros poblados y rural disperso	NO	19,7	23,0	4,0

Fuente: DANE, Metodología Estadística



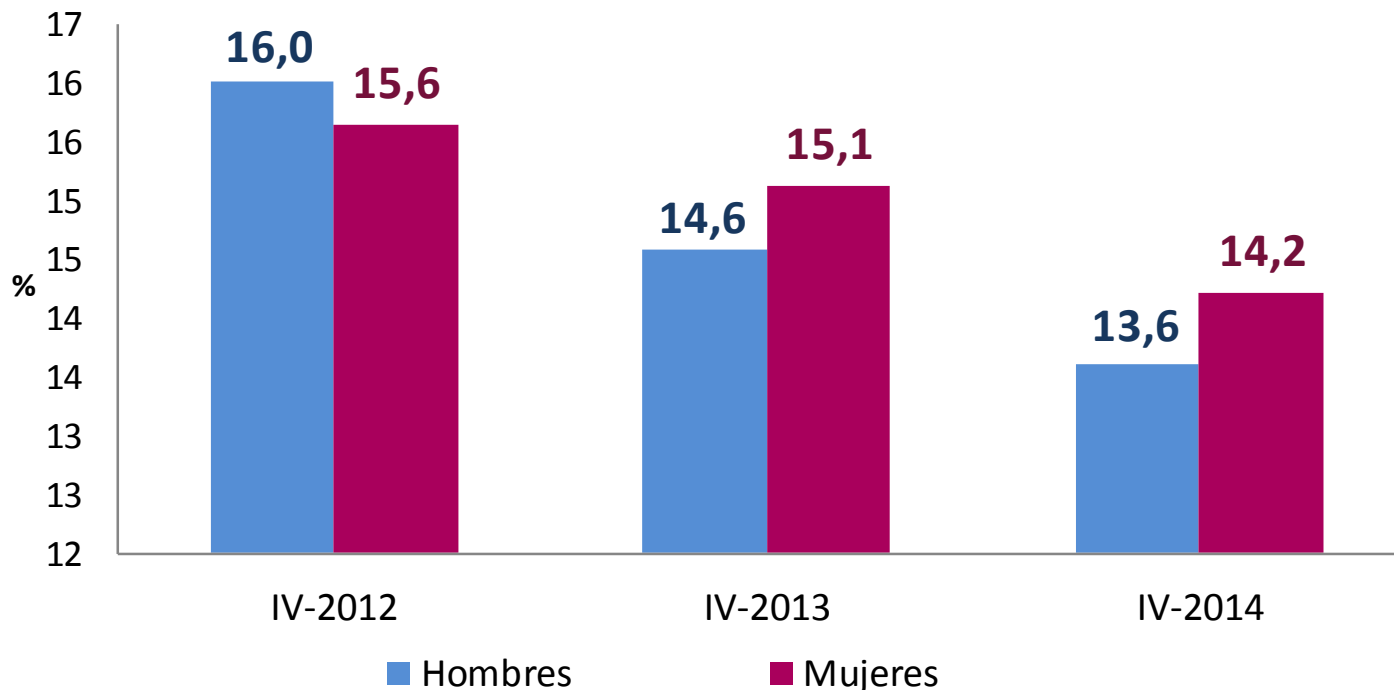
DANE
Para tomar decisiones



Trabajo infantil en sentido amplio 2014:

- Cabeceras 899 mil personas.
- Centros poblados y rural disperso 652 mil personas.

Tasa de trabajo infantil ampliada por oficios del hogar según sexo Total Nacional 2012-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

TTIA según sexo	Variación estadísticamente significativa	Límite	Límite	Error
		Inferior	Superior	Relativo %
Hombres	NO	12,8	14,5	3,2
Mujeres	NO	13,4	15,0	2,9

