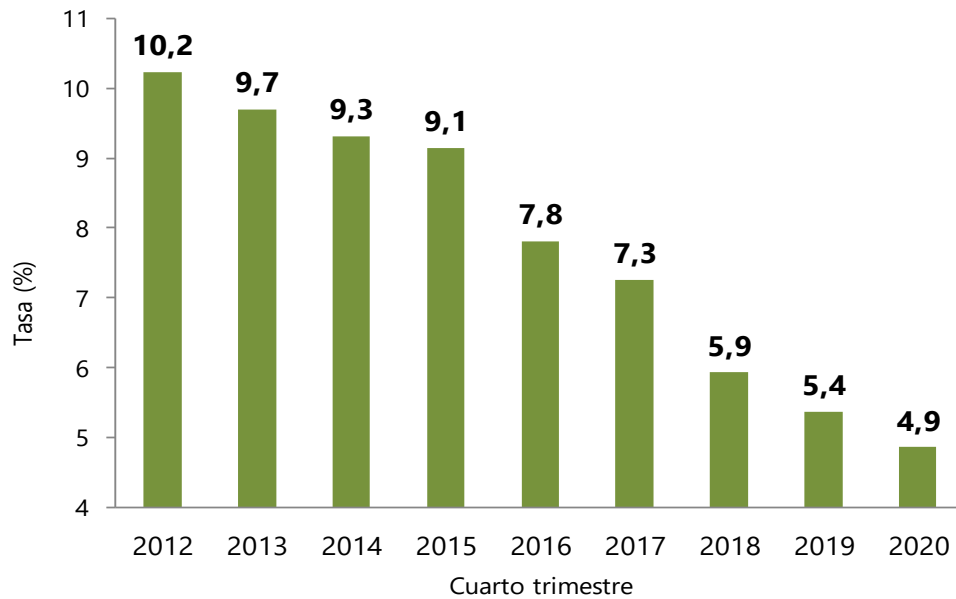


Trabajo Infantil (TI)

Octubre – diciembre 2020

Gráfico 1. Tasa de trabajo infantil
Total nacional
Octubre – diciembre (2012 - 2020)



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) – Módulo de Trabajo Infantil (MTI).

- Introducción
- Caracterización de la población de 5 a 17 años
- Trabajo Infantil
- Trabajo infantil ampliado
- Medidas de calidad
- 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.

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), en colaboración con el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF), el Ministerio del Trabajo y el Programa de Información Estadística y Monitoreo en Materia de Trabajo Infantil (SIMPOC) de la Oficina Internacional del Trabajo (OIT), realizaron en 2001 la primera Encuesta Nacional de Trabajo Infantil. Desde entonces, el DANE realizó el seguimiento cada dos años a los principales indicadores de trabajo infantil mediante módulos aplicados en el cuarto trimestre de la Encuesta Continua de Hogares (ECH) de 2003 y 2005, y de la GEIH de 2007 y 2009. En 2011, nuevamente se aplicó la encuesta en profundidad y, a partir de 2012, se empezó a realizar el seguimiento anual mediante un módulo incluido en la GEIH en el cuarto trimestre.

1. Caracterización de la población de 5 a 17 años

1.1 Población de 5 a 17 años

Para el trimestre octubre - diciembre 2020, en el total nacional la población de 5 a 17 años representó 21,7% de la población total. El 53,0% de la población en éste rango de edad fueron hombres y el 47,0% mujeres.

**Tabla 1. Características de la población de 5 a 17 años
Octubre – diciembre (2019 - 2020)**

	Octubre - diciembre		Variación	
	2020	2019	Absoluta	%
Población total	49.620	49.105	515	1,0
Población de 5 a 17 años	10.756	10.911	-155	-1,4
Dominio geográfico:				
Cabeceras	7.979	7.941	38	0,5
Centros poblados y rural disperso	2.777	2.971	-194	-6,5
Sexo:				
Hombres	5.700	5.716	-16	-0,3
Mujeres	5.056	5.195	-139	-2,7
Rangos de edad:				
Población de 5 a 14 años	8.412	8.454	-42	-0,5
Población de 15 a 17 años	2.344	2.457	-113	-4,6

Fuente: DANE, GEIH - MTI.

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.