Fuente: DANE, Metodología Estadística



DANE
Para tomar decisiones

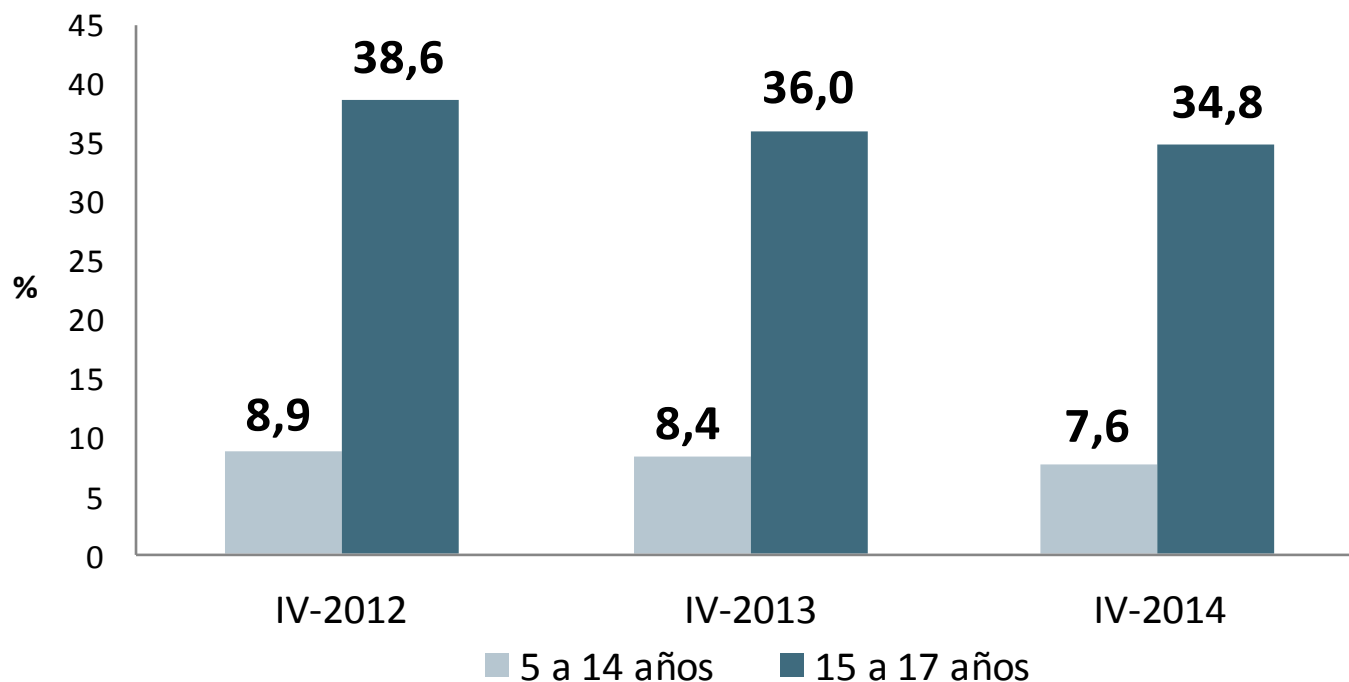


2014:

- Población de 5 a 17 años que trabaja en sentido amplio: Hombres 795 mil personas. Mujeres 757 mil personas.

Tasa de trabajo infantil **ampliada por oficios del hogar según rangos de edad** **Total Nacional**

2012-2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

TTIA según rangos de edad	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
5 - 14 años	SI	7,1	8,1	3,4
15 - 17 años	NO	33,1	36,4	2,5

Fuente: DANE, Metodología Estadística



DANE
Para tomar decisiones



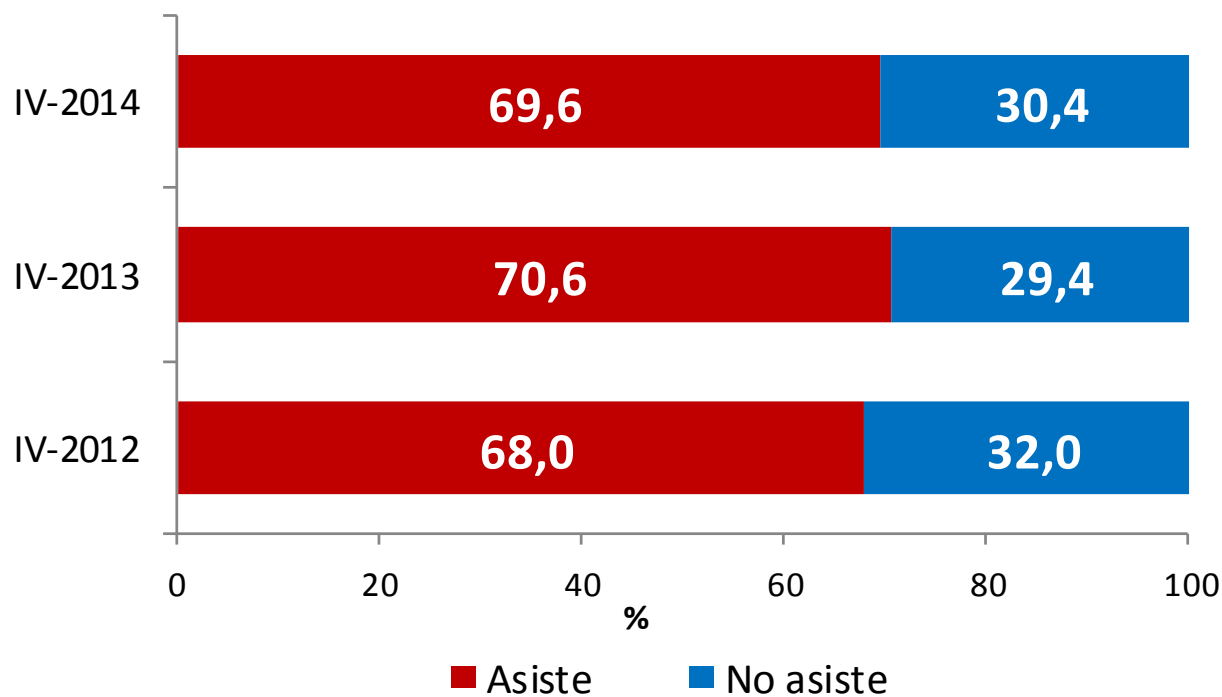
2014:

- **Población de 5 a 17 años que trabaja en sentido amplio:**
5-14 años 654 mil personas. 15 -17 años 898 mil personas.

Distribución porcentual de la población de 5 a 17 años que trabaja en sentido amplio según asistencia escolar

Total nacional

2012-2014 (Octubre – Diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil



DANE
Para tomar decisiones



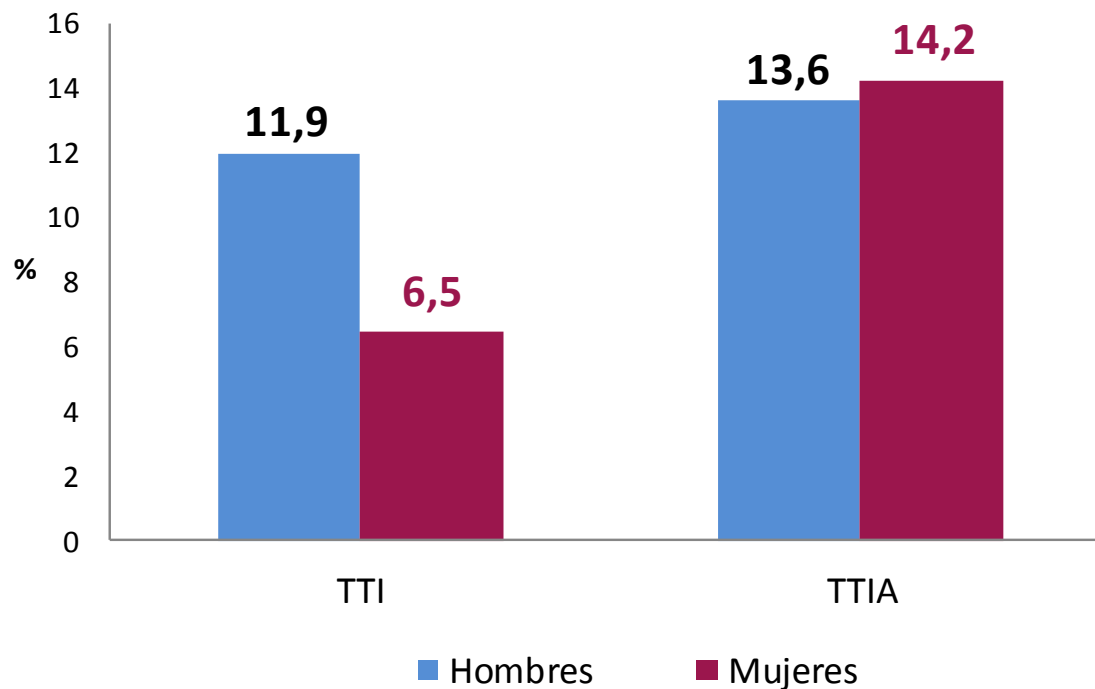
Contraste de la tasa de trabajo infantil y la tasa de trabajo infantil ampliada

Trimestre

Octubre – diciembre 2014

Tasa de trabajo infantil y Tasa de trabajo infantil ampliado por oficios del hogar según sexo