1.2 Población de 5 a 17 años que trabaja

Para el trimestre octubre – diciembre 2020, en el total nacional la población de 5 a 17 años que trabajó fue de 523 mil personas, 63 mil personas menos que el mismo periodo del año anterior. En las cabeceras se reportaron 242 mil personas y en los centros poblados y rural disperso la población reportada fue 281 mil personas.

El 69,1% de las personas entre 5 y 17 años que trabajaron correspondió a hombres y el 30,9% a mujeres.

**Tabla 2. Características de la población de 5 a 17 años que trabaja
Octubre – diciembre (2019 - 2020)**

	Octubre - diciembre		Variación	
	2020	2019	Absoluta	%
Población que trabaja	523	586	-63	-10,8
Dominio geográfico:				
Cabeceras	242	278	-36	-13,0
Centros poblados y rural disperso	281	308	-27	-8,8
Sexo:				
Hombres	361	399	-38	-9,5
Mujeres	161	187	-25	-13,6
Rangos de edad:				
De 5 a 14 años	211	213	-2	-1,0
De 15 a 17 años	312	373	-61	-16,4

Fuente: DANE, GEIH - MTI.

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.

1.3 Población de 5 a 17 años que trabaja en el sentido amplio¹

Para el trimestre octubre – diciembre 2020, en el total nacional la población de 5 a 17 años que trabajó, sumada a los que realizaron oficios del hogar por 15 horas o más fue 1.096 miles de personas registrando un aumento de 5,5% frente al cuarto trimestre de 2019. En las cabeceras se encontraron 640 mil personas y en los centros poblados y rural disperso se encontraron 456 mil personas.

**Tabla 3. Características de la población de 5 a 17 años que trabaja en el sentido amplio
Octubre – diciembre (2019 - 2020)**

	Octubre - diciembre		Variación	
	2020	2019	Absoluta	%
Población que trabaja en sentido amplio	1.096	1.039	57	5,5
Dominio geográfico:				
Cabeceras	640	580	60	10,4
Centros poblados y rural disperso	456	459	-3	-0,7
Sexo:				
Hombres	516	510	6	1,2
Mujeres	580	529	51	9,6
Rangos de edad:				
De 5 a 14 años	411	364	46	12,7
De 15 a 17 años	685	675	11	1,6

Fuente: DANE, GEIH - MTI.

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.

Nota: La población que trabaja en el sentido amplio es la suma de la población de 5 a 17 años que trabaja, más las personas que no trabajaron, pero hicieron oficios del hogar por 15 horas o más.

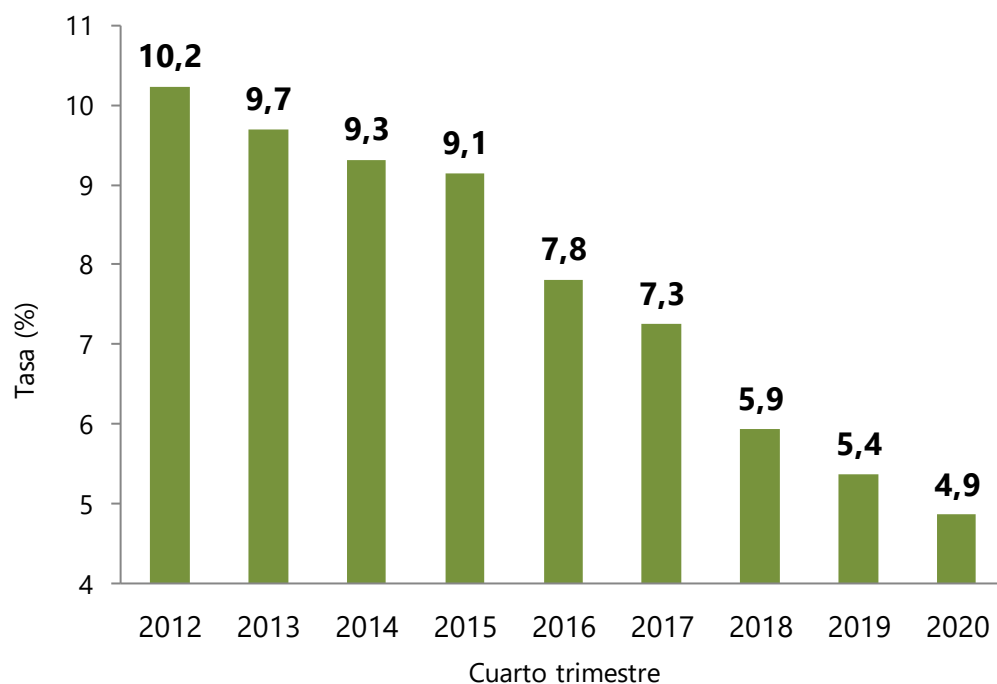
¹ De acuerdo con las recomendaciones del Programa Internacional para la Erradicación del trabajo infantil de la OIT cuando el tiempo dedicado por los niños, niñas y adolescentes a oficios del hogar es de 15 y más horas semanales se incluye como trabajo adicional.

2. Trabajo infantil

2.1 Tasa de trabajo infantil, total nacional

En el trimestre octubre - diciembre 2020, la tasa de trabajo infantil en el total nacional fue 4,9%, en el mismo trimestre del 2019 se ubicó en 5,4%.

**Gráfico 2. Tasa de trabajo infantil
Total nacional
Octubre – diciembre (2012-2020)**



Fuente: DANE, GEIH - MTI.

Nota: Por aproximación de decimales, el cálculo de las variaciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

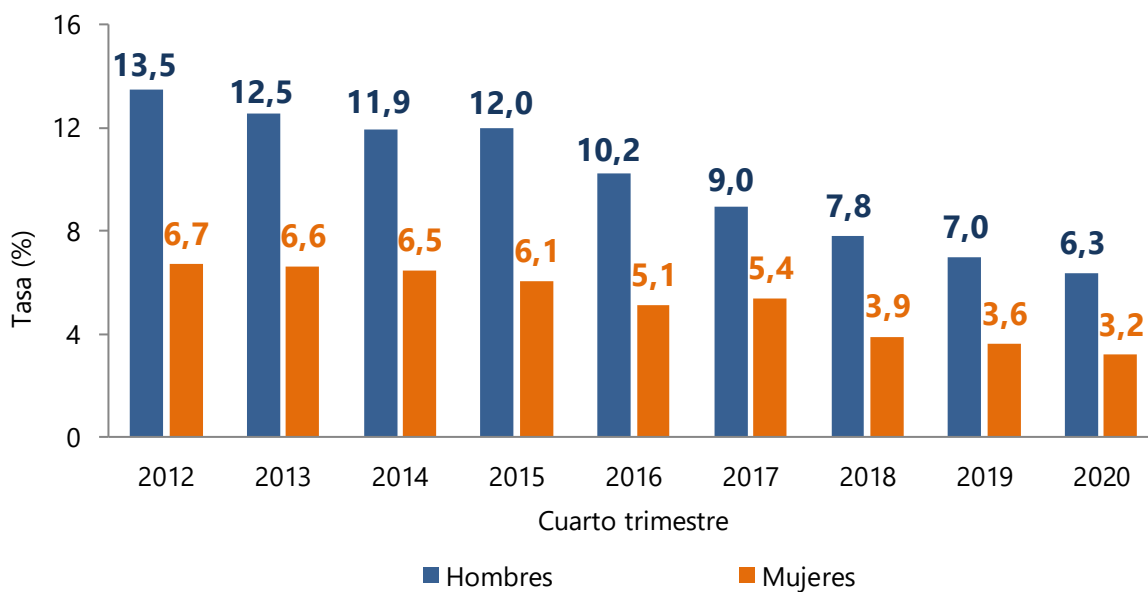
2.2 Tasa de trabajo infantil según sexo

Para el trimestre octubre – diciembre 2020, la tasa de trabajo infantil para los hombres fue 6,3%, en el mismo trimestre del año anterior se ubicó en 7,0%. Entre tanto, la tasa para las mujeres fue 3,2%, en el mismo trimestre de 2019 fue 3,6%.

Gráfico 3. Tasa de trabajo infantil según sexo

Total nacional

Octubre – diciembre (2012-2020)



Fuente: DANE, GEIH - MTI.

Nota: Por aproximación de decimales, el cálculo de las variaciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

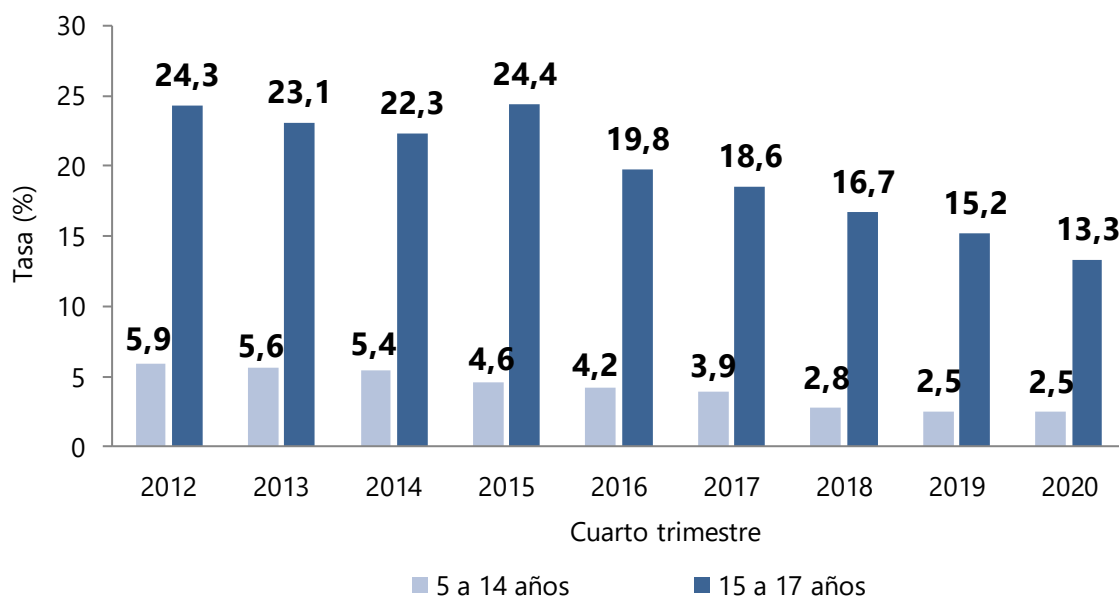
2.3 Tasa de trabajo infantil según rangos de edad

Para el periodo octubre - diciembre 2020, la tasa de trabajo infantil para la población de 5 a 14 años fue 2,5%, en el mismo periodo de 2019 fue 2,5%. Para la población de 15 a 17 años la tasa se ubicó en 13,3%. En el mismo trimestre del año anterior esta tasa fue 15,2%.

Gráfico 4. Tasa de trabajo infantil según rangos de edad

Total nacional

Octubre – diciembre (2012-2020)



Fuente: DANE, GEIH - MTI.

Nota: Por aproximación de decimales, el cálculo de las variaciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

2.4 Razón por la que trabaja

En el trimestre octubre – diciembre 2020, en el total nacional las principales razones por las que trabajó la población de 5 a 17 años fueron: “Debe participar en la actividad económica de la familia” (38,8%) y “Le gusta trabajar para tener su propio dinero” (34,6%).

La razón para trabajar que presentó mayor contribución negativa a la variación de la población que realizó trabajo infantil en el periodo 2019 – 2020 fue “Debe ayudar con los gastos de la casa, ayudar a costearse el estudio” con 4,3 puntos porcentuales.

Tabla 4. Distribución porcentual, variación y contribución a la variación de la población de 5 a 17 años que trabaja según razón principal por la que trabaja

Total nacional

Octubre – diciembre (2020-2019)

Razón por la que trabaja	Participación (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)**
Población de 5 a 17 años que trabaja	100,0	-10,8	-10,8
Debe ayudar con los gastos de la casa, ayudar a costearse el estudio	11,5	-29,7	-4,3
Debe participar en la actividad económica de la familia	38,8	-8,5	-3,2
Le gusta trabajar para tener su propio dinero	34,6	-5,7	-1,9
Porque el trabajo lo forma, lo hace honrado y lo aleja de los vicios	12,2	-7,2	-0,8
Otra razón	2,8	-18,0	-0,5

Fuente: DANE, GEIH - MTI.

**p.p: Puntos porcentuales.

Nota: Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones pueden diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

2.5 Ramas de actividad económica

Para el trimestre octubre - diciembre 2020, en el total nacional, las ramas de actividad económica que concentraron el mayor número de personas ocupadas de 5 a 17 años fueron Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (44,1%) y Comercio y reparación de vehículos (20,7%).

Las ramas con mayor variación negativa frente al trimestre octubre - diciembre 2019 fueron: Industria manufacturera con 36,9% y Transporte y almacenamiento con 30,5%.

En el total nacional, las ramas que más restaron a la variación de la población de 5 a 17 años que trabaja fueron: Industria manufacturera y Otras ramas* con 7,3 puntos porcentuales en conjunto.

Tabla 5. Distribución porcentual, variación y contribución a la variación de la población de 5 a 17 años que trabaja según rama de actividad económica

Total nacional

Octubre – diciembre (2020-2019)

Rama de actividad	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total nacional	100,0	-10,8	-10,8
Industrias manufactureras	8,3	-36,9	-4,3
Otras ramas*	8,6	-28,3	-3,0
Comercio y reparación de vehículos	20,7	-8,6	-1,7
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	44,1	-3,8	-1,6
Transporte y almacenamiento	2,6	-30,5	-1,0
Alojamiento y servicios de comida	11,1	-5,8	-0,6
Construcción	4,6	55,6	1,5

Fuente: DANE, GEIH - MTI.

p.p: Puntos porcentuales.

Otras ramas* incluye: Explotación de minas y canteras; Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos; Actividades financieras y de seguros; Actividades Inmobiliarias; Información y telecomunicaciones; Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos; Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana; Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios.

Nota: Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones pueden diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

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

2.6 Posición ocupacional

Para el período octubre – diciembre 2020 en el total nacional, la población de 5 a 17 años que reportó trabajar se concentró principalmente en la posición ocupacional Trabajador sin remuneración* (45,2%), seguida de Independiente*** (29,7%) y Asalariado** (25,1%)

En el total nacional, las posiciones ocupacionales Asalariado** y Trabajador sin remuneración* presentaron variaciones negativas de 18,9% y 12,3%, respectivamente.

Las posiciones ocupacionales Trabajador sin remuneración* y Asalariado** en conjunto, restaron 10,8 puntos porcentuales, a la variación de la población de 5 a 17 años que trabaja.

Tabla 6. Distribución porcentual, variación y contribución a la variación de la población de 5 a 17 años que trabaja según posición ocupacional

Total nacional

Octubre – diciembre (2020-2019)

Posición ocupacional	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total nacional	100,0	-10,8	-10,8
Trabajador sin remuneración*	45,2	-12,3	-5,6
Asalariado**	25,1	-18,9	-5,2
Independiente***	29,7	0,2	0,1

Fuente: DANE, GEIH - MTI.

p.p: Puntos porcentuales.

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

Asalariado**: Incluye obrero o empleado particular, empleado doméstico y jornalero o peón.

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

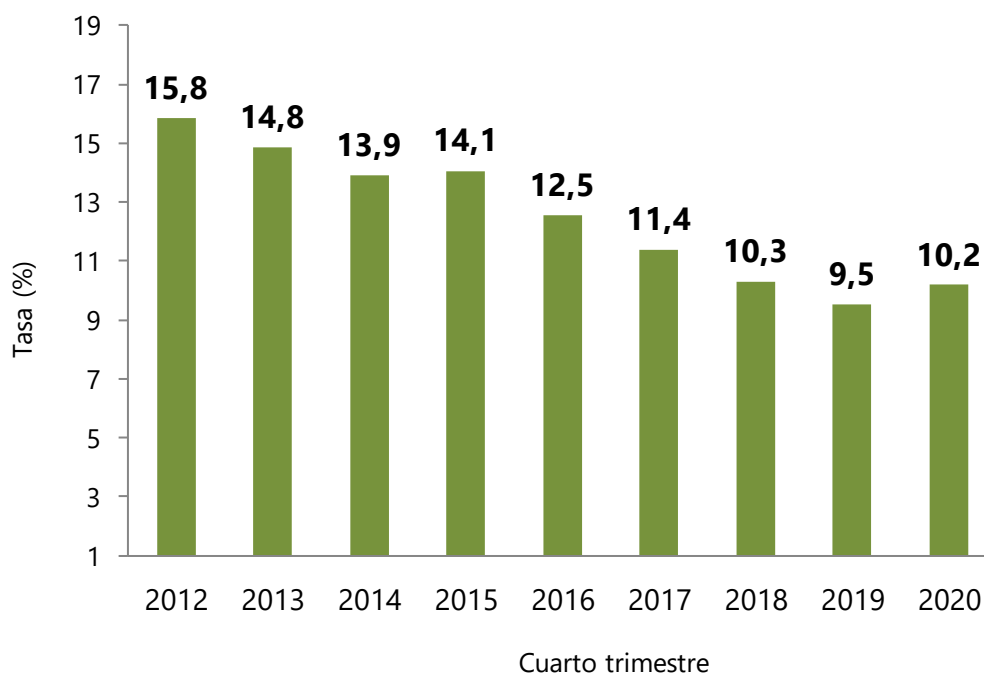
Nota: Por aproximación de decimales, la suma de las proporciones y contribuciones pueden diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

3. Trabajo infantil ampliado

3.1 Tasa de trabajo infantil ampliada por oficios del hogar total nacional

En el total nacional, para el trimestre octubre – diciembre 2020 la tasa de trabajo infantil ampliada por oficios del hogar fue 10,2%, en el mismo trimestre del año anterior fue 9,5%.

**Gráfico 5. Tasa de trabajo infantil ampliada
Total nacional
Octubre – diciembre (2012-2020)**



Fuente: DANE, GEIH - MTI.

Nota: Por aproximación de decimales, el cálculo de las variaciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

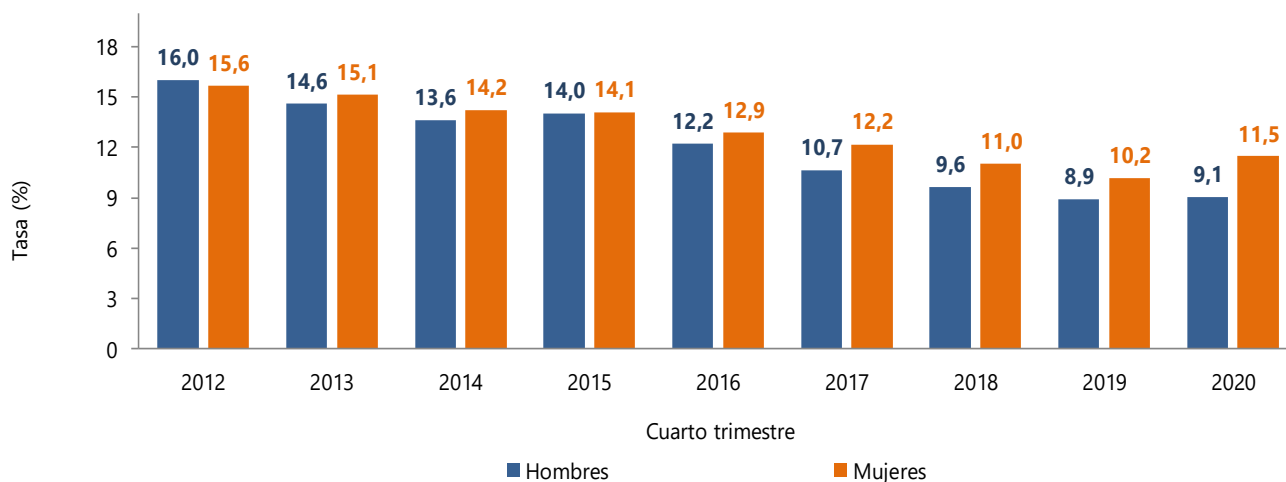
3.2 Tasa de trabajo infantil ampliada por oficios del hogar según sexo

Para el cuarto trimestre de 2020 en el total nacional la tasa de trabajo infantil ampliada para los hombres fue 9,1%, para el mismo periodo del año 2019 esta tasa fue de 8,9%. La tasa de las mujeres fue 11,5%, en el mismo trimestre del 2019 se ubicó en 10,2%.

Gráfico 6. Tasa de trabajo infantil ampliada según sexo

Total nacional

Octubre – diciembre (2012-2020)



Fuente: DANE, GEIH - MTI.

Nota: Por aproximación de decimales, el cálculo de las variaciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

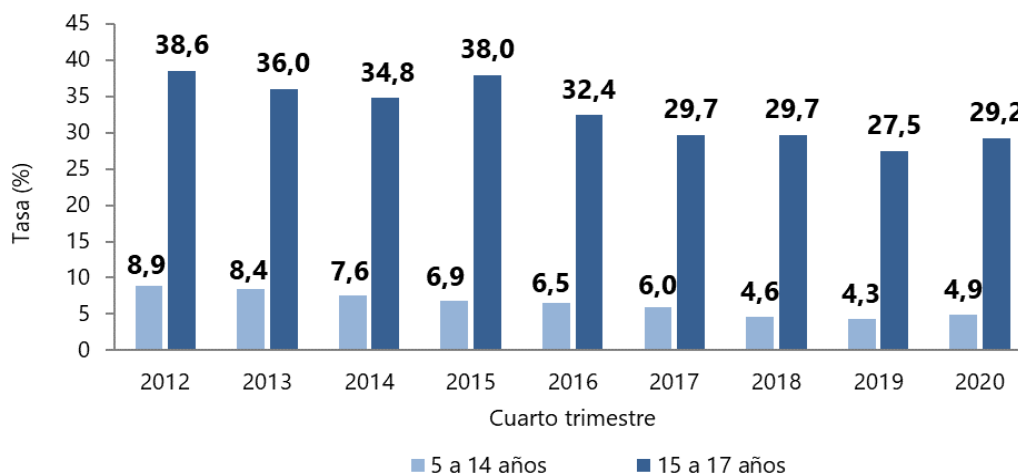
3.3 Tasa de trabajo infantil ampliada por oficios del hogar según rangos de edad

Para el periodo octubre - diciembre 2020, en el total nacional la tasa de trabajo infantil ampliada para la población de 5 a 14 años fue 4,9%, en el mismo trimestre de 2019 se ubicó en 4,3%. Para las personas de 15 a 17 años esta tasa fue 29,2% en 2020, en el mismo trimestre del 2019 fue 27,5%.

Gráfico 7. Tasa de trabajo infantil ampliada según rangos de edad

Total nacional

Octubre – diciembre (2012-2020)



Fuente: DANE, GEIH - MTI.

Nota: Por aproximación de decimales, el cálculo de las variaciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.

4. Medidas de calidad

**Tabla 7. Porcentaje de cobertura
23 ciudades y áreas metropolitanas
Octubre – diciembre 2020**

Ciudad	Hogares esperados	Hogares completos	Porcentaje de cobertura
Armenia	727	755	103,9%
Barranquilla	807	947	117,4%
Bogotá	1.103	1.131	102,5%
Bucaramanga	703	799	113,6%
Cali	953	1.091	114,5%
Cartagena	767	803	104,7%
Cúcuta	757	822	108,7%
Florencia	807	822	101,9%
Ibagué	753	755	100,2%
Manizales	793	814	102,6%
Medellín	1.127	1.231	109,3%
Montería	587	624	106,4%
Neiva	827	765	92,6%
Pasto	707	718	101,6%
Pereira	763	743	97,4%
Popayán	897	887	98,9%
Quibdó	653	640	98,0%
Riohacha	757	765	101,1%
Santa Marta	863	963	111,6%
Sincelejo	653	723	110,7%
Tunja	683	664	97,2%
Valledupar	757	782	103,3%
Villavicencio	783	844	107,8%
Total 23 ciudades y A.M.	18.227	19.091	104,7%

Fuente: DANE, Área de Logística y Producción de Información.

Porcentaje de cobertura: Cociente entre las unidades de observación efectivamente incluidas durante la recolección de los datos con respecto al total de unidades de observación esperadas (Fuente: NTC PE 1000-2020).

Nota: La información hace referencia a la cobertura general de la Gran Encuesta Integrada de Hogares en el trimestre octubre-diciembre 2020, no únicamente al módulo de trabajo infantil.

**Tabla 8. Porcentaje de no respuesta
23 ciudades y áreas metropolitanas
Octubre – diciembre 2020**

Ciudad	Hogares esperados	Hogares No efectivos	Porcentaje de No Respuesta
Armenia	727	18	2,5%
Barranquilla	807	17	2,1%
Bogotá	1.103	47	4,3%
Bucaramanga	703	16	2,2%
Cali	953	34	3,6%
Cartagena	767	29	3,7%
Cúcuta	757	18	2,4%
Florencia	807	23	2,9%
Ibagué	753	11	1,5%
Manizales	793	30	3,8%
Medellín	1.127	19	1,7%
Montería	587	11	1,8%
Neiva	827	20	2,5%
Pasto	707	12	1,7%
Pereira	763	2	0,2%
Popayán	897	26	2,9%
Quibdó	653	0	0,0%
Riohacha	757	5	0,6%
Santa Marta	863	12	1,4%
Sincelejo	653	8	1,3%
Tunja	683	24	3,5%
Valledupar	757	13	1,8%
Villavicencio	783	8	1,1%
Total 23 ciudades y A.M.	18.227	404	2,2%

Fuente: DANE, Área de Logística y Producción de Información.

Porcentaje de no respuesta: Cociente entre las unidades de observación de las cuales no se obtuvo información, respecto a las unidades de observación esperadas. El objetivo de este indicador es identificar el grado de eficacia en el que se encuentra la investigación con respecto al proceso operativo de la recolección. (Fuente: NTC PE 1000-2020).

Nota: La información hace referencia a la cobertura general de la Gran Encuesta Integrada de Hogares en el trimestre octubre-diciembre 2020, no únicamente al módulo de trabajo infantil.

FICHA METODOLÓGICA

Objetivo General: generar información estadística que permita hacer el seguimiento a los principales indicadores de trabajo infantil en la población residente en Colombia.

Cobertura: total nacional y 23 ciudades y áreas metropolitanas.

23 ciudades y áreas metropolitanas	
Bogotá D.C.	Villavicencio
Medellín - Valle de Aburrá [^]	Tunja
Cali - Yumbo	Florencia
Barranquilla - Soledad	Popayán
Bucaramanga – Girón, Piedecuesta y Floridablanca	Valledupar
Manizales - Villa María	Quibdó
Pasto	Neiva
Pereira - Dos Quebradas y la Virginia	Riohacha
Cúcuta - Villas del Rosario, Los Patios y El Zulia	Santa Marta
Ibagué	Armenia
Montería	Sincelejo
Cartagena	

[^] Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello, Copacabana, Girardota y Barbosa.

Nota: Este módulo no incluye la población de los departamentos de la Amazonía y la Orinoquía, en los cuales reside aproximadamente 4% de la población del país. Tampoco presenta información de San Andrés.

Tipo de investigación: encuesta por muestreo.

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

Unidad de observación: hogar.

GLOSARIO

Niño o Niña: personas entre los 0 y los 12 años. (Art. 3 ley 1098 de 2006).

Adolescente: personas entre 12 y 18 años de edad. (Art. 3 ley 1098 de 2006).

Rama de actividad: es la actividad a la cual se dedica la empresa, fábrica, finca o taller, etc., donde trabaja el niño, niña o adolescente. Es decir, será determinante de la rama de actividad, el producto principal (bien o servicio) producido colectivamente. Ej.: comprar y vender productos al por mayor o al detal, trabajar en la producción de zapatos y artículos de cuero, etc.

Posición o categoría ocupacional: categoría en la que la persona (el niño, niña o adolescente, en este caso) se desempeña en el ejercicio de su trabajo, ya sea en condición de asalariado, obrero o empleado, en una empresa particular o del gobierno, como trabajador doméstico, trabajador por cuenta propia o independiente o trabajador familiar sin remuneración.

Asistencia escolar a educación formal: una persona se considera asistiendo a la escuela o a otra institución de enseñanza formal, cuando está matriculada en un centro de educación formal regular o para adultos y no se ha retirado, aun cuando esté ausente temporalmente por enfermedad, vacaciones u otra causa, o aunque asista solamente parte del día.

Oficios del hogar: tareas domésticas que realizan los niños, niñas y adolescentes en torno al mantenimiento de la vivienda y del hogar, al cuidado de las personas del propio hogar y labores menores en huerta casera y mandados. Excluye los oficios realizados exclusivamente para sí mismos.

Tasa de trabajo infantil (TTI): Tasa de trabajo infantil. Es la relación porcentual de los niños, niñas y adolescentes de 5 a 17 años de edad que trabajan con respecto a la población total en este grupo de edad.

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

Tasa de trabajo infantil ampliada por oficios del hogar (TTIA): Tasa de trabajo infantil ampliada por oficios del hogar. Es la relación porcentual entre la población de 5 a 17 años de edad que trabaja, más la que no trabaja y reporta que se dedica por 15 horas y más a oficios del hogar² con respecto a la población total en este grupo de edad.

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

² En la semana de referencia



@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