Total Nacional
2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil



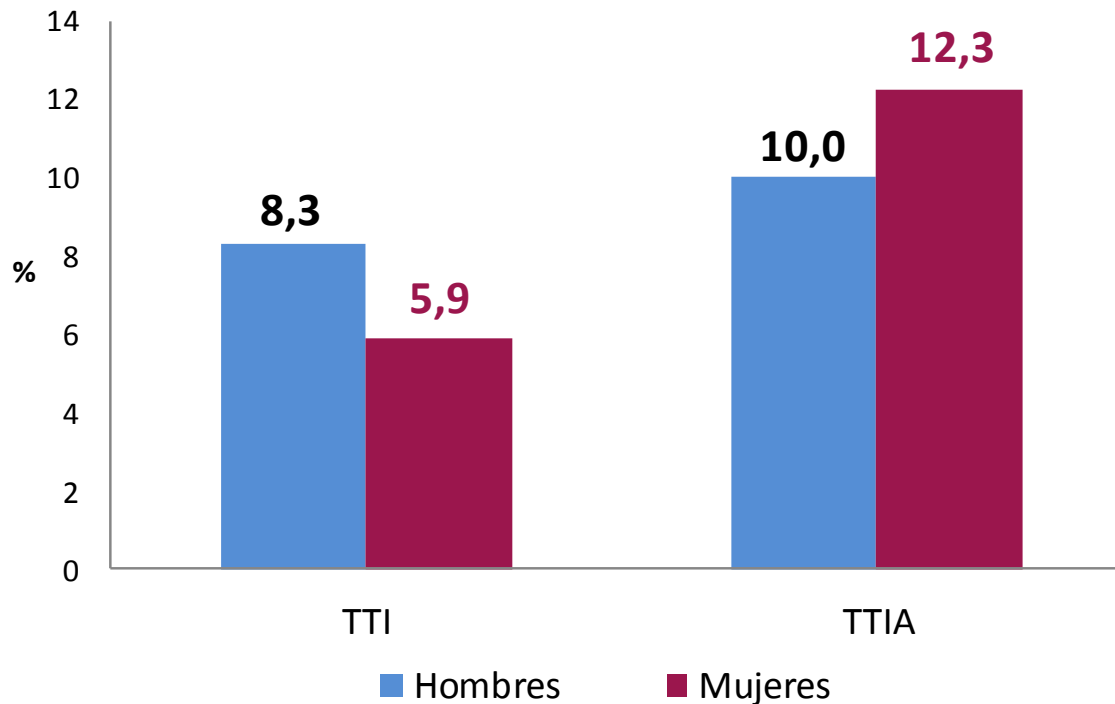
DANE
Para tomar decisiones



Tasa de trabajo infantil y Tasa de trabajo infantil ampliado por oficios del hogar según sexo

Cabeceras

2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil

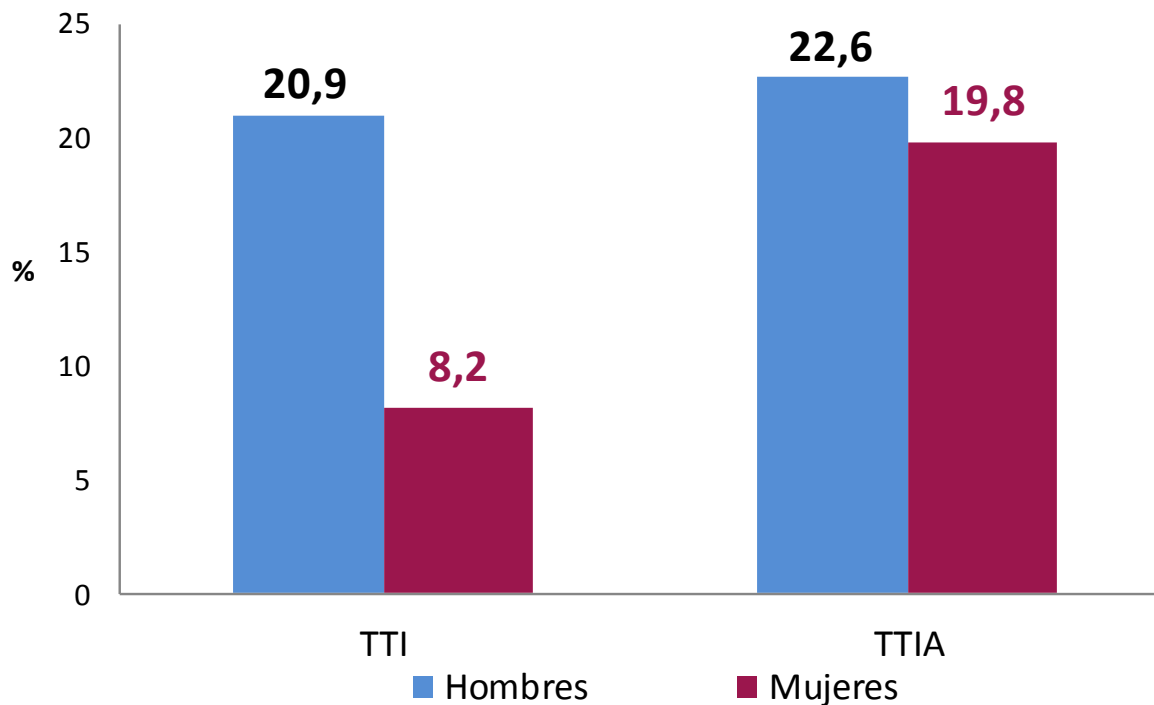


DANE
Para tomar decisiones



Tasa de trabajo infantil y Tasa de trabajo infantil ampliado por oficios del hogar según sexo

Centros poblados y rural disperso 2014 (Octubre – diciembre)



Fuente: DANE – GEIH – Módulo de Trabajo Infantil



DANE
Para tomar decisiones





 **DANE**
Para tomar decisiones



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia