

The background of the image is a complex, abstract design composed of numerous small, colorful triangles in shades of green, blue, pink, red, orange, and purple. Overlaid on this geometric pattern are numerous large, semi-transparent white numbers ranging from 0 to 9, scattered across the entire area.

# Compendio Estadístico 2013

## PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), como órgano rector de la estadística, además de ser el responsable directo de la generación de la misma, es el impulsor de su correcta difusión. Así, uno de los objetivos del Instituto es desarrollar productos que contribuyan a la creación de una cultura estadística y se apeguen a las necesidades del país.

En esta línea y con el fin de dotar de un instrumento que sirva como base para la planificación, el seguimiento y la evaluación de las políticas públicas, el INEC presenta el “Compendio Nacional de Estadísticas 2013”, un producto que recopila las principales estadísticas producidas por el Instituto y que pretende ser un aporte al desarrollo del Sistema Estadístico Nacional (SEN).

La base de este documento es la información de todas las encuestas periódicas del INEC, los registros administrativos y las operaciones estadísticas específicas como violencia de género, trabajo infantil, uso del tiempo, entre otras. Los datos están acompañados de notas aclaratorias, fichas metodológicas y un glosario de términos que facilitará su lectura y comprensión.

Le invitamos a ser parte de éste y de nuevos retos, siendo usuarios críticos y ayudándonos a crecer con sus comentarios, pues esto nos servirá como instrumento de evaluación y mejoramiento.

Este producto, además de ser parte de nuestro proceso de transparencia, es una muestra de nuestro compromiso de entregar cifras de calidad, de manera adecuada y oportuna al país.

El Ecuador cuenta con el INEC.

### Créditos:

#### Directorio:

**Dr. José Rosero Moncayo**

Director Ejecutivo

**Jorge García Guerrero**

Subdirector General

#### Equipo Técnico:

Coordinación General Técnica de Información en Métricas y Análisis de Información

Dirección de Estudios de Población y Condiciones de Vida

Dirección de Estudios Laborales y Económicos

Coordinación General Técnica de Producción Estadística

Dirección de Infraestructura Estadística y Muestreo

Dirección de Estadísticas Económicas

Dirección de Estadísticas Sociodemográficas

Dirección de Estadísticas Agropecuarias y Ambientales

#### Dirección de Comunicación Social

Revisión de textos

**Karina Guaña**

Diseño y Diagramación

Dr. José Rosero Moncayo  
Director Ejecutivo

**ÍNDICE DE TABLAS****1. Población y migración****1.1. Proyecciones de población 2010 – 2020**

- Tabla 1.1.1 Proyección de la población según provincia por grupos etarios, año 2010-2020  
 Tabla 1.1.2 Proyección de la población según grupos etarios por sexo a nivel nacional, periodo 2010-2020  
 Tabla 1.1.3 Proyección de la población según grupos etarios por sexo a nivel urbano, periodo 2010-2020  
 Tabla 1.1.4 Proyección de la población según grupos etarios por sexo a nivel rural, periodo 2010-2020

**1.2. Nacimientos**

- Tabla 1.2.1 Nacimientos y tasas de natalidad, periodo 2000-2012

**1.3. Defunciones**

- Tabla 1.3.1 Mortalidad general, femenina, masculina e infantil y materna, periodo 2000-2012

**1.4. Entradas y salidas internacionales**

- Tabla 1.4.1 Entradas y salidas del país de ecuatorianos y extranjeros, periodo 2000-2012

**1.5. Matrimonios y divorcios**

- Tabla 1.5.1 Matrimonios y divorcios a nivel nacional, periodo 2000 - 2012

**2. Trabajo y empleo****2.1. Indicadores del mercado laboral**

- Tabla 2.1.1 Estructura de la población total y de la población en edad de trabajar a nivel nacional, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.2 Estructura de la población total y de la población en edad de trabajar a nivel urbano, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.3 Estructura de la población total y de la población en edad de trabajar a nivel rural, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.4 Estructura de la población económicamente activa nacional, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.5 Estructura de la población económicamente activa urbana, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.6 Estructura de la población económicamente activa rural, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.7 Clasificación de la población ocupada nacional según características del empleo, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.8 Clasificación de la población ocupada urbana según características del empleo, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.9 Clasificación de la población ocupada rural según características del empleo, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.10 Clasificación de la población ocupada nacional según rama de actividad, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.11 Clasificación de la población ocupada urbana según rama de actividad, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.12 Clasificación de la población ocupada rural según rama de actividad, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.13 Clasificación de la población ocupada nacional según tipo de contrato y tiempo de trabajo, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.14 Clasificación de la población ocupada urbana según tipo de contrato y tiempo de trabajo, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.1.15 Clasificación de la población ocupada rural según tipo de contrato y y tiempo de trabajo, periodo 2007-2013

**2.2. Ingresos del trabajo**

- Tabla 2.2.1 Ingreso laboral promedio de la población ocupada nacional, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.2.2 Ingreso laboral promedio de la población ocupada urbana, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.2.3 Ingreso laboral promedio de la población ocupada rural, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.2.4 Ingreso laboral por hora promedio de la población ocupada nacional, periodo 2007-2013

- Tabla 2.2.5 Ingreso laboral por hora promedio de la población ocupada urbana, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.2.6 Ingreso laboral por hora promedio de la población ocupada rural, periodo 2007-2013

### 2.3. Horas de trabajo

- Tabla 2.3.1 Promedio de horas trabajadas de la población ocupada nacional, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.3.2 Promedio de horas trabajadas de la población ocupada urbana, periodo 2007-2013  
 Tabla 2.3.3 Promedio de horas trabajadas de la población ocupada rural, periodo 2007-2013

### 2.4. Trabajo infantil

- Tabla 2.4.1 Proporción e incidencia del trabajo infantil y tareas domésticas de la población de referencia, año 2012

## 3. Condiciones de vida

### 3.1. Educación

- Tabla 3.1.1 Tasa neta de matrícula por nivel de educación, periodo 2007-2013  
 Tabla 3.1.2 Tasa neta de asistencia a nivel nacional, periodo 2007-2013  
 Tabla 3.1.3 Tasa neta de asistencia a nivel urbano, periodo 2007-2013  
 Tabla 3.1.4 Tasa neta de asistencia a nivel rural, periodo 2007-2013  
 Tabla 3.1.5 Analfabetismo por grupos de edad a nivel nacional, periodo 2007-2013  
 Tabla 3.1.6 Analfabetismo por grupos de edad a nivel urbano, periodo 2007-2013  
 Tabla 3.1.7 Analfabetismo por grupos de edad a nivel rural, periodo 2007-2013

### 3.2. Salud

- Tabla 3.2.1 Camas y egresos hospitalarios, periodo 2000-2012  
 Tabla 3.2.2 Dotación y disponibilidad de camas hospitalarias por sector, año 2012  
 Tabla 3.2.3 Diez principales causas de morbilidad general, año 2012  
 Tabla 3.2.4 Diez principales causas de morbilidad masculina, año 2012  
 Tabla 3.2.5 Diez principales causas de morbilidad femenina, año 2012  
 Tabla 3.2.6 Diez principales causas de morbilidad infantil, año 2012

- Tabla 3.2.7 Recursos de salud: Médicos, odontólogos, psicólogos, enfermeras, obstétricos, auxiliares de enfermería que trabajan en establecimientos de salud 2000-2012

### 3.3. Pobreza y desigualdad

- Tabla 3.3.1 Pobreza y pobreza extrema por ingreso, período 2007-2013  
 Tabla 3.3.2 Indicadores de pobreza por ingresos a nivel nacional, período 2007-2013  
 Tabla 3.3.3 Indicadores de pobreza por ingresos a nivel urbano, período 2007-2013  
 Tabla 3.3.4 Indicadores de pobreza por ingresos a nivel rural, período 2007-2013  
 Tabla 3.3.5 Ingreso per cápita promedio, período 2007-2013  
 Tabla 3.3.6 Características sociodemográficas de los individuos pobres por ingresos, 2013  
 Tabla 3.3.7 Ingreso promedio del hogar, período 2007-2013  
 Tabla 3.3.9 Caracterización sociodemográfica de los hogares pobres por ingresos, 2013  
 Tabla 3.3.9 Características y distribución de los percentiles de ingreso per cápita a nivel nacional, urbano y rural, período 2007-2013  
 Tabla 3.3.10 Indicadores de desigualdad de ingresos a nivel nacional, período 2007-2013  
 Tabla 3.3.11 Indicadores de desigualdad de ingresos a nivel urbano, período 2007-2013  
 Tabla 3.3.12 Indicadores de desigualdad de ingresos a nivel rural, período 2007-2013  
 Tabla 3.3.13 Incidencia de pobreza por necesidades básicas insatisfechas (NBI) y sus componentes según área, 2001 y 2010  
 Tabla 3.3.14 Indicadores de pobreza y desigualdad de consumo, 1995, 1999 y 2006

### 3.4. Ingresos y gastos de los hogares

- Tabla 3.4.1 Ingresos y gastos de los hogares, año 2012  
 Tabla 3.4.2 Promedio del ingreso per cápita y número de hogares por quintiles, año 2012  
 Tabla 3.4.3 Promedio del gasto per cápita y número de hogares por quintiles, año 2012

Tabla 3.4.4	Promedio y total del gasto de consumo de los hogares, según divisiones del gasto, año 2012
Tabla 3.4.5	Gasto de consumo de los hogares según divisiones y grupos de consumo por ciudad auto-representada, año 2012
Tabla 3.4.6	Gasto de consumo de los hogares según divisiones y grupos de consumo por área, año 2012
<b>4. Índices de actividad económica, precios y volumen de producción</b>	
<b>4.1. Índices de precios al consumidor</b>	
Tabla 4.1.1	Índice nacional de precios al consumidor por divisiones, período 2007-2013
Tabla 4.1.2	Índice nacional de precios al consumidor por agregados descriptivos del INEC, período 2007-2013
Tabla 4.1.3	Índice nacional de precios al consumidor por regiones y ciudades, período 2007-2013
Tabla 4.1.4	Índice nacional de precios al consumidor por regiones, ciudades y división del consumo, año 2013
<b>4.2. Canastas analíticas</b>	
Tabla 4.2.1	Canasta familiar básica, período 2007-2013
Tabla 4.2.2	Canasta familiar vital, período 2007-2013
<b>4.3. Índices de precios al productor</b>	
Tabla 4.3.1	Índice de precios al productor según secciones de la Clasificación Central de Productos (CPC) - solo nacional, período 2007-2013
Tabla 4.3.2	Índice de precios al productor según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU 3) - solo nacional, período 2007-2013
<b>4.4. Índices de volumen industrial</b>	
Tabla 4.4.1	Índices de volumen industrial según la Clasificación Central de Productos (CPC), período 2007-2013
<b>4.5. Índices de empleo, remuneraciones y horas trabajadas</b>	
Tabla 4.5.1	Índice de empleo según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU 3), período 2007-2013

Tabla 4.5.2	Índice de remuneraciones según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU 3), período 2007-2013
Tabla 4.5.3	Índice de horas trabajadas según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU 3), período 2007-2013
<b>4.6. Otros índices</b>	
Tabla 4.6.1	Índice general de la actividad económica registrada, índice de brechas de la intermediación e índice general de precios de la construcción, período 2007-2013
Tabla 4.6.2	Índice de la actividad económica registrada según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU 3), período 2007-2013
<b>5. Industrias, construcción y transporte</b>	
<b>5.1. Encuestas estructurales</b>	
Tabla 5.1.1	Principales variables agregadas según actividades de servicios, manufactura, minería y comercio, período 2007-2010
Tabla 5.1.2	Principales variables agregadas según CIIU en actividades de servicios, año 2010
Tabla 5.1.3	Principales variables agregadas según CIIU en actividades de comercio, manufactura y minería, año 2010
<b>5.2. Permisos de construcción</b>	
Tabla 5.2.1	Permisos de construcción según uso de la edificación a nivel nacional y por provincias, período 2007-2012
<b>5.3. Transporte</b>	
Tabla 5.3.1	Número de vehículos motorizados matriculados por provincia y según uso del vehículo, período 2007-2012
Tabla 5.3.2	Número de vehículos motorizados matriculados por provincia y clase, año 2012
Tabla 5.3.3	Transporte marítimo internacional según tonelaje, período 2007-2012
Tabla 5.3.4	Número de naves entradas y salidas según autoridad portuaria, período 2007-2012
<b>6. Sector agropecuario</b>	

**6.1. Uso del suelo por categorías**

Tabla 6.1.1 Superficie por categorías de uso del suelo, según regiones y provincias, período 2007-2012

**6.2. Superficie, producción y ventas de cultivos**

Tabla 6.2.1 Superficie, producción y ventas, según cultivos permanentes, período 2007-2012

Tabla 6.2.2 Superficies plantadas por edad, variedad de la planta y práctica de cultivo, según cultivos permanentes, período 2007-2012

Tabla 6.2.3 Superficie, producción y ventas, según cultivos transitorios, período 2007-2012

Tabla 6.2.4 Superficies sembradas por tipo de semilla utilizada y práctica de cultivo, según cultivos transitorios, período 2007-2012

**6.3. Ganado**

Tabla 6.3.1 Número de cabezas de ganado vacuno por existencias, a nivel nacional, regional y provincial, período 2007-2012

Tabla 6.3.2 Número de cabezas de ganado porcino y ovino por existencias, a nivel nacional, regional y provincial, período 2007-2012

**6.4. Aves**

Tabla 6.4.1 Existencias de aves criadas en el campo y planteles avícolas por especies, a nivel nacional, regional y provincial, período 2007-2012

**6.5. Flores**

Tabla 6.5.1 Superficie, producción y ventas por condición del cultivo, según especies de flores, período 2007-2012

**7. Ambiente y energía****7.1. Recursos ambientales y su uso**

Tabla 7.1.1 Producción total de energía eléctrica, período 2000-2012

Tabla 7.1.2 Pérdidas de energía eléctrica, período 2000-2012

Tabla 7.1.3 Empresas con captación de agua según actividad principal, período 2011-2012

**7.2. Residuos**

Tabla 7.2.1 Volumen de agua residual recolectada y potabilización del agua por municipios según regiones, año 2012

Tabla 7.2.2 Cantidad de residuos sólidos recolectados y tratados por municipios según tipo de residuo, año 2012

**7.3. Asentamientos humanos y salud ambiental**

Tabla 7.3.1 Hogares que utilizan fuentes de energía renovable por provincia, año 2010

Tabla 7.3.2 Total de vehículos por tipo de combustible, período 2003-2012

Tabla 7.3.3 Tasa de mortalidad y morbilidad por enfermedades y condiciones relacionadas con factores ambientales, período 2006-2012

Tabla 7.3.4 Índice verde urbano según provincia, año 2012

Tabla 7.3.5 Clasificación de desechos en hogares, período 2010-2012

Tabla 7.3.6 Hogares que ahorran el agua potable y usan focos ahorradores, período 2010-2012

**7.4. Protección ambiental, gestión y participación / acción ciudadana**

Tabla 7.4.1 Inversión anual de empresas en gestión y protección ambiental, período 2011-2012

**8. Otras estadísticas****8.1. Violencia de género**

Tabla 8.1.1 Tasa de incidencia de la población femenina según escenarios de violencia

Tabla 8.1.2 Tasa de incidencia de la población femenina según tipo de violencia

**8.2. Seguridad ciudadana**

Tabla 8.2.1 Denuncias de delitos de mayor incidencia a nivel nacional, totales y variaciones porcentuales, de abril 2012 a diciembre 2013

Tabla 8.2.2 Denuncias de delitos de mayor incidencia a nivel nacional y por provincia, de abril 2012 a diciembre 2013

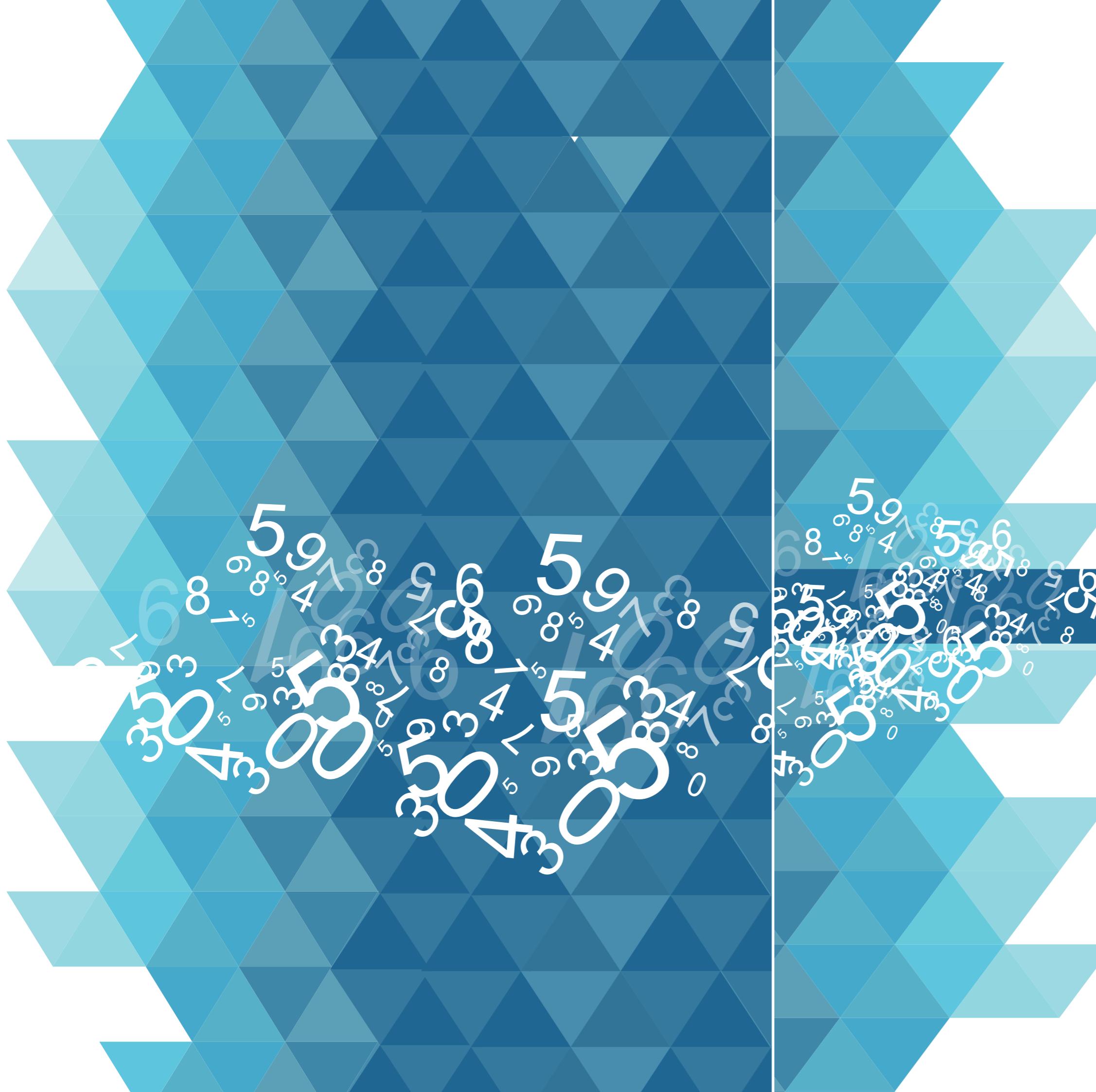
**8.3. Uso del tiempo**

- Tabla 8.3.1 Tiempo promedio semanal de la población ocupada por tipo de trabajo  
Tabla 8.3.2 Tiempo promedio semanal de la población ocupada por tipo de trabajo no remunerado  
Tabla 8.3.3 Tiempo total promedio semanal en actividades personales

**ANEXOS**

- i. **Glosario**

## Población y migración



## 1. Población y migración

El presente capítulo consta de cinco secciones, en las que se muestra la estructura y evolución de la población, y fenómenos asociados a la dinámica demográfica. En la primera sección, se presentan las proyecciones anuales de población, desagregadas por grupos de edad, provincia y sexo. A partir de la segunda sección están las estadísticas vitales, entre ellas: número de nacimientos y tasas de natalidad por sexo; número de muertes y tasas de mortalidad por sexo y por tipo (maternas/infantiles). Las secciones cuarta y quinta contienen los datos de entradas y salidas del país de ecuatorianos y extranjeros por sexo, y los de matrimonios y divorcios. Las estadísticas vitales, migratorias y de estado civil están a nivel nacional para todos los años y por provincia sólo para el último año de la serie.

La fuente principal para las proyecciones de población es el VII Censo de Población y VI de Vivienda –CPV– 2010, que constituye el recuento de toda la población del país y sus viviendas; se realiza cada diez años. Por otro lado, las estadísticas vitales se construyen a partir de la información proporcionada por el Registro Civil, Identificación y Cedulación, las Jefaturas Provinciales de Estadística del Ministerio de Salud Pública y los Hospitales y Clínicas públicos y privados. Estas instancias tienen la obligación de remitir dicha información, al INEC, en un “Informe Estadístico”, con una periodicidad mensual.

Las proyecciones poblacionales anuales comprenden el período 2010-2020. Las demás estadísticas también son anuales, pero corresponden al período 2000-2012.

### 1.1 Proyecciones de población 2010 – 2020

## Compendio Estadístico 2013

### Compendio estadístico 2013 - Población y migración

**Tabla I.1.1**  
Proyección de la población según provincia por grupos etarios, año 2010 (En absolutos)

Provincia	Grupos Etarios										TOTAL							
	< 1 año	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 y más
Nacional	341,045	1,351,092	1,634,344	1,544,571	1,428,026	1,308,184	1,200,294	1,085,084	962,575	852,413	748,333	635,339	519,642	415,192	324,889	246,584	178,942	255,879
Azuay	15,918	62,845	77,495	76,450	74,710	69,871	61,090	51,071	43,233	38,159	34,062	29,615	25,112	21,248	17,728	14,163	10,809	15,941
Bolívar	4,845	19,434	23,214	21,377	18,418	16,877	12,266	10,899	9,355	8,505	7,531	6,674	6,117	5,538	4,630	3,438	2,082	15,943
Cáñar	5,579	22,411	27,483	26,643	24,681	20,934	16,834	13,850	12,102	11,036	10,047	8,935	7,914	7,093	6,194	5,015	3,772	5,291
Carchi	3,504	14,244	18,115	17,785	16,152	14,099	12,706	11,892	11,147	10,131	8,711	7,191	6,037	5,293	4,620	3,812	2,879	3,428
Cotopaxi	10,814	42,221	46,523	41,847	31,544	27,594	24,113	21,096	18,396	15,844	13,665	11,995	13,655	10,369	6,213	7,687	3,875	4,463
Chimborazo	11,000	43,546	53,031	51,024	47,256	41,084	34,514	29,397	26,027	23,711	21,581	19,394	17,321	15,343	13,152	10,687	8,114	10,073
El Oro	13,468	53,396	65,661	63,364	59,327	54,639	50,465	46,126	41,538	37,164	32,568	27,409	22,213	17,543	13,485	10,068	7,218	9,208
Esmenildas	15,461	60,961	71,597	64,272	55,142	40,439	35,497	30,998	27,400	24,207	20,663	17,641	13,349	10,506	8,439	6,525	5,625	5,712
Guayas	81,501	323,519	391,263	369,715	346,363	327,707	312,514	289,995	259,816	230,694	203,499	172,665	138,092	104,766	76,858	55,887	40,201	53,665
Imbabura	9,286	37,083	46,223	44,256	40,114	35,210	30,937	27,487	24,738	22,362	19,650	16,627	12,215	10,425	8,412	6,346	8,203	413,057
Loja	10,383	41,409	50,449	46,521	40,118	36,338	33,638	30,331	28,620	25,305	21,676	19,545	17,141	14,950	10,675	8,175	6,178	46,671
Los Ríos	19,875	78,233	93,293	86,773	77,492	68,002	61,537	56,444	51,012	45,224	39,114	32,754	26,690	21,276	16,505	12,276	8,570	10,434
Manabí	32,136	128,741	160,058	153,468	137,227	119,459	107,016	98,205	90,005	80,794	70,402	59,797	39,309	30,316	23,205	17,179	23,597	14,203,48
Morona Santiago	4,960	19,581	22,578	19,496	16,198	13,163	10,731	8,860	7,505	6,528	5,593	4,585	3,687	3,028	2,413	1,726	1,112	1,419
Napo	3,140	12,285	14,724	13,131	11,130	9,341	8,106	7,097	6,033	5,070	4,261	3,484	2,754	2,150	1,636	1,138	768	106,953
Pastaza	2,431	9,504	11,434	10,354	9,026	7,776	6,729	5,478	4,978	4,168	3,443	2,808	2,265	1,804	1,384	987	675	872
Pichincha	55,059	218,441	262,114	248,188	238,58	232,462	214,617	187,626	163,448	142,952	120,511	96,644	75,291	67,440	42,494	30,480	41,033	2,667,953
Tungurahua	10,567	41,844	51,634	50,607	49,146	46,607	42,732	38,156	33,718	29,973	26,499	22,789	19,229	16,269	13,619	10,979	8,383	11,178
Zamora Chinchipe	2,759	10,821	12,857	11,761	10,155	8,365	6,838	5,689	4,933	4,408	3,846	3,216	2,636	2,139	1,685	1,238	836	1,012
Galápagos	552	2,178	2,606	2,406	2,252	2,097	1,814	1,649	1,534	1,434	1,169	855	632	453	305	196	214	25,884
Sucumbíos	4,730	18,914	23,078	21,057	18,457	16,455	14,918	13,270	11,370	9,688	8,008	6,265	4,732	3,996	2,715	1,881	1,111	1,104
Orellana	4,609	17,163	18,380	16,145	13,891	12,372	11,203	9,742	8,445	7,634	6,481	4,264	3,151	2,310	1,713	1,189	698	596
Santo Domingo	9,248	36,653	44,650	41,799	38,029	34,319	30,877	27,237	23,658	20,604	17,702	14,613	11,506	9,026	6,909	5,046	3,397	3,378
Santa Elena	8,291	32,044	36,743	33,275	30,246	27,654	23,173	20,486	17,785	15,123	12,448	9,881	7,622	5,722	4,443	3,276	3,188	3,247
Zonas no Delimitadas	929	3,619	4,443	4,053	3,346	2,715	2,388	2,212	1,998	1,736	1,473	1,217	995	818	651	481	320	337,54

Fuente: Proyecciones poblacionales del Ecuador, a partir del VII censo de población y VI de Vivienda 2010.

**Tabla I.1.1**  
Proyección de la población según provincia por grupos etarios, año 2011 (En absolutos)

Provincia	Grupos Etarios										TOTAL	
	< 1 año	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54

THE JOURNAL OF CLIMATE

卷之三

**Tabla 1.1.1**  
Proyección de la población según provincia por grupos etarios, año 2014 (En absolutos)

Provincia	Grupos Etarios										TOTAL							
	< 1 año	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 y más
Nacional	336,328	1,350,471	1,679,973	1,615,164	1,390,316	1,514,164	1,275,550	1,172,832	1,075,556	935,873	825,984	717,270	598,561	479,614	373,082	279,507	196,452	228,546
Azayuy	16,032	64,190	78,641	77,496	73,351	75,838	69,359	59,403	49,743	42,525	37,571	33,169	28,404	23,736	19,687	15,750	11,750	15,524
Bolívar	4,611	19,69	24,209	22,288	19,580	15,520	11,403	11,403	10,461	9,580	8,972	7,105	6,251	5,662	5,667	4,655	4,230	5,210
Cañar	5,582	22,990	28,474	27,269	26,091	23,691	19,973	16,285	13,588	11,925	10,791	9,692	8,532	7,472	6,589	5,543	4,166	253,863
Carchi	3,374	13,804	17,843	17,977	16,770	14,585	13,202	12,484	11,697	10,824	9,691	8,184	6,685	5,607	4,864	4,069	3,066	3,502
Cotopaxi	10,622	42,463	51,939	48,784	44,435	38,972	34,042	30,153	26,581	23,193	20,175	17,453	14,914	12,765	11,015	9,107	6,775	450,921
Chimborazo	10,453	42,403	53,569	51,918	49,171	44,142	37,736	32,159	28,067	25,131	22,866	20,660	18,397	16,242	14,052	11,521	8,578	4,755
El Oro	12,980	52,564	66,459	65,636	62,164	57,229	53,125	49,654	45,293	40,552	35,990	31,080	25,668	20,354	15,594	11,426	7,889	9,014
Esmeraldas	14,994	60,931	75,079	69,249	60,029	49,899	42,954	38,578	34,077	29,722	22,909	19,212	15,299	11,740	8,581	5,604	5,407	590,483
Guayas	80,413	203,077	222,451	203,522	187,789	166,151	143,290	134,459	130,221	128,273	123,249	104,714	101,855	94,229	83,200	73,200	43,200	40,429,929
Imbabura	9,153	36,360	46,007	46,247	43,149	38,104	33,589	30,091	26,972	24,316	21,849	18,914	15,778	13,236	11,252	6,782	7,924	438,868
Loja	10,223	40,727	51,255	51,126	48,732	43,193	36,756	31,601	27,610	24,674	22,762	20,957	18,674	16,193	13,880	11,553	8,889	11,234
Los Ríos	19,375	77,431	96,021	91,630	83,244	72,594	64,275	59,308	54,678	49,230	43,259	36,899	30,359	24,126	18,524	13,567	9,888	883,622
Manabí	30,519	124,329	158,483	157,123	145,771	126,069	110,707	101,837	94,647	86,699	77,722	66,687	55,910	45,199	37,046	28,738	18,238	14,819,940
Morona Santiago	4,948	19,883	24,290	21,766	18,371	15,125	12,622	10,513	8,677	7,385	6,417	5,420	4,349	3,438	2,733	2,071	1,357	170,722
Napo	3,224	12,482	15,282	14,461	12,413	10,238	8,866	7,952	6,917	5,805	4,881	3,291	2,535	1,923	1,412	897	803	117,465
Pastaza	2,529	9,897	12,007	11,459	10,284	8,962	7,792	6,766	5,812	4,907	4,059	3,317	2,698	2,147	1,648	1,198	780	831
Pichincha	55,579	221,156	273,806	261,385	254,165	252,178	245,758	232,892	210,916	183,629	160,177	138,829	114,913	90,422	68,381	50,613	34,944	41,239
Tungurahua	10,403	41,718	52,123	51,394	50,072	48,084	45,291	41,496	37,046	32,746	29,051	25,414	21,539	17,961	14,949	12,060	8,979	10,503
Zamora Chinchipe	2,827	11,478	13,644	12,592	11,162	9,441	7,999	6,742	5,637	4,888	4,340	3,709	3,040	2,425	1,901	1,430	993	105,213
Galápagos	590	2,430	2,877	2,623	2,375	2,340	2,412	2,199	1,978	1,765	1,448	1,078	784	558	365	226	236	28,726
Sucumbíos	4,835	19,439	24,084	22,869	20,364	17,959	16,494	15,099	13,052	11,011	9,399	7,660	5,867	4,333	3,206	2,330	1,475	1,180
Orellana	4,260	17,09	20,650	17,149	14,673	12,698	11,697	10,569	9,027	7,525	6,215	4,997	3,774	2,722	1,930	1,390	904	684
Santo Domingo	9,300	36,300	45,494	44,631	40,843	36,496	33,335	30,555	26,890	23,186	20,029	17,011	13,814	10,738	8,159	6,034	4,066	4,128
Santa Elena	8,541	33,818	40,143	36,328	32,877	29,931	27,526	25,407	22,888	20,090	17,323	14,562	11,796	9,210	6,948	5,107	3,646	4,483
Zonas no Delimitadas	961	3,749	4,517	3,499	3,927	3,199	2,620	2,342	2,155	1,929	1,662	1,401	1,143	915	726	557	385	380

**Tabla 1.1.1**  
Proyección de la población según provincia por grupos etarios, año 2014 (En absolutos)

Provincia	Grupos Etarios										TOTAL							
	< 1 año	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 y más
Nacional	336,328	1,350,471	1,679,973	1,615,164	1,390,316	1,514,164	1,275,550	1,172,832	1,075,556	935,873	825,984	717,270	598,561	479,614	373,082	279,507	196,452	228,546
Azayuy	16,032	64,190	78,641	77,496	73,351	75,838	69,359	59,403	49,743	42,525	37,571	33,169	28,404	23,736	19,687	15,750	11,750	15,524
Bolívar	4,611	19,69	24,209	22,288	19,580	15,520	11,403	11,403	10,461	9,580	8,972	7,105	6,251	5,662	5,667	4,655	4,230	5,210
Cañar	5,582	22,990	28,474	27,269	26,091	23,691	19,973	16,285	13,588	11,925	10,791	9,692	8,532	7,472	6,589	5,543	4,166	253,863
Carchi	3,374	13,804	17,843	17,977	16,770	14,585	13,202	12,484	11,697	10,824	9,691	8,184	6,685	5,607	4,864	4,069	3,066	3,502
Cotopaxi	10,622	42,463	51,939	48,784	44,435	38,972	34,042	30,153	26,581	23,193	20,175	17,453	14,914	12,765	11,015	9,107	6,775	450,921
Chimborazo	10,453	42,403	53,569	51,918	49,171	44,142	37,736	32,159	28,067	25,131	22,866	20,660	18,397	16,242	14,052	11,521	8,578	4,755
El Oro	12,980	52,564	66,459	65,636	62,164	57,229	53,125	49,654	45,293	40,552	35,990	31,080	25,668	20,354	15,594	11,426	7,889	9,014
Esmeraldas	14,994	60,931	75,079	69,249	60,029	49,899	42,954	38,578	34,077	29,722	22,909	19,212	15,299	11,740	8,581	5,604	5,407	590,483
Guayas	80,413	203,077	222,451	203,522	187,789	166,151	143,290	134,459	130,221	128,273	123,249	104,714	101,855	94,229	83,200	74,200	43,200	40,429,929
Imbabura	9,153	36,360	46,007	46,247	43,149	38,104	33,589	30,091	26,972	24,316	21,849	18,914	15,778	13,236	11,252	6,782	7,924	438,868
Loja	10,223	40,727	51,255	51,126	48,732	43,193	36,756	31,601	27,610	24,674	22,762	20,957	18,674	16,193	13,880	11,553	8,889	11,234
Los Ríos	19,375	77,431	96,021	91,630	83,244	72,594	64,275	59,308	54,678	49,230	43,259	36,899	30,359	24,126	18,524	13,567	9,888	883,622
Manabí	30,519	124,329	158,483	157,123	145,771	126,069	110,707	101,837	94,647	86,699	77,722	66,687	55,910	45,199	37,040	28,738	22,180	1,481,940
Morona Santiago	4,948	19,883	24,290	21,766	18,371	15,125	12,622	10,513	8,677	7,385	6,417	5,420	4,348	3,438	2,733	2,071	1,357	170,722
Napo	3,224	12,482	15,282	14,461	12,413	10,238	8,866	7,952	6,917	5,805	4,881	3,291	2,535	1,923	1,412	897	803	117,465
Pastaza	2,529	9,897	12,007	11,459	10,284	8,962	7,792	6,766	5,812	4,907	4,059	3,317	2,698	2,147	1,648	1,198	780	831
Pichincha	55,579	221,156	273,806	261,385	254,165	252,178	245,758	232,892	210,916	183,629	160,177	138,829	114,913	90,422	68,381	50,613	34,944	41,239
Tungurahua	10,403	41,718	52,123	51,394	50,072	48,084	45,291	41,496	37,046	32,746	29,051	25,414	21,539	17,961	14,949	12,060	8,979	10,503
Zamora Chinchipe	2,827	11,478	13,644	12,592	11,162	9,441	7,999	6,742	5,637	4,888	4,340	3,709	3,040	2,425	1,901	1,430	993	105,213
Galápagos	590	2,430	2,877	2,623	2,375	2,340	2,412	2,199	1,978	1,765	1,448	1,078	784	558	365	226	236	28,726
Sucumbíos	4,835	19,439	24,084	22,869	20,364	17,959	16,494	15,099	13,052	11,011	9,399	7,660	5,867	4,333	3,206	2,330	1,475	1,180
Orellana	4,260	17,09	20,650	17,149	14,673	12,698	11,697	10,569	9,027	7,525	6,215	4,997	3,774	2,722	1,930	1,390	904	684
Santo Domingo	9,300	36,300	45,494	44,631	40,843	36,496	33,335	30,555	26,890	23,186	20,029	17,011	13,814	10,738	8,159	6,034	4,066	4,128
Santa Elena	8,541	33,818	40,143	36,328	32,877	29,931	27,526	25,407	22,888	20,090	17,323	14,562	11,796	9,210	6,948	5,107	3,646	4,483
Zonas no Delimitadas	961	3,749	4,517	3,749	3,927	3,199	2,620	2,342	2,155	1,929	1,662	1,401	1,143	915	726	557	385	380

10 of 10

**Tabla 1.1.1**  
Proyección de la población según provincia por grupos etarios, año 2014 (En absolutos)

Provincia	Grupos Etarios										TOTAL							
	< 1 año	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 y más
Nacional	336,328	1,350,471	1,679,973	1,615,164	1,390,316	1,514,164	1,275,550	1,172,832	1,075,556	935,873	825,984	717,270	598,561	479,614	373,082	279,507	196,452	228,546
Azayuy	16,032	64,190	78,641	77,496	73,351	75,838	69,359	59,403	49,743	42,525	37,571	33,169	28,404	23,736	19,687	15,750	11,750	15,524
Bolívar	4,611	19,69	24,209	22,288	19,580	15,520	11,403	11,403	10,461	9,580	8,972	7,105	6,251	5,662	5,667	4,655	4,230	5,210
Cañar	5,582	22,990	28,474	27,269	26,091	23,691	19,973	16,285	13,588	11,925	10,791	9,692	8,532	7,472	6,589	5,543	4,166	253,863
Carchi	3,374	13,804	17,843	17,977	16,770	14,585	13,202	12,484	11,697	10,824	9,691	8,184	6,685	5,607	4,864	4,069	3,066	3,502
Cotopaxi	10,622	42,463	51,939	48,784	44,435	38,972	34,042	30,153	26,581	23,193	20,175	17,453	14,914	12,765	11,015	9,107	6,775	450,921
Chimborazo	10,453	42,403	53,569	51,918	49,171	44,142	37,736	32,159	28,067	25,131	22,866	20,660	18,397	16,242	14,052	11,521	8,578	4,755
El Oro	12,980	52,564	66,459	65,636	62,164	57,229	53,125	49,654	45,293	40,552	35,990	31,080	25,668	20,354	15,594	11,426	7,889	9,014
Esmeraldas	14,994	60,931	75,079	69,249	60,029	49,899	42,954	38,578	34,077	29,722	22,909	19,212	15,299	11,740	8,581	5,604	5,407	590,483
Guayas	80,413	203,077	222,451	203,522	187,789	166,151	143,290	134,459	130,221	128,273	123,249	104,714	101,855	94,229	83,200	74,200	43,200	40,429,929
Imbabura	9,153	36,360	46,007	46,247	43,149	38,104	33,589	30,091	26,972	24,316	21,849	18,914	15,778	13,236	11,252	6,782	7,924	438,868
Loja	10,223	40,727	51,255	51,126	48,732	43,193	36,756	31,601	27,610	24,674	22,762	20,957	18,674	16,193	13,880	11,553	8,889	11,234
Los Ríos	19,375	77,431	96,021	91,630	83,244	72,594	64,275	59,308	54,678	49,230	43,259	36,899	30,359	24,126	18,524	13,567	9,888	883,622
Manabí	30,519	124,329	158,483	157,123	145,771	126,069	110,707	101,837	94,647	86,699	77,722	66,687	55,910	45,199	37,046	28,738	22,180	1,481,940
Morona Santiago	4,948	19,883	24,290	21,766	18,371	15,125	12,622	10,513	8,677	7,385	6,417	5,420	4,348	3,438	2,733	2,071	1,357	170,722
Napo	3,224	12,482	15,282	14,461	12,413	10,238	8,866	7,952	6,917	5,805	4,881	3,291	2,535	1,923	1,412	897	803	117,465
Pastaza	2,529	9,897	12,007	11,459	10,284	8,962	7,792	6,766	5,812	4,907	4,059	3,317	2,698	2,147	1,648	1,198	780	831
Pichincha	55,579	221,156	273,806	261,385	254,165	252,178	245,758	232,892	210,916	183,629	160,177	138,829	114,913	90,422	68,381	50,613	34,944	41,239
Tungurahua	10,403	41,718	52,123	51,394	50,072	48,084	45,291	41,496	37,046	32,746	29,051	25,414	21,539	17,961	14,949	12,060	8,979	10,503
Zamora Chinchipe	2,827	11,478	13,644	12,592	11,162	9,441	7,999	6,742	5,637	4,888	4,340	3,709	3,040	2,425	1,901	1,430	993	105,213
Galápagos	590	2,430	2,877	2,623	2,375	2,340	2,412	2,199	1,978	1,765	1,448	1,078	784	558	365	226	236	28,726
Sucumbíos	4,835	19,439	24,084	22,869	20,364	17,959	16,494	15,099	13,052	11,011	9,399	7,660	5,867	4,333	3,206	2,330	1,475	1,180
Orellana	4,260	17,09	20,650	17,149	14,673	12,698	11,697	10,569	9,027	7,525	6,215	4,997	3,774	2,722	1,930	1,390	904	684
Santo Domingo	9,300	36,300	45,494	44,631	40,843	36,496	33,335	30,555	26,890	23,186	20,029	17,011	13,814	10,738	8,159	6,034	4,066	4,128
Santa Elena	8,541	33,818	40,143	36,328	32,877	29,931	27,526	25,407	22,888	20,090	17,323	14,562	11,796	9,210	6,948	5,107	3,646	4,483
Zonas no Delimitadas	961	3,749	4,517	3,749	3,927	3,199	2,620	2,342	2,155	1,929	1,662	1,401	1,143	915	726	557	385	380

Fuente: Proyecciones poblacionales del Ecuador, a partir del VII censo de población y VI de Vivienda 2010.

THE JOURNAL OF CLIMATE

10 of 10

Porcentaje de la población según provincia por grupos etarios, año 2018 (En absolutos)

**Entendendo o Documento** - Descrevendo os componentes da estrutura da lei.

10 of 10

Provincia	< 1 año	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24
Antioquia	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
Bogotá D.C.	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
Cundinamarca	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
Magdalena	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
Quindío	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
Valle del Cauca	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2

Provincia	Grupos Etarios																			TOT.
	< 1 año	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 y más		
Nacional	334,222	1,341,797	1,689,023	1,643,923	1,553,360	1,433,761	1,313,879	1,211,920	1,104,371	981,713	865,241	756,514	639,488	516,024	401,157	299,743	209,014	233,804	16,522	
Azaya	15,924	64,202	79,392	78,037	77,797	77,849	73,007	63,726	53,684	45,352	39,480	34,913	30,180	25,222	20,785	16,650	12,406	15,804	82,257	
Bolívar	4,494	19,365	24,742	22,670	20,118	16,320	13,328	11,691	10,691	9,862	9,158	7,385	6,400	5,701	4,987	3,814	4,257	5,558	20,220	
Cañar	5,579	23,048	29,019	27,649	26,457	24,657	21,539	17,780	14,621	12,521	11,185	10,070	8,904	7,732	6,759	5,767	4,403	5,558	26,226	
Carchi	3,326	13,574	17,632	17,879	16,997	14,860	13,423	12,762	11,996	11,101	10,094	8,694	7,118	5,841	4,987	4,195	3,181	3,605	18,180	
Cotopaxi	10,514	42,116	52,563	49,763	45,380	40,302	35,297	31,391	27,864	24,364	21,135	18,302	15,661	13,286	11,347	9,451	7,115	7,768	46,460	
Chimborazo	10,201	41,367	53,361	52,265	49,716	45,338	39,315	33,658	29,320	26,033	23,515	21,300	19,002	16,730	14,493	11,971	8,942	9,828	50,500	
El Oro	12,768	51,565	66,340	63,466	58,662	54,333	51,162	47,197	42,350	37,640	32,844	27,486	21,937	16,821	12,300	8,387	9,228	68,600	22,228	
Esmenidas	14,771	60,002	75,905	71,233	62,652	51,978	44,289	39,904	35,716	31,107	27,262	23,934	20,378	16,414	12,559	9,164	6,056	5,612	60,622	
Guayas	80,000	320,434	404,735	395,277	376,026	353,157	331,059	313,721	292,916	233,328	204,804	173,072	136,774	100,914	70,106	45,994	50,882	41,442	80,882	
Imbabura	9,087	36,105	45,526	46,623	44,425	46,625	39,956	31,411	28,241	25,348	22,851	20,076	16,835	13,924	11,701	9,558	7,103	8,081	45,450	
Loja	10,131	40,416	50,857	51,101	49,355	44,498	44,273	33,119	29,026	25,625	23,314	21,548	19,435	16,900	14,419	11,990	9,272	11,515	50,500	
Los Ríos	19,165	76,463	96,256	93,393	85,981	75,350	66,060	60,578	56,297	51,154	45,268	38,978	32,348	27,550	22,744	19,734	14,391	9,700	10,024	
Mambí	29,817	121,214	156,668	156,919	148,921	130,231	113,123	103,519	96,651	89,222	80,441	70,147	59,233	48,273	37,344	27,268	19,042	22,338	15,110	
Mocona Santiago	4,920	19,837	24,704	22,814	19,471	16,140	13,582	11,457	9,424	7,891	6,825	5,841	4,745	3,710	2,903	2,227	1,507	1,408	17,170	
Napo	3,275	12,710	15,365	14,953	13,091	10,780	9,262	8,346	7,370	6,227	5,214	4,386	3,578	2,770	2,081	1,541	1,018	871	12,121	
Pastaza	2,574	10,101	12,233	11,877	10,896	9,604	8,372	7,284	6,266	5,317	4,404	3,602	2,939	2,345	1,799	1,328	836	858	10,100	
Pichincha	55,997	222,561	276,816	268,106	260,388	259,206	252,547	239,955	221,509	195,109	169,428	147,419	124,187	98,914	75,588	55,485	38,039	42,725	3,004	
Tungurahua	10,305	41,403	52,194	51,757	50,444	48,619	46,237	42,953	38,792	34,312	30,337	26,708	22,821	18,984	15,689	12,674	9,426	10,605	56,560	
Zamora Chinchipe	2,838	11,605	14,105	12,956	11,622	9,941	8,557	7,342	6,108	5,180	4,580	3,963	3,273	2,595	2,022	1,531	1,045	1,033	11,111	
Galápagos	604	2,503	3,051	2,738	2,470	2,380	2,494	2,526	2,305	2,065	1,860	1,578	1,209	870	617	399	254	211	2,225	
Sucumbíos	4,878	19,647	24,452	23,539	21,351	18,836	17,234	15,879	13,976	11,896	10,085	8,372	6,531	4,811	3,501	2,549	1,678	1,317	21,211	
Orellana	4,100	17,018	21,654	17,910	15,137	12,955	11,856	10,886	9,452	7,942	6,582	5,349	4,110	2,980	2,085	1,476	1,000	777	15,150	
Santo Domingo	9,326	36,432	45,254	45,609	42,347	37,762	34,373	31,991	26,650	24,663	21,231	18,181	15,066	11,756	8,893	6,579	4,477	4,380	42,421	
Santa Elena	8,654	34,301	37,972	34,334	31,217	28,599	26,448	24,074	21,289	18,443	15,825	12,825	10,107	7,648	5,561	3,887	4,647	4,405	31,311	
Zonas no Delimitadas	974	3,808	4,574	4,474	4,164	3,494	2,804	2,225	2,016	1,761	1,494	1,227	977	767	595	417	405	31,311	16,522	

Table 11.1

Fuente: Proyecciones poblacionales del Ecuador, a partir del VII censo de población y VI de Vivienda 2010.

## Compendio Estadístico 2013

### Compendio estadístico 2013 - Población y migración

**Tabla 1.1.2**

Proyección de población según grupos etarios por sexo a nivel nacional, periodo 2010-2020 (En absolutos)

Grupos etarios	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Total	7,443,875	7,669,353	15,266,431	15,042,228	7,567,676	7,698,755	15,266,431	15,042,228	7,698,814	8,087,914	15,774,749	16,417,466
< 1 año	174,453	166,592	340,045	340,045	173,908	166,229	340,137	340,137	173,200	165,679	345,833	345,833
1 - 4	691,156	659,936	1,351,092	692,941	661,738	79,255	79,071	80,034	71,863	62,346	44,289	38,514
5 - 9	834,951	789,393	1,634,344	842,279	805,607	24,452	23,800	22,923	14,198	11,205	9,888	9,793
10 - 14	784,952	759,419	1,544,371	795,867	767,937	17,044	17,044	20,409	21,022	17,315	14,217	12,179
15 - 19	719,672	708,354	1,428,026	732,101	718,139	13,905	13,905	13,235	12,588	11,656	10,707	9,594
20 - 24	651,794	636,300	1,308,84	662,320	644,821	11,327	11,327	11,704	11,041	10,744	9,744	9,236
25 - 29	588,187	612,107	1,219,448	599,205	620,243	10,281	10,281	10,607	10,081	9,746	8,746	8,249
30 - 34	522,934	562,150	1,085,094	535,044	573,207	9,108	9,108	9,521	8,546	8,233	7,233	6,723
35 - 39	461,463	501,112	962,275	472,396	513,403	8,985	8,985	8,799	8,373	8,056	7,022	6,506
40 - 44	409,876	442,537	852,443	418,872	453,442	7,428	7,428	7,314	7,314	7,028	6,892	6,786
45 - 49	361,444	398,889	748,333	370,223	397,764	767,987	370,223	767,987	378,933	408,484	787,618	419,690
50 - 54	308,705	326,634	635,339	317,984	338,174	656,158	327,868	656,158	349,623	369,935	676,809	336,267
55 - 59	253,563	266,079	591,642	262,088	270,852	286,079	260,079	287,485	287,485	288,237	297,746	288,760
60 - 64	202,462	212,730	415,192	209,118	221,047	430,116	216,103	229,794	223,411	238,973	462,384	231,040
65 - 69	157,498	167,391	324,889	162,215	173,755	335,970	167,263	180,336	187,448	172,633	178,285	194,797
70 - 74	118,920	127,664	246,584	124,641	132,197	253,790	124,641	137,065	142,255	131,761	147,746	153,531
75 - 79	86,425	92,717	178,942	87,301	95,057	182,358	88,472	97,956	186,427	89,479	101,191	107,566
80 y Más	115,420	120,459	235,879	111,621	119,417	231,038	109,216	119,337	228,593	107,717	120,125	227,842
Zonas no Delimitadas	8,897	9,622	45,177	44,949	40,595	34,323	28,063	29,390	20,509	17,382	14,011	10,677
Santa Elena	3,916	3,330	41,383	39,944	30,981	31,920	28,083	27,883	23,750	17,948	12,070	9,281
	4,742	4,540	4,493	4,047	3,322	2,700	2,168	1,948	1,948	1,405	671	478
	4,742	4,540	4,493	4,047	3,322	2,700	2,168	1,948	1,948	1,405	671	478

Fuente: Proyecciones poblacionales del Ecuador, a partir del VII censo de población y VI de vivienda 2010.

Continúa...

Grupos etarios	2016		2017		2018		2019		2020		2020	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Total	8,184,700	8,347,690	16,528,730	16,347,690	8,470,420	8,696,557	16,776,977	16,696,424	8,470,420	8,696,557	17,267,986	17,165,937
< 1 año	170,856	163,366	334,222	317,908	170,406	162,511	333,325	317,908	169,994	169,994	331,773	331,139
1 - 4	685,996	656,101	1,341,797	1,341,797	681,637	652,006	1,337,525	1,337,525	662,511	642,624	1,330,131	648,654
5 - 9	865,753	825,270	1,689,023	863,498	825,425	842,525	1,688,923	863,498	866,099	859,444	822,251	1,676,535
10 - 14	840,132	803,791	1,643,923	846,765	809,561	852,760	1,656,526	852,760	867,361	852,222	860,321	1,682,311
15 - 19	790,072	763,288	1,553,360	800,288	771,299	1,571,587	771,299	778,853	778,853	785,926	1,694,530	792,554
20 - 24	722,223	711,538	1,433,761	734,190	720,924	1,455,114	745,908	730,047	1,475,955	757,312	738,894	1,496,206
25 - 29	663,627	660,237	1,213,879	676,598	676,598	1,233,918	676,598	688,330	687,773	700,288	696,924	1,397,212
30 - 34	593,207	618,713	1,211,920	604,154	626,616	1,230,770	615,017	634,428	624,445	642,281	1,268,169	636,841
35 - 39	531,540	572,831	1,104,371	543,723	583,178	1,126,901	555,764	592,800	1,148,564	567,546	601,780	1,169,326
40 - 44	469,240	512,473	1,049,872	480,568	542,203	1,005,358	542,203	504,112	1,029,261	549,109	516,243	1,033,221
45 - 49	414,094	451,147	865,241	423,308	462,333	885,641	432,867	473,856	906,723	442,882	485,689	928,541
50 - 54	362,641	371,255	756,514	371,255	404,520	775,775	404,520	415,052	794,899	388,466	425,548	814,014
55 - 59	306,871	324,722	639,812	324,722	355,158	659,880	355,158	366,201	333,449	366,201	342,046	342,046
60 - 64	247,138	268,886	516,024	255,520	297,538	535,058	297,538	300,469	554,533	272,733	301,589	574,322
65 - 69	190,518	210,639	401,157	197,097	219,173	416,270	197,097	203,97				

## Compendio Estadístico 2013

**Compendio estadístico 2013 - Población y migración**

**Compendio estadístico 2013 - Población y migración**

Proyección población según grupos etarios por sexo a nivel urbano, período 2010-2020 (En absolutos)																				
Grupos etarios			2010			2011			2012			2013			2014			2015		
	Hombre	Mujer	Total																	
<b>Total</b>	<b>5.185.594</b>	<b>5.359.586</b>	<b>10.555.180</b>	<b>5.232.565</b>	<b>5.449.583</b>	<b>10.682.148</b>	<b>5.318.564</b>	<b>5.538.644</b>	<b>10.857.208</b>	<b>5.403.496</b>	<b>5.626.720</b>	<b>11.032.216</b>	<b>5.487.262</b>	<b>5.713.460</b>	<b>11.201.131</b>	<b>5.697.576</b>	<b>5.912.790</b>	<b>11.409.347</b>		
< 1 año	102.349	96.929	200.278	102.346	96.872	200.218	102.349	96.831	200.240	102.345	96.800	200.205	102.347	96.793	200.230	102.348	96.786	200.203		
1 - 4	410.260	391.285	801.545	410.047	390.832	800.879	409.892	390.442	800.334	409.792	390.131	800.923	409.733	390.755	800.488	409.750	390.775	800.525		
5 - 9	515.977	493.223	1.009.200	516.914	494.175	1.011.089	517.010	494.304	1.011.314	516.637	493.553	1.009.311	516.058	493.253	1.009.311	516.058	493.253	1.009.311		
10 - 14	506.610	487.822	994.432	506.599	487.746	994.345	507.074	487.028	994.702	507.025	487.000	994.025	507.025	487.000	994.025	507.025	487.000	994.025		
15 - 19	491.355	482.181	973.536	491.355	482.181	973.536	491.355	482.181	973.536	491.355	482.181	973.536	491.355	482.181	973.536	491.355	482.181	973.536		
20 - 24	466.041	468.097	934.138	466.041	468.097	934.138	466.041	468.097	934.138	466.041	468.097	934.138	466.041	468.097	934.138	466.041	468.097	934.138		
25 - 29	431.317	443.008	874.325	431.317	443.008	874.325	431.317	443.008	874.325	431.317	443.008	874.325	431.317	443.008	874.325	431.317	443.008	874.325		
30 - 34	392.836	416.805	809.641	392.836	416.805	809.641	392.836	416.805	809.641	392.836	416.805	809.641	392.836	416.805	809.641	392.836	416.805	809.641		
35 - 39	350.824	386.951	737.775	350.824	386.951	737.775	350.824	386.951	737.775	350.824	386.951	737.775	350.824	386.951	737.775	350.824	386.951	737.775		
40 - 44	310.206	349.183	659.389	310.206	349.183	659.389	310.206	349.183	659.389	310.206	349.183	659.389	310.206	349.183	659.389	310.206	349.183	659.389		
45 - 49	277.043	326.288	593.331	277.043	326.288	593.331	277.043	326.288	593.331	277.043	326.288	593.331	277.043	326.288	593.331	277.043	326.288	593.331		
50 - 54	245.650	288.982	534.632	245.650	288.982	534.632	245.650	288.982	534.632	245.650	288.982	534.632	245.650	288.982	534.632	245.650	288.982	534.632		
55 - 59	197.567	221.404	418.971	197.567	221.404	418.971	197.567	221.404	418.971	197.567	221.404	418.971	197.567	221.404	418.971	197.567	221.404	418.971		
60 - 64	152.660	173.444	325.994	152.660	173.444	325.994	152.660	173.444	325.994	152.660	173.444	325.994	152.660	173.444	325.994	152.660	173.444	325.994		
65 - 69	111.796	130.709	242.505	111.796	130.709	242.505	111.796	130.709	242.505	111.796	130.709	242.505	111.796	130.709	242.505	111.796	130.709	242.505		
70 - 74	78.771	96.665	175.436	78.771	96.665	175.436	78.771	96.665	175.436	78.771	96.665	175.436	78.771	96.665	175.436	78.771	96.665	175.436		
75 - 79	53.009	62.783	100.952	53.009	62.783	100.952	53.009	62.783	100.952	53.009	62.783	100.952	53.009	62.783	100.952	53.009	62.783	100.952		
80 y Más	18.534	19.904	38.438	18.534	19.904	38.438	18.534	19.904	38.438	18.534	19.904	38.438	18.534	19.904	38.438	18.534	19.904	38.438		

Fuente: Proyecciones poblacionales del Ecuador, apartir del VII censo de población y VI de vivienda 2010.

Proyección población según grupos etarios por sexo a nivel urbano, período 2010-2020 (En absolutos)																				
Grupos etarios			2010			2011			2012			2013			2014			2015		
	Hombre	Mujer	Total																	
<b>Total</b>	<b>2.812.836</b>	<b>2.766.780</b>	<b>5.579.616</b>																	
< 1 año	71.828	69.290	141.118	71.729	68.865	140.594	70.658	68.369	140.024	70.365	68.180	139.544	70.365	68.180	139.544	70.365	68.180	139.544		
1 - 4	284.224	271.886	556.110	283.911	270.653	553.564	282.988	270.956	553.944	281.447	269.773	549.221	281.447	269.773	549.221	281.447	269.773	549.221		
5 - 9	344.039	328.374	672.413	345.485	329.593	675.078	346.692	330.951	679.651	347.343	334.542	680.869	347.343	334.542	680.869	347.343	334.542	680.869		
10 - 14	506.610	487.822	994.432	506.599	487.746	994														

## Compendio Estadístico 2013

### 1.3 Defunciones

### 1.2 Nacimientos

## Compendio estadístico 2013 - Población y migración

### 1.3 Defunciones

Periodo	Número de defunciones		Tasa de Mortalidad (1)	Número de nacimientos	Tasa de Mortalidad (1)	Número de nacimientos vivos	Tasa de natalidad (1)
	Total	Número de muertes					
2000	56,420	31,966	24,474	5,480	3,91	5,69	18,50
2001	55,214	31,755	23,969	4,800	4,31	3,75	4,87
2002	55,549	31,054	24,530	4,4	4,24	3,77	4,69
2003	53,521	30,366	23,155	3,985	4,20	3,56	4,45
2004	54,729	31,292	23,457	3,962	4,04	3,54	4,51
2005	56,825	32,621	24,246	3,717	4	3,52	4,77
2006	57,940	32,775	3,715	3,715	4	3,59	4,71
2007	58,016	33,103	24,913	3,529	3,88	3,49	4,74
2008	60,023	34,509	25,514	3,380	4,15	3,50	4,80
2009	59,714	33,868	25,846	3,279	4,05	3,48	4,63
2010	61,681	34,895	26,786	3,204	4,11	3,54	4,69
2011	62,304	35,274	27,030	3,046	4,08	3,51	4,66
2012	63,511	35,314	28,197	3,002	4,09	3,60	4,59
Región Sierra	28,858	15,342	13,516	1,471	4,17	3,79	4,56
Azaya	3,297	1,711	1,586	144	4,29	3,93	4,70
Bolívar	998	575	423	47	5,10	4,23	5,40
Cahuar	1,153	575	578	32	4,71	4,45	5,01
Carchi	704	374	330	402	3,33	3,73	4,32
Cotopaxi	2,014	1,096	918	130	4,60	4,08	5,15
Chimborazo	2,461	1,267	1,194	152	5,06	4,70	5,47
Imbabura	1,980	1,023	957	84	4,65	4,38	4,93
Loja	2,130	1,186	944	54	4,45	3,88	5,03
Pichincha	10,035	5,253	4,782	610	3,61	3,36	3,87
Tungurahua	2,652	1,443	1,209	119	4,94	4,37	5,53
Santo Domingo de los Tsáchilas	1,433	839	594	66	3,63	2,99	4,26
Región Costa	32,101	18,452	13,649	1,378	4,15	3,54	4,75
El Oro	2,596	1,564	1,032	74	4,03	3,25	4,79
Esmerealdas	2,109	1,234	875	86	3,69	3,11	4,26
Guayas	16,467	9,227	7,240	824	4,22	3,69	4,75
Los Ríos	3,605	2,230	1,375	145	4,34	3,39	5,26
Manabí	6,106	3,511	2,595	179	4,21	3,59	4,81
Santa Elena	1,218	686	532	70	3,64	3,24	4,04
Región Amazónica	2,463	1,007	1,456	149	3,08	2,61	3,51
Morona Santiago	455	256	199	24	3,82	2,51	3,11
Napo	405	233	172	23	3,61	3,13	4,08
Pastaza	289	167	122	19	3,15	2,70	3,59
Zamora Chinchipe	302	181	121	11	3,01	2,52	3,47
Sucumbíos	570	365	205	39	2,99	2,27	3,63
Orellana	442	254	188	33	3,08	2,79	3,34
Región Insular **	41	25	16	4	1,50	1,22	1,77
Galápagos	41	25	16	4	1,50	1,22	1,77
Zonas no delimitadas **	31	25	6	-	0,88	0,36	1,34
Exterior	17	14	3	-	-	-	-

Fuente: Anuario de nacimientos y defunciones 2012  
Notas:  
(1) Tasa ajustada por 1.000 habitantes. El numerador considera los nacimientos oportunos y los nacimientos tardíos, con excepción del año 2012.  
Su efectivo ajusta se lo calcula el año siguiente al de investigación.  
(2) Nacimientos totales incluye nacimientos oportunos y tardíos.  
(3) Incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(\*) Datos no ajustados con nacimientos tardíos.

Fuente: Base de datos de nacimientos y defunciones

Notes:  
(1) Tasa ajustada por 1.000 habitantes. El numerador considera los nacimientos oportunos y los nacimientos tardíos, con excepción del año 2012.  
Su efectivo ajusta se lo calcula el año siguiente al de investigación.  
(2) Nacimientos totales incluye nacimientos oportunos y tardíos.  
(3) Incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(\*) Datos no ajustados con nacimientos tardíos.

### 1.2 Nacimientos

## Compendio estadístico 2013 - Población y migración

### 1.2 Nacimientos

Tabla 1.2.1  
Nacimientos y tasa de natalidad, período 2000-2012 (En absolutos, tasas y porcentajes)

Periodo

Natalidad (1)

Número de nacidos vivos (2)

Número de nacimientos

%

Hombres

Mujeres

%

Fuente:

Base de datos de nacimientos y defunciones

Notas:

(1) Tasa ajustada por 1.000 habitantes. El numerador considera los nacimientos oportunos y los nacimientos tardíos, con excepción del año 2012.

Su efectivo ajusta se lo calcula el año siguiente al de investigación.

(2) Nacimientos totales incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(3) Incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(\*) Datos no ajustados con nacimientos tardíos.

Fuente: Base de datos de nacimientos y defunciones

Notes:

(1) Tasa ajustada por 1.000 habitantes. El numerador considera los nacimientos oportunos y los nacimientos tardíos, con excepción del año 2012.

Su efectivo ajusta se lo calcula el año siguiente al de investigación.

(2) Nacimientos totales incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(3) Incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(\*) Datos no ajustados con nacimientos tardíos.

Fuente: Base de datos de nacimientos y defunciones

Notas:

(1) Tasa ajustada por 1.000 habitantes. El numerador considera los nacimientos oportunos y los nacimientos tardíos, con excepción del año 2012.

Su efectivo ajusta se lo calcula el año siguiente al de investigación.

(2) Nacimientos totales incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(3) Incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(\*) Datos no ajustados con nacimientos tardíos.

Fuente: Base de datos de nacimientos y defunciones

Notes:

(1) Tasa ajustada por 1.000 habitantes. El numerador considera los nacimientos oportunos y los nacimientos tardíos, con excepción del año 2012.

Su efectivo ajusta se lo calcula el año siguiente al de investigación.

(2) Nacimientos totales incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(3) Incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(\*) Datos no ajustados con nacimientos tardíos.

Fuente: Base de datos de nacimientos y defunciones

Notes:

(1) Tasa ajustada por 1.000 habitantes. El numerador considera los nacimientos oportunos y los nacimientos tardíos, con excepción del año 2012.

Su efectivo ajusta se lo calcula el año siguiente al de investigación.

(2) Nacimientos totales incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(3) Incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(\*) Datos no ajustados con nacimientos tardíos.

Fuente: Base de datos de nacimientos y defunciones

Notes:

(1) Tasa ajustada por 1.000 habitantes. El numerador considera los nacimientos oportunos y los nacimientos tardíos, con excepción del año 2012.

Su efectivo ajusta se lo calcula el año siguiente al de investigación.

(2) Nacimientos totales incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(3) Incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(\*) Datos no ajustados con nacimientos tardíos.

Fuente: Base de datos de nacimientos y defunciones

Notes:

(1) Tasa ajustada por 1.000 habitantes. El numerador considera los nacimientos oportunos y los nacimientos tardíos, con excepción del año 2012.

Su efectivo ajusta se lo calcula el año siguiente al de investigación.

(2) Nacimientos totales incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(3) Incluye nacimientos oportunos y tardíos.

(\*) Datos no ajustados con nacimientos tardíos.

Fuente: Base de datos de nacimientos y defunciones

Notes:

## Compendio Estadístico 2013

### 1.5 Matrimonios y divorcios

Años y Provincias	Número de matrimonios (2)	Tasa de matrimonios (2)	Matrimonios y divorcios a nivel nacional, período 2000 - 2012 (1) (En absolutos y tasas)		
			Número de divorcios (3)	Tasa de divorcio (3)	
				Año	Tasa de divorcios (3)
Azuay	3,933	5.1	3.7	2012	15.7
Bolívar	655	3.3	1.7	2012	10.1
Carchi	1,186	4.8	4.0	2012	16.4
Cañar	572	3.3	2.0	2012	11.8
Caule	1,981	4.5	3.9	2012	9.1
Chimborazo	2,812	5.8	6.4	2012	13.3
El Oro	2,045	3.2	1.2	2012	10.0
Esmeraldas	1,001	1.8	1.4	2012	6.0
Gayas	1,402	3.6	4.6	2012	12.8
Imbabura	2,177	5.1	6.1	2012	14.4
Loja	2,012	4.2	5.0	2012	10.5
Los Ríos	1,667	2.0	2.4	2012	5.8
Mazán	3,616	2.5	1.381	2012	9.5
Morona Santiago	391	2.4	1.75	2012	10.8
Napo	340	3.0	63	2012	5.6
Pastaza	284	3.1	133	2012	14.5
Pichincha	12,461	4.5	4,887	2012	17.6
Tungurahua	2,636	4.9	902	2012	16.8
Zamora Chinchipe	327	3.3	86	2012	8.6
Guayas	210	7.7	55	2012	20.2
San Marcos	427	2.2	168	2012	8.8
Orellana	444	3.1	90	2012	6.3
Santo Domingo de los Tsáchilas	1,151	2.9	374	2012	9.5
Santa Elena	1,028	3.6	129	2012	3.9
Zonas No Delimitadas	2	0.1	1	2012	0.3
Exterior	160		642		

Fuente: INEC - Bases de datos de entradas y salidas internacionales

Notas:

(1) Se cuenta con información hasta 2012, debido a que la información 2013 se encuentra en proceso de consolidación.

(2) Es la relación entre el número de salidas internacionales en el año de investigación y la estimación de la población, expresada por 1.000 habitantes.

Tasas año 2000: Ecuador: Proyecciones 1990-2000.

Tasas años 2001 a 2010: Proyecciones de población 2001 - 2010, INEC - CELADE.

Tasas años 2011 y 2012: Proyecciones de población 2010-2020.

## Compendio Estadístico 2013

### 1.4 Entradas y salidas internacionales

**Tabla 1.4.1 Entradas y salidas del país de ecuatorianos y extranjeros, periodo 2000-2012 (1) (En absolutos y tasas)**

Periodo	Entrada de ecuatorianos	Salida de ecuatorianos	Entrada de extranjeros	Salida de extranjeros	Tasa de salida de ecuatorianos (2)	Tasa de salida	
						Mujeres ecuatorianas	Hombres ecuatorianos
2000	344,052	519,974	627,090	444,926	41.1	38.2	44.0
2001	423,737	502,067	640,561	464,781	45.0	42.5	47.5
2002	461,396	626,611	682,962	487,546	49.5	48.3	50.7
2003	485,971	613,106	760,776	519,801	47.7	46.4	49.0
2004	528,912	603,319	818,927	642,378	46.3	44.1	48.5
2005	597,038	663,601	859,888	703,555	50.2	52.2	48.3
2006	674,267	733,459	840,555	779,385	54.7	53.6	55.8
2007	757,892	800,869	937,487	898,012	58.9	56.8	60.9
2008	767,469	817,981	989,766	949,116	59.3	56.4	62.1
2009	820,292	813,637	968,499	928,974	58.1	56.2	60.0
2010	893,408	898,885	1,047,098	1,005,422	63.3	61.6	65.0
2011	1,027,543	1,022,451	1,141,037	1,086,116	67.0	65.1	68.9
2012	1,025,310	1,022,205	1,217,803	65.9	63.5	68.3	

Fuente: INEC - Bases de datos de entradas y salidas internacionales

Fuente: INEC - Anuario de matrimonios y divorcios 2012.

Notas: (1) Se cuenta con información hasta 2012 debido a que la información 2013 se encuentra en proceso de consolidación.

(2) Es la relación entre el número de matrimonios ocurridos e inscritos en el año de investigación y una estimación de la población expresada por 1.000 habitantes.

(3) Es la tasa de matrimonios ocurridos e inscritos en el año de investigación y una estimación de la población expresada por 10.000 habitantes.

# Trabajo y empleo

An abstract background featuring a purple-to-white gradient. Numerous white numbers (0-9) are scattered across the surface, some appearing in large, bold, italicized fonts and others in smaller, standard-sized fonts. The numbers are semi-transparent, creating a sense of depth as they overlap each other and the background.

## 2. Trabajo y empleo

El presente capítulo muestra las estadísticas del mercado laboral ecuatoriano, divididas en cuatro secciones. La primera recoge los principales indicadores del mercado de trabajo: tasas de participación de la población, tasas de ocupación, subempleo y desempleo. La segunda sección presenta los ingresos laborales mensuales y por hora de la población ocupada; y la tercera, provee las cifras de las horas trabajadas. La información está a nivel nacional y por área (urbano-rural). Las estadísticas de la población ocupada se presentan, además, según características del empleo como: sector económico, formal/informal, afiliación a la seguridad social, empleador público/privado, entre otras. Finalmente, la cuarta sección de este capítulo añade información sobre el trabajo infantil en el país. Estos datos recogen el tipo de trabajo (empleo y tareas domésticas) con desagregación geográfica, por quintiles de ingreso, grupos de edad y sexo.

Las tres primeras secciones se basan en la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo –ENEMDU–, el principal instrumento para el levantamiento de información socio-demográfica y laboral del país. La encuesta está dirigida a los hogares particulares ubicados dentro del territorio ecuatoriano. Se levanta con periodicidad trimestral. Para los meses de junio y diciembre, la ENEMDU tiene representatividad nacional, urbana, rural; provincial (urbana-rural); por dominios geográficos (Quito, Guayaquil, Cuenca, Machala, Ambato, restos urbanos y rurales) y por zonas de planificación; para marzo y septiembre, tiene representatividad urbana. La metodología actual de la ENEMDU está vigente desde junio del 2007, razón por la cual los datos se presentan a partir de este período.

La cuarta sección, por su lado, se construye con los datos de la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil –ENTI– llevada a cabo en 2012. La ENTI es el primer instrumento específico que recaba información de niños, niñas y adolescentes de entre 5 y 17 años de edad, que trabajan al menos una hora durante la semana de referencia.

La información de las primeras secciones corresponde al período comparable 2007-2013, con periodicidad trimestral para el área urbana, y semestral para el área rural y a nivel nacional. Los datos de empleo infantil de la última sección corresponden al 2012, único año para el cual existe la encuesta específica.

### 2.1 Indicadores del mercado laboral

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.1**  
Estructura de la población total y de la población en edad de trabajar a nivel nacional, período 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(1)</sup>	Estructura porcentual de la población total		Estructura porcentual de la población en edad de trabajar		TPB PEA/PT
	Menores de 15 años <sup>(a)</sup>	PET <sup>(2)</sup> (b)	PEA <sup>(3)</sup> (c)	PEI <sup>(4)</sup> (d)	
Junio	2007 <sup>(4)</sup>	.	.	.	.
	2008	31.0	69.0	69.3	30.7
	2009 <sup>(4)</sup>	.	.	.	47.8
	2010	28.4	71.6	64.9	.
	2011	27.1	72.9	62.6	35.1
	2012	26.8	73.2	64.4	37.4
	2013	25.7	74.3	63.7	35.6
Diciembre	2007	32.0	68.0	68.1	31.9
	2008	30.5	69.5	66.2	33.8
	2009	28.8	71.2	65.3	34.7
	2010	27.9	72.1	62.5	37.5
	2011	27.2	72.8	62.5	37.5
	2012	26.0	74.0	61.7	38.3
	2013	29.4	70.6	62.1	37.9

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(2) La población de referencia de la PET y sus desagregaciones es para 15 años y más.

(3) El cociente (c) = PEA/PET también se conoce como la tasa de participación global (TPG). (4) La información levantada en junio 2007 y junio 2008 solo tuvo cobertura a nivel urbano. (a+b) es igual al 100 por ciento

(c+d) es igual al 100 por ciento

PT.- Población total

PET.- Población en edad de trabajar

PEA.- Población económicamente activa

PEI.- Población económicamente

inactiva TPB.- Tasa de participación

bruta

TPG.- Tasa de participación global

## Compendio Estadístico 2013

### Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.3**  
Estructura de la población total y de la población en edad de trabajar a nivel rural, período 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(1)</sup>	Estructura porcentual de la población en edad de trabajar				TPB PEA/PT
	Menores de 15 años <sup>(a)</sup>	PET <sup>(2)</sup> (b)	PEA <sup>(3)</sup> (c)	PEI <sup>(4)</sup> (d)	
2007 <sup>(4)</sup>	34.7	65.3	70.9	29.1	46.3
2008	32.0	68.0	66.8	33.2	45.4
2009 <sup>(4)</sup>	30.4	69.6	64.6	35.4	45.0
Junio	29.3	70.7	66.1	33.9	46.8
2010	27.6	72.4	66.4	33.6	48.1
2011	27.6	72.4	66.4	33.6	48.1
2012	27.6	72.4	66.4	33.6	48.1
2013	27.6	72.4	66.4	33.6	48.1
2007	35.7	64.3	71.1	28.9	45.7
2008	34.1	65.9	66.8	33.2	44.0
2009	31.8	68.2	66.7	33.2	45.5
Diciembre	31.0	69.0	63.9	36.1	44.1
2010	29.6	70.4	62.6	37.4	44.1
2011	29.6	70.4	62.6	38.0	44.5
2012	28.3	71.7	62.0	38.0	44.5
2013	32.4	67.6	64.4	35.6	43.5

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Notas: (1) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(2) La población de referencia de la PET y sus desagregaciones es para 15 años y más.

(3) El cociente (c) = PEA/PEI también se conoce como la tasa de participación global (TPG). (4) Información no disponible por cambio de metodología.

PEA - Población económicamente activa  
PEI - Población económicamente inactiva  
TPB - Tasa de participación global

PT - Población total

PEA/PT - Población en edad de trabajar

PEI/PT - Población económicamente activa/inactiva

TPG - Tasa de participación global

**Tabla 2.1.2**  
Estructura de la población total y de la población en edad de trabajar a nivel urbana, período 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(1)</sup>	Estructura porcentual de la población en edad de trabajar				TPB PEA/PT
	Menores de 15 años <sup>(a)</sup>	PET <sup>(2)</sup> (b)	PEA <sup>(3)</sup> (c)	PEI <sup>(4)</sup> (d)	
2007 <sup>(4)</sup>	34.7	65.3	70.9	29.1	46.3
2008	32.0	68.0	66.8	33.2	45.4
2009 <sup>(4)</sup>	30.4	69.6	64.6	35.4	45.0
Junio	29.3	70.7	66.1	33.9	46.8
2010	27.6	72.4	66.4	33.6	48.1
2011	27.6	72.4	66.4	33.6	48.1
2012	27.6	72.4	66.4	33.6	48.1
2013	27.6	72.4	66.4	33.6	48.1
2007	29.8	70.2	70.3	29.7	49.4
2008	29.1	70.9	68.5	31.5	48.6
2009	27.9	72.1	67.6	32.4	48.7
Septiembre	27.9	73.1	66.3	33.7	48.4
2010	26.6	73.4	64.0	36.0	46.9
2011	25.5	74.5	61.6	38.4	45.9
2012	25.5	74.5	63.5	36.5	47.3
2013	24.7	75.3	62.3	37.7	46.9
2007	29.4	70.6	70.2	29.8	49.6
2008	28.5	71.5	68.3	31.7	48.8
2009	28.0	72.0	65.7	34.3	47.3
2010	26.8	73.2	64.7	35.3	47.4
2011	26.1	73.9	62.1	37.9	45.9
2012	25.6	74.4	62.0	38.0	46.2
2013	26.8	73.2	62.5	37.5	45.8
2007	30.0	70.0	66.7	33.3	46.6
2008	28.6	71.4	65.9	34.1	47.0
2009	27.2	72.8	64.6	35.4	47.0
Diciembre	26.4	73.6	61.9	38.1	45.6
2010	26.1	73.9	62.5	37.5	46.2
2011	24.9	75.1	61.5	38.5	46.2
2012	28.0	72.0	61.0	39.0	43.9

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Notas: (1) Períodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(2) La población de referencia de la PET y sus desagregaciones es para 15 años y más.

(3) El cociente (c) = PEA/PEI también se conoce como la tasa de participación global (TPG).

(4) Información no disponible por cambio de metodología.

PEA - Población económicamente activa

PEI - Población económicamente inactiva

TPG - Tasa de participación global

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.5**  
Estructura de la población económicamente activa urbana, periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(1)</sup>	PEA <sup>(2)</sup>							TOG (a+b+c+d)
	Ocupado Pleno <sup>(a)</sup>	Subempleo Visible <sup>(b)</sup>	Otras Formas de Subempleo <sup>(c)</sup>	No Clasificados <sup>(d)</sup>	Desempleo <sup>(e)</sup>	Desempleo Abierto <sup>(f)</sup>	Desempleo Oculto <sup>(g)</sup>	
2007	35.3	12.1	46.6	1.0	5.0	3.0	1.9	95.0
2008	36.6	10.2	47.0	0.2	6.0	4.0	2.0	94.0
2009	33.3	11.1	48.1	1.3	6.2	4.5	1.7	93.8
Junio	2010	37.4	8.6	48.1	0.9	5.0	3.8	95.0
Diciembre	2011	37.9	10.1	46.2	0.8	5.0	3.5	93.5
2012	40.9	8.3	46.0	0.6	4.2	3.3	0.9	95.9
2013	42.8	7.0	43.9	2.2	4.1	3.1	1.0	95.9
	43.1	9.2	43.3	0.2	4.2	3.0	1.2	95.8

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo y Desempleo - ENEMDU  
Notas: (1) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.  
(2) La población de referencia de la PEA y sus desagregaciones es para 15 años y más.  
(3) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano. (a+b+c+d+e+f+g) es igual al 100 por ciento.  
PEA.- Población económicamente activa  
TOG.- Tasa de ocupación global

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.4**  
Estructura de la población económicamente activa urbana, periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(1)</sup>	PEA <sup>(2)</sup>							TOG (a+b+c+d)
	Ocupado Pleno <sup>(a)</sup>	Subempleo Visible <sup>(b)</sup>	Otras Formas de Subempleo <sup>(c)</sup>	No Clasificados <sup>(d)</sup>	Desempleo <sup>(e)</sup>	Desempleo Abierto <sup>(f)</sup>	Desempleo Oculto <sup>(g)</sup>	
2007	35.3	8.1	39.2	7.1	4.0	4.2	0.6	95.1
2008	32.3	6.9	39.9	7.3	4.1	4.3	0.5	95.0
2009	30.0	6.3	38.9	7.3	4.2	4.5	0.5	94.9
Junio	2010	39.0	10.3	39.9	7.7	5.1	1.2	92.7
Diciembre	2011	40.6	10.5	39.9	7.7	5.1	1.2	92.1
2012	41.1	9.4	38.0	7.7	5.2	4.4	0.7	92.9
2013	41.8	9.7	36.8	7.7	5.2	4.4	0.7	93.9
	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	95.4
2007	39.3	7.1	35.6	7.0	6.1	4.6	0.6	95.4
2008	36.8	8.8	34.7	7.3	5.1	4.5	0.5	95.1
2009	39.0	10.3	39.3	7.3	5.1	4.5	0.5	94.5
Junio	2010	40.6	10.5	38.7	7.7	5.2	4.4	92.3
Diciembre	2011	41.4	9.4	38.1	7.7	5.2	4.4	92.5
2012	41.8	9.7	36.8	7.7	5.2	4.4	0.8	90.9
2013	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
2007	39.3	7.1	35.6	7.0	6.1	4.6	0.6	92.5
2008	36.8	8.8	34.7	7.3	5.1	4.5	0.5	92.9
2009	39.0	10.3	39.3	7.3	5.1	4.5	0.5	93.9
Junio	2010	40.6	10.5	38.7	7.7	5.2	4.4	92.3
Diciembre	2011	41.4	9.4	38.1	7.7	5.2	4.4	92.5
2012	41.8	9.7	36.8	7.7	5.2	4.4	0.8	90.9
2013	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
2007	39.3	7.1	35.6	7.0	6.1	4.6	0.6	92.5
2008	36.8	8.8	34.7	7.3	5.1	4.5	0.5	92.9
2009	39.0	10.3	39.3	7.3	5.1	4.5	0.5	93.9
Junio	2010	40.6	10.5	38.7	7.7	5.2	4.4	92.3
Diciembre	2011	41.4	9.4	38.1	7.7	5.2	4.4	92.5
2012	41.8	9.7	36.8	7.7	5.2	4.4	0.8	90.9
2013	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
2007	39.3	7.1	35.6	7.0	6.1	4.6	0.6	92.5
2008	36.8	8.8	34.7	7.3	5.1	4.5	0.5	92.9
2009	39.0	10.3	39.3	7.3	5.1	4.5	0.5	93.9
Junio	2010	40.6	10.5	38.7	7.7	5.2	4.4	92.3
Diciembre	2011	41.4	9.4	38.1	7.7	5.2	4.4	92.5
2012	41.8	9.7	36.8	7.7	5.2	4.4	0.8	90.9
2013	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
2007	39.3	7.1	35.6	7.0	6.1	4.6	0.6	92.5
2008	36.8	8.8	34.7	7.3	5.1	4.5	0.5	92.9
2009	39.0	10.3	39.3	7.3	5.1	4.5	0.5	93.9
Junio	2010	40.6	10.5	38.7	7.7	5.2	4.4	92.3
Diciembre	2011	41.4	9.4	38.1	7.7	5.2	4.4	92.5
2012	41.8	9.7	36.8	7.7	5.2	4.4	0.8	90.9
2013	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
2007	39.3	7.1	35.6	7.0	6.1	4.6	0.6	92.5
2008	36.8	8.8	34.7	7.3	5.1	4.5	0.5	92.9
2009	39.0	10.3	39.3	7.3	5.1	4.5	0.5	93.9
Junio	2010	40.6	10.5	38.7	7.7	5.2	4.4	92.3
Diciembre	2011	41.4	9.4	38.1	7.7	5.2	4.4	92.5
2012	41.8	9.7	36.8	7.7	5.2	4.4	0.8	90.9
2013	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
2007	39.3	7.1	35.6	7.0	6.1	4.6	0.6	92.5
2008	36.8	8.8	34.7	7.3	5.1	4.5	0.5	92.9
2009	39.0	10.3	39.3	7.3	5.1	4.5	0.5	93.9
Junio	2010	40.6	10.5	38.7	7.7	5.2	4.4	92.3
Diciembre	2011	41.4	9.4	38.1	7.7	5.2	4.4	92.5
2012	41.8	9.7	36.8	7.7	5.2	4.4	0.8	90.9
2013	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
	41.1	11.7	36.4	7.1	4.6	4.2	0.5	93.6
2007	39.3	7.1	35.6	7.0	6.1	4.6	0.6	92.5
2008	36.8	8.8	34.7	7.3	5.1	4.5	0.5	92.9
2009	39.0	10.3	39.3	7.3	5.1	4.5	0.5	93.9
Junio	2010	40.6	10					

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.7**  
Clasificación de la población ocupada rural según características del empleo, periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(2)</sup>	Sectores económicos <sup>(3)</sup>						Seguridad social	Participación en el sector <sup>(4)</sup>
	Primario	Secundario	Terciario	Formal	Informal	Serv.		
2007 <sup>(9)</sup>	28.4	18.0	53.6	35.3	53.0	3.3	8.4	20.6
2008 <sup>(9)</sup>	28.4	18.0	53.6	35.3	53.0	3.3	8.4	20.7
Junio								
2010	28.7	17.7	53.6	36.2	51.4	3.4	8.9	25.9
2011	28.5	17.7	53.8	35.6	53.3	3.0	8.1	29.2
2012	29.1	16.6	54.3	35.2	53.9	2.7	8.2	31.5
2013	29.0	17.1	53.9	35.4	55.7	2.6	6.4	33.3
Diciembre								
2010	28.2	18.2	53.7	35.3	54.1	2.9	7.0	27.5
2011	28.4	17.1	54.5	35.7	54.4	2.3	7.5	30.6
2012	27.9	17.4	54.8	36.7	53.2	2.5	7.6	33.1
2013	25.5	19.9	54.6	38.2	51.4	3.1	7.3	34.8

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas:

(1) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(2) La población de referencia de la PEA y sus desagregaciones es para 15 años y más.

(3) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano. (a+b+c+d+f+g) es igual al 100 por ciento.

PEA.- Población económicamente activa

TOG - Tasa de ocupación global

Periodo <sup>(1)</sup>	PEA <sup>(2)</sup>						TOG	
	Ocupado Pleno <sup>(a)</sup>	Subempleo Visible <sup>(b)</sup>	Otras Formas de Subempleo <sup>(c)</sup>	No Clasificados <sup>(d)</sup>	Desempleo <sup>(e)</sup>	Desempleo Abierto <sup>(f)</sup>	Desempleo Oculto <sup>(g)</sup>	
2007 <sup>(3)</sup>	20.9	13.9	61.3	1.0	2.9	1.2	1.6	97.1
2008								
2009 <sup>(3)</sup>	20.9	13.9	61.3	1.0	2.9	1.2	1.6	97.1
Junio								
2010	18.5	12.0	65.6	0.7	3.2	1.7	1.5	96.8
2011	20.4	8.7	68.3	0.2	2.3	1.1	1.2	97.7
2012	23.4	8.7	65.7	0.2	1.9	1.1	0.9	98.1
2013	21.8	9.6	66.3	0.2	2.0	1.3	0.8	98.0
2007	19.3	15.5	61.4	0.9	2.8	1.2	1.7	97.2
2008	20.8	12.1	64.0	0.1	3.1	1.3	1.8	96.9
2009	17.9	13.1	65.1	0.3	3.6	1.4	2.2	96.4
Diciembre								
2010	21.7	11.3	64.0	0.2	2.8	1.4	1.4	97.2
2011	22.0	9.7	65.7	0.2	2.4	1.1	1.3	97.6
2012	23.3	8.7	65.3	0.4	2.3	1.3	1.0	97.7
2013	25.2	11.5	60.6	0.0	2.7	1.4	1.3	97.3

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Notas:

(1) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(2) La población de referencia de la PEA y sus desagregaciones es para 15 años y más.

(3) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano. (a+b+c+d+f+g) es igual al 100 por ciento.

PEA.- Población económicamente activa

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.9**  
Clasificación de la población ocupada rural según características del empleo, periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(2)</sup>	Sectores económicos <sup>(3)</sup>						Unidad de producción						Seguridad social						Participación en el sector <sup>(7)</sup>
	Primario	Secundario	Terciario	Formal	Informal	Serv. Doméstico	No clasificados	IESS, Seguro General <sup>(4)</sup>	Otros <sup>(5)</sup>	Ninguno <sup>(6)</sup>	Público	Privado <sup>(8)</sup>	General <sup>(4)</sup>	IESS, Seguro Otros <sup>(5)</sup>	Otros <sup>(6)</sup>	Seguridad social	Participación en el sector <sup>(7)</sup>		
2007 <sup>(9)</sup>	8.5	20.2	71.3	42.5	48.8	3.9	4.8	26.2	7.4	66.4	19.0	81.0	14.5	9.3	15.5	14.5	14.3	8.6	
2008	8.4	20.8	70.8	42.6	49.0	3.7	4.7	29.2	8.0	62.8	19.8	80.2	14.5	9.3	15.5	14.5	14.3	8.7	
2009	7.4	21.9	70.6	43.8	47.4	4.1	4.8	32.1	8.2	59.7	20.0	80.0	13.9	9.5	16.0	13.9	13.7	8.7	
Marzo	7.1	21.2	71.7	42.6	49.3	3.9	4.2	37.3	8.1	54.7	21.5	78.5	11.9	9.4	18.9	11.9	9.7	9.3	
2010	7.8	20.6	71.6	43.2	51.4	2.9	2.5	39.0	8.9	52.1	19.2	80.8	13.2	13.2	21.3	13.2	10.3	9.0	
2011	8.3	21.8	69.9	44.5	49.4	2.5	3.5	41.8	10.5	47.7	18.9	81.1	14.1	14.1	14.5	14.5	9.1	9.0	
2012	8.2	19.2	72.7	35.2	53.9	2.7	3.2	40.8	8.6	50.5	22.5	77.5	13.8	13.9	23.6	13.9	10.3	8.7	
2013	8.2	20.0	71.8	35.4	55.7	2.6	6.4	43.6	9.4	46.9	20.2	79.8	12.5	12.5	16.8	16.8	9.1	9.0	
Junio	2010	70.6	10.3	19.2	16.5	67.1	1.9	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	10.3	9.0	
Diciembre	2011	69.6	11.0	19.4	16.7	67.4	1.5	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	10.3	9.0	
	2012	69.4	11.6	18.9	17.0	68.2	1.6	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	10.3	9.0	
	2013	67.9	11.7	20.5	16.9	70.8	1.7	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	9.1	9.0	

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. La sumatoria de las tasas de participación en cada grupo de la tabla suman el 100%. (2) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

4.

4.

(3) Sectores económicos agrupados según la rama de actividad Clasificador Industrial Internacional Uniforme, revisión 4.

(4) La categoría Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS Seguro General) está compuesta por: Seguro General IESS.

(5) La categoría Otros está compuesta por: Seguro Voluntario, Seguro Colectivo, Seguro General, ISPPOL, Seguro privado con hospitalización, sin hospitalización, aseguramiento universal de salud y seguros municipales.

(6) No tiene ningún seguro.

(7) No incluye patrón, cuenta propia, trabajador del hogar no remunerado de otro hogar, ayudante y servicio doméstico.

(8) La categoría privado está compuesta por: empleados privados, tercerizados, jornalero o peones.

(9) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.9**  
Clasificación de la población ocupada rural según características del empleo, periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(2)</sup>	Sectores económicos <sup>(3)</sup>						Unidad de producción						Seguridad social						Participación en el sector <sup>(7)</sup>
	Primario	Secundario	Terciario	Formal	Informal	Serv. Doméstico	No clasificados	IESS, Seguro General <sup>(4)</sup>	Otros <sup>(5)</sup>	Ninguno <sup>(6)</sup>	Público	Privado <sup>(8)</sup>	General <sup>(4)</sup>	IESS, Seguro Otros <sup>(5)</sup>	Otros <sup>(6)</sup>	Seguridad social	Participación en el sector <sup>(7)</sup>		
2007 <sup>(9)</sup>	8.0	20.9	71.1	43.0	50.4	4.1	2.5	25.8	7.1	67.0	19.3	80.7	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	8.7	
2008	7.5	21.3	71.2	42.4	49.1	3.9	4.6	27.3	7.1	65.6	19.4	80.6	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	8.7	
2009	8.1	21.8	70.0	45.3	46.4	3.8	4.5	33.5	4.2	59.7	20.1	79.9	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4	8.7	
Septiembre	7.4	22.0	70.7	43.8	48.5	3.5	4.2	35.3	8.6	56.1	21.8	78.2	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	8.7	
Junio	7.1	21.5	71.3	36.2	51.4	3.4	8.9	34.5	6.5	59.0	21.5	78.5	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2	8.7	
Diciembre	7.6	21.1	71.7	35.6	53.3	3.0	8.1	38.6	8.1	53.3	21.4	78.6	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1	8.7	
	2010	7.6	20.7	71.7	43.7	49.4	3.2	3.7	43.3	5.5	51.2	20.2	79.8	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	8.7
	2011	8.1	20.4	71.5	35.7	54.4	2.3	7.5	39.3	8.1	52.6	21.1	78.9	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	8.7
	2012	7.6	20.2	72.2	36.7	53.2	2.5	7.6	42.7	8.2	49.0	20.5	79.5	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	8.7
	2013	7.8	22.4	69.8	38.2	51.4	3.1	7.3	43.5	5.6	50.9	19.9	80.1	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	8.7

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. La sumatoria de las tasas de participación en cada grupo de la tabla suman el 100%. (2) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Sectores económicos agrupados según la rama de actividad Clasificador Industrial Uniforme, revisión 4.

(4) La categoría Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS Seguro General) está compuesta por: Seguro General IESS.

(5) La categoría Otros está compuesta por: Seguro Voluntario, Seguro Colectivo, Seguro General, ISPPOL, Seguro privado con hospitalización, sin hospitalización, aseguramiento universal de salud y seguros municipales.

(6) No tiene ningún seguro.

(7) No incluye patrón, cuenta propia, trabajador del hogar no remunerado de otro hogar, ayudante y servicio doméstico.

(8) La categoría privado está compuesta por: empleados privados, tercerizados, jornalero o peones.

(9) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. La sumatoria de las tasas de participación en cada grupo de la tabla suman el 100%. (2) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Sectores económicos agrupados según la rama de actividad Clasificador Industrial Uniforme, revisión 4.

(4) La categoría Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS Seguro General) está compuesta por: Seguro General IESS.

(5) La categoría Otros está compuesta por: Seguro Voluntario, Seguro Colectivo, Seguro General, ISPPOL, Seguro privado con hospitalización, sin hospitalización, aseguramiento universal de salud y seguros municipales.

(6) No tiene ningún seguro.

(7) No incluye patrón, cuenta propia, trabajador del hogar no remunerado de otro hogar, ayudante y servicio doméstico.

(8) La categoría privado está compuesta por: empleados privados, tercerizados, jornalero o peones.

(9) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

## Compendio Estadístico 2013

### Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.10**  
Clasificación de la población ocupada<sup>(1)</sup> nacional según rama de actividad, periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(2)</sup>	Rama de actividad al primer nivel <sup>(3)</sup>					
	Agricultura, ganadería, silvicultura	Comercio al por mayor y menor	Industrias manufactureras	Construcción	Transporte y almacenamiento	Otras <sup>(4)</sup>
2007 <sup>(5)</sup>	27.9	19.4	10.9	6.5	4.9	30.4
2008	28.0	19.2	11.3	6.7	4.7	30.1
2009 <sup>(5)</sup>	28.5	19.5	10.6	6.9	4.7	29.7
Junio	28.2	19.1	10.9	6.2	5.0	30.6
2010	28.0	19.3	10.5	6.5	5.1	30.6
2011	28.6	20.4	9.9	6.1	4.9	30.1
2012	28.5	19.1	10.2	6.1	4.8	31.2
2013	28.5	19.9	10.9	6.6	4.9	29.2
2007	28.5	19.9	10.9	6.6	4.9	29.2
2008	28.0	19.2	11.3	6.7	4.7	30.1
2009	28.5	19.5	10.6	6.9	4.7	29.7
Diciembre	27.6	19.6	11.1	6.5	5.1	30.1
2010	27.9	19.6	11.1	6.5	5.1	30.1
2011	27.9	20.4	10.5	6.1	5.6	29.6
2012	27.4	19.9	10.6	6.3	5.6	30.3
2013	24.8	18.3	11.4	7.6	5.5	32.4

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. La sumatoria de la participación de todas las ramas es igual al 100%.

(2) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Ramas de actividad según Clasificador Industrial Internacional Uniforme, revisión

4. (4) Las restantes ramas se han agrupado para garantizar la representatividad del dato.

(5) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

### Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.11**  
Clasificación de la población ocupada<sup>(1)</sup> urbana según rama de actividad Periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(2)</sup>	Rama de actividad al primer nivel <sup>(3)</sup>					
	Agropecuaria, silvicultura, pesca	Comercio al por mayor y menor	Industrias manufactureras	Construcción	Transporte y almacenamiento	Otras <sup>(4)</sup>
2007	7.6	27.2	13.5	6.7	6.2	38.8
2008	7.8	27.2	13.5	6.7	6.2	39.7
2009	7.0	27.3	13.3	6.8	5.8	40.0
2010	7.0	27.3	13.3	6.8	5.9	40.8
2011	7.2	26.5	12.7	6.4	6.4	41.4
2012	7.4	26.1	12.9	6.9	6.1	39.9
2013	7.4	25.9	13.7	7.1	6.7	40.1
Mazatlán	7.4	25.9	13.4	7.1	6.7	40.7
2014	7.4	25.4	13.4	7.1	6.7	39.6
2015	7.3	25.2	13.2	7.1	6.7	39.5
2016	7.3	25.1	13.5	7.3	6.7	39.6
2017	7.3	25.0	13.4	7.4	6.7	38.4
2018	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	38.9
2019	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2020	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2021	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2022	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2023	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2024	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2025	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2026	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2027	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2028	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2029	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2030	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2031	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2032	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2033	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2034	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2035	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2036	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2037	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2038	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2039	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2040	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2041	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2042	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2043	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2044	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2045	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2046	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2047	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2048	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2049	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2050	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2051	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2052	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2053	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2054	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2055	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2056	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2057	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2058	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2059	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2060	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2061	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2062	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2063	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2064	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2065	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2066	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2067	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2068	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2069	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2070	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2071	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2072	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2073	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2074	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2075	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2076	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2077	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2078	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2079	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2080	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2081	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2082	7.3	24.5	13.4	7.4	6.7	39.7
2083	7.3	24.5	13.4	7.4	6	

## Compendio Estadístico 2013

### Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.13**

Clasificación de la población ocupada nacional según tipo de contrato y tiempo de trabajo, periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(2)</sup>	Tipo de contrato <sup>(3)</sup>					Menos de 1 año	De 1 a 10 años	De 11 a 29 años	30 y más años
	Nombreamiento	Contrato permanente/indefinido	Contrato temporal, ocasional	Por obra /horas <sup>(4)</sup>	por jornal				
2007 <sup>(6)</sup>	11.5	30.4	34.3	5.3	18.5	13.1	51.2	22.9	12.8
2008	11.5	30.4	34.3	5.3	18.5	13.1	51.2	22.9	12.8
2009 <sup>(6)</sup>	11.1	29.3	32.8	6.5	20.3	13.6	50.2	22.5	13.7
Junio	11.6	32.9	31.3	4.0	20.2	12.0	49.8	23.5	14.6
2010	9.8	36.2	32.3	3.4	18.3	11.6	50.7	22.9	14.7
2011	10.0	36.4	31.2	2.8	19.5	11.0	49.8	23.0	16.1
2012	6.9	6.2	5.1	2.1	10.9				
2013	7.3	6.2	5.2	2.2	12.1				
2007	10.7	30.8	33.3	6.9	18.3	13.1	51.0	23.5	12.3
2008	10.5	28.3	35.6	5.1	20.6	12.3	51.3	23.4	13.1
2009	10.8	29.4	35.3	4.7	19.9	12.3	51.2	22.5	14.0
Diciembre	10.8	30.7	33.7	4.7	20.1	12.5	50.1	22.8	14.6
2010	11.4	33.4	31.5	4.6	19.2	11.7	50.6	23.2	14.6
2011	9.6	36.1	30.6	4.4	19.3	10.9	50.5	23.4	15.2
2012	9.4	35.2	31.5	3.8	20.1	11.3	53.8	23.2	11.7
2013									

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. La sumatoria de la participación de todas las ramas es igual al 100%. (2) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Ramas de actividad según Clasificador Industrial Uniforme, revisión

4. (4) Las restantes ramas se han agrupado para garantizar la representatividad del dato

(5) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

**Tabla 2.1.12**  
Clasificación de la población ocupada <sup>(1)</sup> rural según rama de actividad, periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(2)</sup>	Rama de actividad al primer nivel <sup>(3)</sup>					
	Agricultura, ganadería, silvicultura	Comercio al por mayor y menor	Industrias manufactureras	Construcción	Transporte y almacenamiento	Otras <sup>(4)</sup>
2007 <sup>(5)</sup>	68.1	7.4	6.0	5.4	2.0	11.1
2008						
2009 <sup>(5)</sup>	69.7	6.8	5.9	4.2	2.1	11.3
Junio						
2010	69.0	7.0	5.9	4.9	2.2	11.0
2011	68.8	6.9	6.2	5.1	2.1	10.9
Diciembre						
2012	67.1	7.3	6.2	5.2	2.2	12.1
2013	61.3	8.0	7.6	6.6	2.7	13.9

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. La sumatoria de la participación de todas las ramas es igual al 100%. (2) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Ramas de actividad según Clasificador Industrial Uniforme, revisión

4. (4) Las restantes ramas se han agrupado para garantizar la representatividad del dato

(5) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. La sumatoria de las participaciones de cada categoría es el 100%. (2) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Pregunta 43 del formulario, no incluye patrono/encuentro propio, trabajador del hogar/otro hogar y ayudante no remunerado. (4) Pregunta 43 del formulario, agrupada la categoría por obra y horas por representatividad del dato.

(5) Pregunta 45 del formulario, corresponde a toda la población ocupada.

(6) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.15**  
Clasificación de la población ocupada rural según tipo de contrato y tiempo de trabajo, periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(2)</sup>	Tipo de contrato <sup>(3)</sup>				Años que trabaja <sup>(5)</sup>			
	Nombreamiento permanente/ indefinido	Contrato temporal, ocasional	Por obra /horas <sup>(4)</sup>	Por jornal	Menos de 1 año	De 1 a 10 años	De 11 a 29 años	30 y más años
Marzo	2007 <sup>(6)</sup>	13.7	35.3	38.0	5.1	7.8	15.5	55.4 22.1 7.1
	2008	14.0	33.0	41.8	2.8	8.4	15.2	54.3 22.6 7.9
	2009	13.5	36.1	37.5	2.1	10.8	15.9	54.0 21.8 8.3
	2010	13.3	36.7	39.0	1.7	9.3	15.1	54.5 22.3 8.2
	2011	12.4	39.1	37.6	1.0	10.0	13.8	55.7 22.6 7.8
	2012	11.9	44.7	31.8	1.5	10.1	13.3	55.4 22.8 8.5
Junio	2007	13.8	38.9	36.9	4.4	6.0	16.3	53.3 22.8 7.6
	2008	13.8	35.3	37.5	4.5	8.9	15.3	55.4 21.7 7.5
	2009	13.7	32.5	41.8	2.6	9.5	15.7	53.6 22.8 7.9
	2010	13.6	35.3	36.8	4.8	9.5	15.9	55.2 21.3 7.5
	2011	14.0	38.3	35.1	3.2	9.3	14.3	54.3 22.9 8.5
	2012	11.8	41.4	36.0	2.8	8.0	14.0	55.2 22.2 8.6
Septiembre	2013	12.1	42.6	34.2	0.9	10.1	13.3	54.5 22.4 8.5
	2007	14.4	41.0	34.9	2.8	6.9	15.4	53.6 23.4 7.6
	2008	13.5	38.0	38.1	2.7	7.7	14.8	54.8 22.3 8.1
	2009	14.6	33.0	40.6	3.4	8.4	16.2	53.2 22.3 8.3
	2010	13.7	37.4	37.1	1.3	10.5	14.5	53.3 23.0 9.1
	2011	13.6	38.7	35.8	1.9	10.0	15.0	55.4 21.6 8.0
Diciembre	2012	12.9	36.2	39.2	1.5	10.2	13.8	54.3 23.0 8.9
	2013	12.1	42.6	34.2	0.9	10.1	13.5	54.5 23.5 8.5
	2007	13.3	36.3	36.4	6.2	7.9	15.7	55.5 22.1 6.8
	2008	12.9	33.9	39.9	4.1	9.3	14.3	55.5 22.4 7.8
	2009	12.7	35.0	39.1	3.5	9.7	14.7	55.8 21.4 8.1
	2010	13.0	35.9	38.0	3.3	9.8	15.1	54.4 21.9 8.6
Diciembre	2011	13.3	39.6	34.9	2.7	9.6	14.1	55.5 22.1 8.2
	2012	11.5	42.9	34.2	2.9	8.6	13.0	56.3 22.2 8.5
2013	11.3	41.2	34.2	2.6	10.7	13.0	58.1 21.9 7.0	

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. La sumatoria de las participaciones de cada categoría es el 100%.

(2) Períodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Pregunta 43 del formulario, no incluye patrón/cuenta propia, trabajador del hogar/otro hogar y ayudante no remunerado. (4) Pregunta 43 del formulario, agrupada la categoría por obra y horas por representatividad del dato.

(5) Pregunta 45 del formulario, corresponde a toda la población ocupada.

(6) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.1.14**  
Clasificación de la población ocupada urbana según tipo de contrato y tiempo de trabajo, periodo 2007-2013 (En porcentajes)

Periodo <sup>(2)</sup>	Tipo de contrato <sup>(3)</sup>				Años que trabaja <sup>(5)</sup>			
	Nombreamiento permanente/ indefinido	Contrato temporal, ocasional	Por obra /horas <sup>(4)</sup>	Por jornal	Menos de 1 año	De 1 a 10 años	De 11 a 29 años	30 y más años
Marzo	2007 <sup>(6)</sup>	13.7	35.3	38.0	5.1	7.8	15.5	55.4 22.1 7.1
	2008	14.0	33.0	41.8	2.8	8.4	15.2	54.3 22.6 7.9
	2009	13.5	36.1	37.5	2.1	10.8	15.9	54.0 21.8 8.3
	2010	13.3	36.7	39.0	1.7	9.3	15.1	54.5 22.3 8.2
	2011	12.4	39.1	37.6	1.0	10.0	13.8	55.7 22.6 7.8
	2012	11.9	44.7	31.8	1.5	10.1	13.3	55.4 22.8 8.5
Junio	2007	13.8	38.9	36.9	4.4	6.0	16.3	53.3 22.8 7.6
	2008	13.8	35.3	37.5	4.5	8.9	15.3	55.4 21.7 7.5
	2009	13.7	32.5	41.8	2.6	9.5	15.7	53.6 22.8 7.9
	2010	13.6	35.3	36.8	4.8	9.5	15.9	55.2 21.3 7.5
	2011	14.0	38.3	35.1	3.2	9.3	14.3	54.3 22.9 8.5
	2012	11.8	41.4	36.0	2.8	8.0	14.0	55.2 22.2 8.6
Septiembre	2013	12.1	42.6	34.2	0.9	10.1	13.5	54.5 23.5 8.5
	2007	14.4	41.0	34.9	2.8	6.9	15.4	53.6 23.4 7.6
	2008	13.5	38.0	38.1	2.7	7.7	14.8	54.8 22.3 8.1
	2009	14.6	33.0	40.6	3.4	8.4	16.2	53.2 22.3 8.3
	2010	13.7	37.4	37.1	1.3	10.5	14.5	53.3 23.0 9.1
	2011	13.6	38.7	35.8	1.9	10.0	15.0	55.4 21.6 8.0
Diciembre	2012	12.9	36.2	39.2	1.5	10.2	13.8	54.3 23.0 8.9
	2013	12.1	42.6	34.2	0.9	10.1	13.5	54.5 23.5 8.5
	2007	13.3	36.3	36.4	6.2	7.9	15.7	55.5 22.1 6.8
	2008	12.9	33.9	39.9	4.1	9.3	14.3	55.5 22.4 7.8
	2009	12.7	35.0	39.1	3.5	9.7	14.7	55.8 21.4 8.1
	2010	13.0	35.9	38.0	3.3	9.8	15.1	54.4 21.9 8.6
Diciembre	2011	13.3	39.6	34.9	2.7	9.6	14.1	55.5 22.1 8.2
	2012	11.5	42.9	34.2	2.9	8.6	13.0	56.3 22.2 8.5
2013	11.3	41.2	34.2	2.6	10.7	13.0	58.1 21.9 7.0	

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. La sumatoria de las participaciones de cada categoría es el 100%.

(2) Períodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Pregunta 43 del formulario, no incluye patrón/cuenta propia, trabajador del hogar/otro hogar y ayudante no remunerado. (4) Pregunta 43 del formulario, agrupada la categoría por obra y horas por representatividad del dato.

(5) Pregunta 45 del formulario, corresponde a toda la población ocupada.

(6) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

## Compendio Estadístico 2013

### Compendio Estadístico 2013

#### 2.2 Ingresos del trabajo

**Tabla 2.2.2**  
Ingreso laboral promedio de la población ocupada urbana, periodo 2007-2013 (Dólares reales a diciembre 2007)

Periodo <sup>(2)</sup>	Sectores económicos <sup>(3)</sup>			Unidad de producción			Unidad de producción			Seguridad social			Participación en el sector <sup>(7)</sup>			Ingreso promedio total
	Primario	Secundario	Terciario	Formal	Informal	Serv. Doméstico	Informal	Serv. Doméstico	No clasificados	IESS Seguro General <sup>(4)</sup>	Otros <sup>(5)</sup>	Ninguno <sup>(6)</sup>	Público	Privado <sup>(8)</sup>		
2007 <sup>(9)</sup>	2007	286.3	294.8	356.5	480.4	227.7	177.0	199.0	534.2	465.5	239.0	639.9	311.2	337.8	337.8	
2008	2008	286.3	294.8	360.3	495.8	232.8	165.4	184.3	523.1	493.8	238.0	670.5	300.8	346.3	346.3	
2009 <sup>(9)</sup>	2009	288.5	321.6	373.3	497.2	213.4	183.0	184.4	523.8	249.8	134.2	682.3	310.3	339.5	339.5	
Marzo	2010	240.7	313.3	357.6	511.3	237.0	199.4	188.5	531.0	248.7	166.9	706.0	320.4	355.3	355.3	
2011	275.2	320.4	373.5	511.3	237.0	199.4	188.5	199.4	531.0	248.7	166.9	706.0	339.6	365.9	365.9	
2012	314.6	320.9	384.9	497.8	259.6	235.4	215.4	215.4	531.0	248.7	166.9	703.3	339.6	348.5	348.5	
2013	336.6	318.5	394.6	515.3	253.0	217.2	215.7	215.7	500.8	282.3	168.5	686.6	348.5	373.1	373.1	
Junio	2010	185.4	289.3	368.2	489.0	196.7	165.2	167.8	535.3	219.2	113.8	665.3	284.8	308.0	308.0	
2011	195.6	313.0	376.8	497.0	214.2	194.4	178.3	178.3	516.0	234.3	140.6	681.4	290.6	320.3	320.3	
2012	222.7	302.4	364.2	464.8	230.4	228.6	192.3	192.3	464.5	243.9	154.4	652.5	294.4	317.8	317.8	
Diciembre	2013	214.4	324.5	375.6	488.8	224.9	220.3	195.1	496.5	238.5	123.0	666.0	317.8	326.3	326.3	
2007	324.3	372.1	407.3	546.5	281.5	153.3	189.3	189.3	596.4	621.9	280.3	643.3	334.3	393.7	393.7	
2008	319.7	305.7	373.7	501.2	239.3	161.0	165.4	165.4	553.3	583.3	230.1	654.5	316.8	354.4	354.4	
2009	281.3	311.0	366.1	492.0	240.1	177.9	185.5	185.5	539.3	489.1	230.5	658.5	302.6	347.4	347.4	
2010	276.4	307.4	385.0	520.1	222.8	175.0	191.8	191.8	559.2	252.6	116.1	701.6	329.1	360.4	360.4	
2011	282.9	337.6	391.1	526.8	242.7	202.0	197.5	197.5	537.0	271.0	128.8	715.8	329.9	372.0	372.0	
2012	360.6	323.6	492.1	262.8	239.7	206.0	484.4	484.4	484.4	282.1	147.8	681.0	330.6	364.7	364.7	
2013	330.9	344.3	389.0	514.5	254.6	228.7	219.2	219.2	516.1	266.9	125.3	687.9	358.8	375.2	375.2	
2007	300.2	358.1	393.8	548.5	242.4	165.7	205.7	205.7	599.9	554.8	264.2	672.0	340.4	379.2	379.2	
2008	417.0	345.1	366.4	507.3	264.9	161.4	177.1	177.1	534.0	590.2	264.5	645.0	309.0	365.4	365.4	
2009	298.4	305.3	370.0	514.7	210.8	168.5	168.4	168.4	520.1	550.6	227.6	711.4	312.4	349.9	349.9	
Septiembre	2010	264.5	337.6	361.1	507.3	218.3	203.1	187.8	516.4	258.3	106.9	662.4	323.2	348.9	348.9	
2011	280.1	328.8	384.6	511.7	246.4	201.5	198.2	198.2	513.8	272.7	124.1	687.9	324.2	365.0	365.0	
2012	277.5	334.9	394.0	508.3	266.1	214.8	211.3	211.3	508.5	276.4	140.6	696.3	339.7	371.8	371.8	
2013	360.2	361.8	414.6	582.5	250.4	244.4	231.3	231.3	558.2	272.4	103.6	732.8	390.5	399.4	399.4	
2007	282.2	373.7	386.7	533.7	253.8	158.4	196.4	196.4	580.2	557.4	266.4	672.5	324.3	375.6	375.6	
2008	314.6	323.6	364.6	487.7	250.1	161.9	184.7	184.7	532.1	476.3	250.0	652.0	299.5	351.5	351.5	
2009	267.6	300.2	344.2	463.3	226.5	183.5	182.0	182.0	497.6	464.2	223.8	647.0	300.7	328.3	328.3	
Diciembre	2010	276.3	340.4	500.3	241.8	189.4	199.1	199.1	516.2	268.4	131.2	662.9	317.1	358.4	358.4	
2011	298.3	315.3	371.4	473.9	253.0	198.4	201.1	201.1	482.2	268.5	139.4	683.2	319.6	353.8	353.8	
2012	303.0	349.8	384.7	494.9	268.3	206.6	206.9	206.9	483.6	290.0	146.3	675.0	337.3	371.2	371.2	
2013	382.2	361.0	422.7	567.0	256.0	211.6	226.8	226.8	550.0	286.3	108.9	723.4	378.1	405.5	405.5	

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. Dólares constantes tomando como base la información del Índice de Precios al Consumidor de diciembre 2007. (2) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Sectores económicos agrupados según la rama de actividad Clasificador Industrial Internacional Uniforme, revisión 4.

(4) La categoría Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS Seguro General) está compuesta por: Seguro General IESS.

(5) La categoría Otros está compuesta por: Seguro Voluntario, Seguro Campesino, ISPPA, ISSPOL. Seguro privado con hospitalización, sin hospitalización, aseguramiento universal de salud y seguros municipales. (6) No tiene ningún seguro.

(7) No incluye patrono, cuenta propia, trabajador del hogar no remunerado, de otro hogar, ayudante y servicio doméstico. (8) La categoría privado está compuesta por: empleados privados, terciarizados y formalero o peones.

(9) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

**Tabla 2.2.2**  
Ingreso laboral promedio de la población ocupada urbana, periodo 2007-2013 (Dólares reales a diciembre 2007)

Periodo <sup>(2)</sup>	Sectores económicos <sup>(3)</sup>			Unidad de producción			Unidad de producción			Seguridad social			Participación en el sector <sup>(7)</sup>			Ingreso promedio total
	Primario	Secundario	Terciario	Formal	Informal	Serv. Doméstico	Informal	Serv. Doméstico	No clasificados	IESS Seguro General						



## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.2.6**  
Ingreso laboral por hora promedio de la población ocupada rural, periodo 2007-2013 (Dólares reales a diciembre 2007)

Período <sup>(2)</sup>	Sectores económicos <sup>(3)</sup>			Unidad de producción			Seguridad social			Participación en el sector <sup>(7)</sup>			Ingreso promedio total por hora	
	Primario	Secundario	Terciario	Formal	Informal	Serv. Doméstico	No clasificados	IESS Seguro General <sup>(4)</sup>	Otros <sup>(5)</sup>	Ninguno <sup>(6)</sup>	Público	Privado <sup>(8)</sup>		
2007 <sup>(9)</sup>	6.9	7.1	8.5	10.7	6.1	4.2	5.6	11.7	13.1	5.9	14.4	7.2	8.1	
2008	6.9	7.8	9.0	11.4	6.5	4.7	5.1	12.2	12.0	6.3	16.2	7.1	8.6	
2009	6.9	7.8	9.0	11.4	6.5	4.7	4.9	12.5	8.4	4.7	14.5	9.0	8.8	
Junio	2010	6.8	7.3	9.5	12.5	5.9	4.8	5.0	12.1	7.2	4.7	16.4	7.2	9.0
Marzo	2010	6.4	7.3	9.5	12.4	6.5	5.4	5.0	12.8	6.7	5.5	17.5	7.8	9.2
2011	6.9	7.9	9.6	11.9	7.0	6.2	5.6	12.0	7.2	7.2	16.9	8.2	9.2	
2012	7.9	8.1	9.6	11.9	7.0	6.2	5.7	12.0	7.2	7.2	16.9	8.2	9.2	
2013	7.8	7.7	9.8	12.1	6.8	6.0	5.7	11.8	7.2	6.0	16.5	8.3	9.2	
2007	7.4	8.5	10.3	11.8	8.4	4.3	5.4	12.7	15.3	7.7	14.3	7.6	9.7	
2008	7.1	7.4	8.9	11.1	6.5	4.2	4.1	12.3	13.6	5.9	15.3	7.1	8.4	
2009	6.9	7.5	9.1	11.4	6.5	4.7	4.9	12.5	11.9	6.1	15.8	7.3	8.6	
Junio	2010	6.8	7.5	9.7	12.3	6.3	4.7	5.4	13.0	6.9	4.1	16.9	7.7	9.0
2011	6.8	8.1	9.5	12.2	6.3	5.2	5.2	12.5	6.8	3.9	17.4	7.8	9.0	
2012	8.8	7.8	9.4	11.6	7.1	6.6	5.3	11.4	7.4	5.2	16.5	7.8	9.0	
2013	8.6	8.4	9.8	12.2	7.0	6.6	6.0	12.2	7.2	4.8	16.5	8.7	9.4	
2007	7.7	8.4	9.4	12.2	6.7	4.3	5.5	13.3	13.2	6.8	15.4	7.8	9.1	
2008	9.1	7.7	8.7	11.2	6.7	4.2	4.6	12.0	13.0	6.4	15.1	6.9	8.5	
2009	7.4	7.3	9.1	11.5	6.2	4.3	4.4	11.9	13.4	6.0	16.4	7.2	8.5	
Septiembre	2010	6.5	7.9	8.9	11.7	6.0	5.0	12.0	12.0	6.6	15.8	7.6	8.5	
2011	6.7	8.0	9.3	11.8	6.4	5.3	5.2	11.9	11.9	6.8	16.5	7.6	8.8	
Diciembre	2012	7.0	8.2	9.5	12.0	6.8	5.7	5.3	11.9	7.0	4.7	16.7	8.2	9.0
2013	8.6	8.7	10.3	13.6	6.7	6.3	6.2	13.0	7.3	2.5	17.6	9.2	9.8	
2007	7.1	8.4	9.4	12.2	6.7	4.4	4.9	13.2	13.8	6.7	15.8	7.6	9.0	
2008	7.7	7.6	8.7	11.1	6.4	4.3	4.9	12.3	11.1	6.2	15.4	6.9	8.4	
2009	6.8	7.4	8.6	10.8	6.3	4.6	4.8	11.5	12.2	6.0	16.2	7.0	8.2	
2010	6.7	8.0	9.2	11.6	6.5	5.1	5.0	12.0	12.0	6.9	16.2	7.4	8.7	
2011	7.6	7.5	9.1	11.0	6.6	5.1	5.4	11.3	11.3	6.8	16.5	7.5	8.6	
2012	7.6	8.2	9.4	11.6	6.9	5.9	5.2	11.4	7.2	4.9	16.3	8.0	9.0	
2013	9.5	8.6	10.3	13.1	6.7	5.9	6.2	12.9	7.3	3.8	17.3	9.0	9.8	

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. Dólares constantes tomando como base la información del Índice de Precios al Consumidor de diciembre

2007. (2) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Sectores económicos agrupados según la rama de actividad Clasificador Industrial Internacional Uniforme, revisión 4.

(4) La categoría Oros está compuesta por: Seguro Voluntario, Seguro Campesino, ISFA, ISSPOL, Seguro privado con hospitalización, sin hospitalización, aseguramiento universal de salud y seguros municipales. (6) No tiene ningún seguro.

(7) No incluye patrón, cuenta propia, trabajador del hogar no remunerado, de otro hogar, ayudante y servicio doméstico. (8) La categoría privado está compuesta por: empleados privados, tercerizados y jornaleros o peones.

(9) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 2.2.6**

Ingreso laboral por hora promedio de la población ocupada rural, periodo 2007-2013 (Dólares reales a diciembre 2007)

Período <sup>(2)</sup>	Sectores económicos <sup>(3)</sup>			Unidad de producción			Seguridad social			Participación en el sector <sup>(7)</sup>			Ingreso promedio total por hora
	Primario	Secundario	Terciario	Formal	Informal	Serv. Doméstico	No clasificados	IESS Seguro General <sup>(4)</sup>	Otros <sup>(5)</sup>	Ninguno <sup>(6)</sup>	Público	Privado <sup>(8)</sup>	
2007 <sup>(9)</sup>	4.1	4.6	7.5	8.0	4.3	3.8	3.4	8.2	4.9	4.6	9.7	4.2	5.0
2008	4.4	5.1	6.4	7.6	4.4	3.6	3.9	8.3	4.5	3.5	10.9	4.7	5.0
Junio	2010	4.4	5.6	7.4	8.4	4.7	4.5	9.0	4.9	5.3	12.1	5.0	5.4
2011	4.7	5.6	7.2	8.1	4.9	5.1	4.9	8.6	5.0	5.7	12.1	5.4	5.6
2012	5.0	5.6	7.2	8.1	5.0	5.2	4.7	9.2	5.2	5.7	13.0	5.7	5.8
2013	5.0	6.3	7.4	8.6	5.0	5.2	4.7	9.2	5.2	5.7	13.0	5.7	5.8
2007	4.4	4.8	6.1	6.9	4.5	3.7	3.7	8.1	5.0	5.0	11.0	4.2	4.8
2008	4.2	5.6	6.6	6.9	4.5	3.7	3.9	8.0	4.7	4.6	11.5	4.5	4.9
2009	4.2	5.2	6.1	6.7	4.4	3.6	3.9	8.0	4.6	4.6	11.0	4.8	5.1
Diciembre	2010	4.5	5.2	7.3	4.6	4.2	4.3	8.6	4.6	4.6	12.9	5.1	5.2
2011	4.6	5.6	7.4	8.6	4.6	4.6	4.2	8.7	4.7	4.7	12.9	5.1	5.3
2012	5.0	5.7	7.7	8.2	5.5	5.8	5.5	9.0	5.0	5.0	12.9	5.3	5.6
2013	5.1	6.3	7.9	9.3	5.0	5.6	5.1	9.3	5.3	5.3	13.1	5.3	5.7

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Notas: (1) Población ocupada de 15 años y más. Dólares constantes tomando como base la información del Índice de Precios al Consumidor de diciembre

2007. (2) Períodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

(3) Sectores económicos agrupados según la rama de actividad Clasificador Industrial Internacional Uniforme, revisión 4.



Compendio Estadístico 2013

Compendio Estadístico 2013

### Promedio de horas trabajadas de la población ocupada rural, periodo 2007-2013 (Horas trabajadas la semana anterior)

Periodo <sup>(2)</sup>	Sectores económicos <sup>(3)</sup>			Unidad de producción				Seguridad social			Participación en el sector <sup>(7)</sup>		Horas promedio total
	Primario	Secundario	Terciario	Formal	Informal	Serv. Doméstico	No clasificados	IESS Seguro General <sup>(4)</sup>	Otros <sup>(5)</sup>	Ninguno <sup>(6)</sup>	Público	Privado <sup>(8)</sup>	
Junio	2007 <sup>(9)</sup>	.	.	.	.	.	.	44.9	37.2	37.7	42.5	42.2	38.1
	2008	36.9	42.2	39.8	45.1	35.8	42.5	39.8	.	.	.	.	.
	2009 <sup>(9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	2010	37.2	41.8	39.9	44.1	36.7	38.8	38.2	44.9	36.8	37.6	40.4	41.2
	2011	37.9	41.1	40.7	43.7	37.7	38.7	38.2	43.9	36.8	38.6	41.3	41.1
	2012	36.4	40.4	39.2	43.1	35.9	37.3	38.0	42.9	35.8	36.8	40.8	40.1
Diciembre	2013	35.8	41.4	40.2	44.0	35.6	37.8	38.4	43.1	35.0	37.4	42.0	40.8
	2007	36.4	41.3	39.6	44.3	35.8	37.7	38.0	45.9	36.2	37.1	42.2	41.2
	2008	37.8	41.9	41.0	45.2	37.3	38.2	38.4	45.4	38.2	38.4	41.3	41.7
	2009	37.0	42.5	40.7	44.2	37.0	40.2	38.2	45.7	36.8	37.9	41.3	41.2
	2010	37.5	41.7	41.5	44.1	37.6	39.6	38.6	44.4	35.7	38.9	41.4	41.2
	2011	37.0	41.5	40.6	43.8	36.6	39.4	39.1	43.8	36.2	37.8	42.1	41.1
2012	2012	36.7	41.0	40.3	42.9	36.5	37.7	38.0	43.2	35.7	37.5	41.9	40.3
	2013	35.9	41.4	39.8	43.6	36.0	36.0	37.3	43.4	36.5	36.5	42.4	40.1

**Notas:**  
(1) Población ocupada de 15 años y más.

(2) Periodos agrupados porque la comparación de la serie es anual.

### (3) Sectores económicos agrupados según la rama de actividad Clasificador Industrial Internacional Uniforme, revisión 4.

(4) La categoría Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS-Seguro General) está compuesta por: Seguro General IESS

(3) La categoría Otros está compuesta por: Seguro Voluntario, Seguro Campesino, ISIFPA, ISSPOL, Seguro municipales, (6) No tiene ningún seguro.

(7) No incluye patrono, cuenta propia, trabajador del hogar no remunerado, de otro hogar, ayudante y servicio doméstico.

doméstico. (8) La categoría privado está compuesta por: empleados privados, tercerizados y jornalero o

(9) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

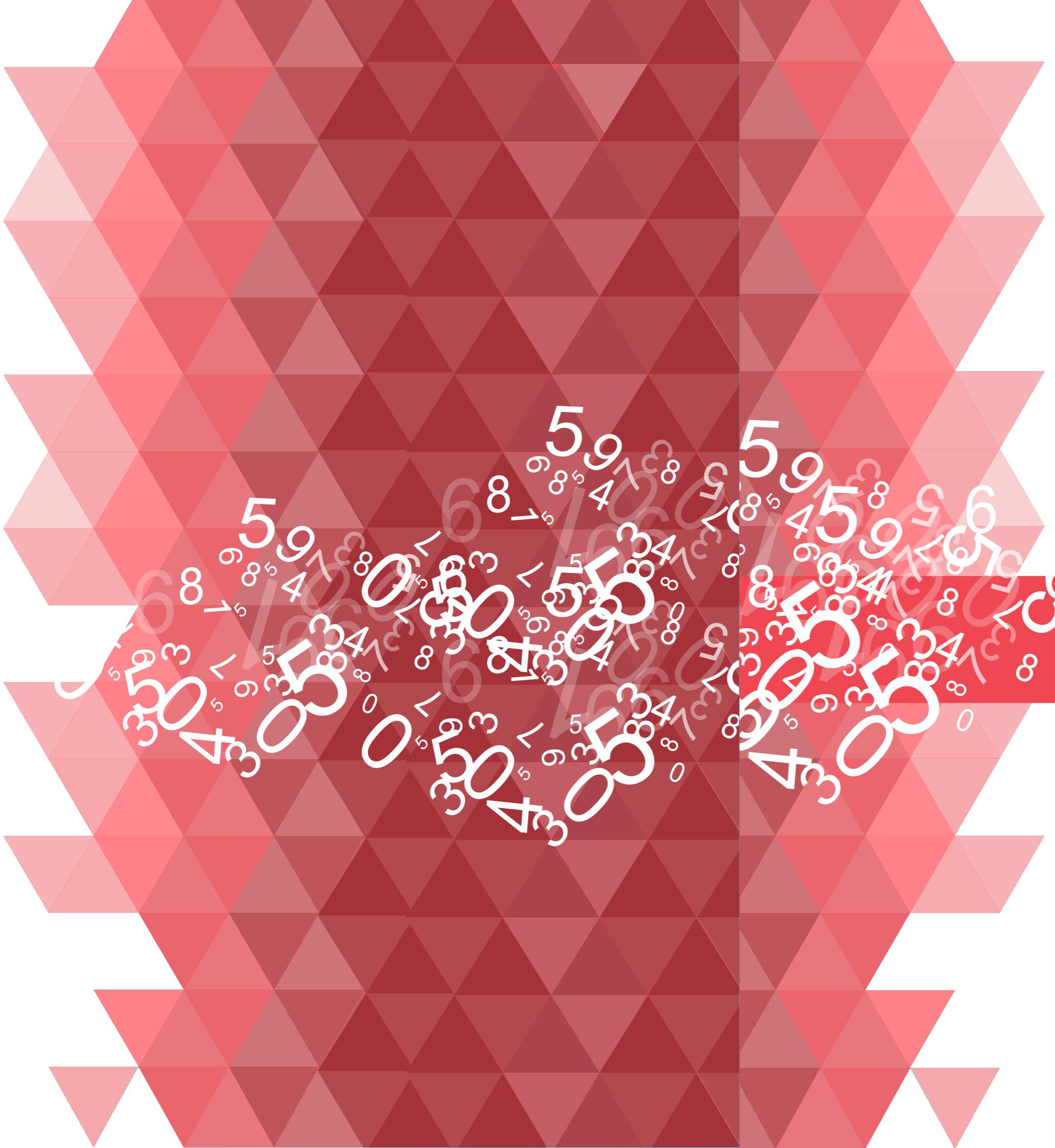
Tabla 2.4.1

Proporción e incidencia del trabajo infantil y tareas domésticas de la población de referencia (En porcentajes)					
Desagregación <sup>(1)</sup>		Incidencia <sup>(2)</sup>		Proporción <sup>(3)</sup>	
Total	Nacional	Trabajo Infantil	Tareas Domésticas	Trabajo Infantil	Tareas Domésticas
Área	Urbanas	4.3	12.4	31.0	57.1
	Rurales	15.5	15.1	69.0	42.9
Azlay	Azlay	15.5	13.5	8.9	4.9
Bolívar	Bolívar	22.2	15.2	3.6	1.6
Cahar	Cahar	17.4	15.6	3.4	2.0
Carchi	Carchi	10.4	11.7	1.3	1.0
Cotopaxi	Cotopaxi	25.1	13.9	8.9	3.1
Chimborazo	Chimborazo	21.0	17.4	8.0	4.2
El Oro	El Oro	5.0	14.0	2.4	4.2
Esmeraldas	Esmeraldas	7.2	11.5	3.6	3.6
Guayas	Guayas	5.3	13.7	15.0	24.6
Imbabura	Imbabura	9.2	13.0	3.0	2.7
Loja	Loja	16.0	12.6	6.0	3.0
Los Ríos	Los Ríos	5.6	13.6	3.7	5.8
Manabí	Manabí	4.4	14.1	5.0	10.2
Pichincha	Pichincha	5.2	12.1	9.8	14.4
Tungurahua	Tungurahua	10.7	12.3	4.0	2.9
Santo Domingo	Santo Domingo	7.0	12.8	2.2	2.6
Santa Elena	Santa Elena	4.9	9.6	1.3	1.6
Zonas no Delimitadas	Zonas no Delimitadas	15.0	10.4	0.5	0.2
Amazonía	Amazonía	13.0	15.8	9.4	7.3
Quito	Quito	3.3	10.6	28.0	31.3
Guayaquil	Guayaquil	4.1	10.9	54.9	51.3
Cuenca	Cuenca	6.7	13.4	11.8	8.4
Machala	Machala	2.8	13.2	3.8	6.2
Ambato	Ambato	1.7	8.9	1.5	2.8
Quintil 1	Quintil 1	11.8	15.4	34.7	28.9
Quintil 2	Quintil 2	9.5	13.6	24.6	22.4
Quintil 3	Quintil 3	7.9	14.7	18.7	22.0
Quintil 4	Quintil 4	7.3	11.9	15.4	16.0
Quintil 5	Quintil 5	4.1	10.2	6.7	10.7
De 5 a 11 años	De 5 a 11 años	4.2	5.1	26.7	20.5
De 12 a 14 años	De 12 a 14 años	11.9	18.6	31.9	31.7
De 15 a 17 años	De 15 a 17 años	15.7	28.5	41.5	47.8
Indígena	Indígena	29.0	17.6	22.9	8.9
Afroecuatoriano(a)	Afroecuatoriano(a)	6.9	13.3	4.6	5.7
Mestizo(a)	Mestizo(a)	7.0	13.3	65.1	78.7
Montubio(a)	Montubio(a)	9.2	13.3	5.5	5.1
Otros(a)	Otros(a)	6.1	8.7	1.8	1.6
Si	Si	6.8	12.5	75.1	87.4
Asiste actualmente a clases?	No	38.1	30.4	24.9	12.6
	Hombre	10.6	8.6	62.8	32.4
	Mujer	10.5	8.6	27.2	32.4
Sexo					

**Fuente:** Encuesta nacional de trabajo infantil - ENTI 2012.

(1) La población investigada es niños de 5 a 17 años.

(2) Es la participación del indicador respecto al total del mismo grupo.



Condiciones  
de vida

## 3. Condiciones de vida

Este capítulo reúne un conjunto de estadísticas que reflejan las condiciones de vida de los ecuatorianos en diferentes aspectos: educación, salud, pobreza y desigualdad, e ingresos y gastos. Cada uno de estos conforma una de las cuatro secciones que se presentan a continuación.

### 3.1 Educación

En esta sección se presenta la evolución de indicadores como la tasa de matrícula, de asistencia a los distintos niveles de educación (básica, media y superior), y las tasas de analfabetismo por grupos de edad; a nivel nacional, urbano y rural.

La fuente de información es la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo – ENEMDU–, el principal instrumento para el levantamiento de información socio-demográfica y laboral del país. La encuesta está dirigida a los hogares particulares ubicados dentro del territorio ecuatoriano. Se levanta con periodicidad trimestral. Para los meses de junio y diciembre, la ENEMDU tiene representatividad nacional, urbana, rural; provincial (urbana-rural); por dominios geográficos (Quito, Guayaquil, Cuenca, Machala, Ambato, restos urbanos y rurales) y por zonas de planificación; para marzo y septiembre, tiene representatividad urbana.

Los datos de educación aquí presentados corresponden al período comparable 2007-2013, con periodicidad trimestral para el área urbana, y semestral para el área rural y a nivel nacional.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 3.1.1**  
Tasa neta de matrícula por nivel de educación, período 2007-2013 (En porcentaje)

Período	Básica <sup>(1)</sup>			Media o Bachillerato <sup>(2)</sup>			Superior <sup>(3)</sup>		
	Nacional	Urbano	Rural	Nacional	Urbano	Rural	Nacional	Urbano	Rural
dic-07	91,6	93,7	88,0	51,7	61,6	34,5	25,1	32,0	8,9
dic-08	93,2	94,9	90,4	53,2	62,3	37,3	27,5	34,5	11,7
dic-09	93,5	95,3	90,7	54,4	62,5	40,3	27,9	34,7	12,2
dic-10	94,6	96,2	92,1	59,8	68,5	45,5	28,3	35,2	12,9
dic-11	95,4	96,5	93,6	62,5	69,8	49,4	30,1	35,8	16,2
dic-12	95,1	96,3	93,1	63,8	69,8	54,0	28,6*	34,8*	13,8*
dic-13	96,0	96,8	94,7	66,0	71,1	56,9	26,6*	32,2*	13,4*

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Población de referencia de 5 a 14 años de edad.

(2) Población de referencia de 15 a 17 años de edad.

(3) Población de referencia de 18 a 24 años de edad.

(\* ) No incluye ciclo de nivelación de Senescyt, por lo cual los datos a partir de 2012 no son comparables.

**Tabla 3.1.2**  
Tasa neta de asistencia a nivel nacional, período 2007-2013 (En porcentaje)

Período	Básica media <sup>(1)</sup>			Básica superior <sup>(2)</sup>			Bachillerato <sup>(3)</sup>		
	2007 <sup>(4)</sup>	2008	2009 <sup>(4)</sup>	2010	2011	2012	2013	2007	2008
Junio	74,6	74,6	74,6	75,2	75,2	75,8	79,8	61,8	51,3
Diciembre	75,1	76,4	76,4	76,1	67,1	69,4	73,3	67,6	53,6
	72,2	72,2	72,3	72,3	67,1	67,1	73,3	68,0	54,8
	59,4	62,1	62,1	62,1	62,1	62,1	74,5	74,5	63,9
	62,1	63,9	63,9	63,9	63,9	63,9	77,3	77,3	65,8

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Población de referencia de 0 a 11 años de edad.

(2) Población de referencia de 12 a 14 años de edad.

(3) Población de referencia de 15 a 17 años de edad.

(4) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas:

(1) Población de referencia de 9 a 11 años de edad.

(2) Población de referencia de 12 a 14 años de edad.

(3) Población de referencia de 15 a 17 años de edad.

(4) Información no disponible por cambio de metodología.

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas:

(1) Población de referencia de 9 a 11 años de edad.

(2) Población de referencia de 12 a 14 años de edad.

(3) Población de referencia de 15 a 17 años de edad.

(4) Información no disponible por cambio de metodología.

## Compendio Estadístico 2013

### Compendio Estadístico 2013

**Tabla 3.1.3**  
Tasa neta de asistencia a nivel urbano, período 2007-2013 (En porcentaje)

Periodo	Básica media <sup>(1)</sup>	Básica superior <sup>(2)</sup>	Bachillerato <sup>(3)</sup>
2007 <sup>(4)</sup>	-	-	-
2008	77.0	69.8	59.8
2009	77.4	75.4	64.8
Junio	2010	70.5	56.5
	2011	70.6	60.1
	2012	75.1	64.4
	2013	77.3	64.9
	2007	66.9	48.1
	2008	72.4	55.9
	2009	70.6	56.0
Diciembre	2010	75.1	61.4
	2011	77.2	66.3
	2012	78.4	65.5
	2013	80.5	71.0

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Notas:

(1) Población de referencia de 9 a 11 años de edad.

(2) Población de referencia de 12 a 14 años de edad.

(3) Población de referencia de 15 a 17 años de edad.

(4) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

**Tabla 3.1.4**  
Tasa neta de asistencia a nivel rural, período 2007-2013 (En porcentaje)

Periodo	Básica media <sup>(1)</sup>	Básica superior <sup>(2)</sup>	Bachillerato <sup>(3)</sup>
2007 <sup>(4)</sup>	-	-	-
2008	72.7	51.6	37.8
2009 <sup>(4)</sup>	-	-	-
Junio	2010	70.5	43.7
	2011	70.6	42.4
	2012	75.1	46.9
	2013	77.3	50.2
	2007	66.9	34.2
	2008	72.4	38.1
	2009	70.6	40.5
Diciembre	2010	75.1	45.1
	2011	77.2	49.2
	2012	78.4	54.0
	2013	80.5	56.6

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Notas:

(1) Población de referencia de 9 a 11 años de edad.

(2) Población de referencia de 12 a 14 años de edad.

(3) Población de referencia de 15 a 17 años de edad.

(4) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

**Tabla 3.1.5**  
Analfabetismo por grupos de edad a nivel nacional, período 2007-2013 (En porcentaje)

Periodo	15 años y más	De 15 a 49 años	Mayores de 50 años
2007 <sup>(1)</sup>	-	-	-
2008	8.0	3.3	20.3
2009 <sup>(1)</sup>	-	-	-
Junio	2010	8.2	3.4
	2011	8.1	2.8
	2012	7.6	2.6
	2013	8.3	2.9
	2007	7.9	3.4
	2008	7.6	3.2
Diciembre	2009	7.8	2.9
	2010	8.1	3.0
	2011	8.4	2.7
	2012	8.0	2.7
	2013	6.7	2.6

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Notas:

(1) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

**Tabla 3.1.6**

Analfabetismo por grupos de edad a nivel urbano, período 2007-2013 (En porcentaje)

Período	15 años y más	15 a 49 años	Mayores de 50 años
Marzo	2007 <sup>(1)</sup>	-	-
	2008	4.3	1.9
	2009	4.5	2.0
	2010	3.8	1.5
	2011	4.2	1.4
	2012	3.9	1.4
	2013	3.5	1.3
Junio	2007	4.6	1.9
	2008	4.4	2.0
	2009	4.5	1.8
	2010	4.1	1.8
	2011	4.1	1.5
	2012	3.7	1.4
	2013	4.0	1.6
Septiembre	2007	4.4	1.8
	2008	4.3	1.8
	2009	4.5	1.9
	2010	4.3	1.8
	2011	3.8	1.5
	2012	4.2	1.8
	2013	3.9	1.6
Diciembre	2007	4.0	1.8
	2008	4.0	1.8
	2009	4.1	1.5
	2010	4.3	1.7
	2011	3.8	1.5
	2012	3.8	1.6
	2013	3.9	1.8

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Nota: (1) Información no disponible por cambio de metodología.

**Tabla 3.1.7**

Analfabetismo por grupos de edad a nivel rural, período 2007-2013 (En porcentaje)

Período	15 años y más	De 15 a 49 años	Mayores de 50 años
Junio	2007 <sup>(1)</sup>	-	-
	2008	15.5	6.2
	2009 <sup>(1)</sup>	-	-
	2010	16.7	7.1
	2011	16.6	5.8
	2012	15.8	5.4
	2013	17.0	5.7
Diciembre	2007	16.3	7.2
	2008	15.4	6.3
	2009	15.5	5.8
	2010	16.2	6.1
	2011	17.9	5.6
	2012	16.5	5.2
	2013	12.9	4.6

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Nota: (1) La información levantada en junio 2007 y junio 2009 solo tuvo cobertura a nivel urbano.

## 3.2 Salud

A continuación se presentan las estadísticas relacionadas a los recursos de salud que posee el país, como: número de establecimientos hospitalarios, dotación y disponibilidad de camas, egresos hospitalarios, y número y tasas de profesionales médicos por especialidad. También están las diez principales causas de morbilidad general, por sexo e infantil, una estadística que refleja el estado de salud de la población mediante las enfermedades tratadas en hospitales. Estos datos son anuales y comprenden el período 2000-2012 a nivel nacional; hay información por provincia sólo para el último año del período.

Los datos presentados en esta sección se construyen con los registros administrativos de todos los establecimientos de salud del sector público y privado del país –hospitales generales, hospitales cantonales, hospitales especializados y clínicas particulares–, los cuales deben remitir informes estadísticos mensuales y anuales. Lo anterior se complementa con los Informes de Actividades y Recursos de Salud, en los cuales se provee información anual sobre el personal, las actividades, los equipos y las instalaciones de los establecimientos de salud.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 3.2.2**  
Dotación y disponibilidad de camas hospitalarias por sector, año 2012<sup>(1)</sup> (En absolutos)

Provincias	Sector Público		Sector Privado con Fines de Lucro		Sector Privado sin Fines de Lucro	
	Total de Camas Dotación Normal	Total de Camas Dotación Disponibles	Total de Camas Dotación Normal	Total de Camas Dotación Disponibles	Total de Camas Dotación Normal	Total de Camas Dotación Disponibles
TOTAL	16,432	14,845	8,602	7,676	654	617
Azuay	762	707	542	470	168	163
Bolívar	155	155	34	32	-	-
Cañar	246	228	56	54	-	-
Carchi	160	128	28	27	-	-
Cotopaxi	342	252	152	149	44	44
Chimborazo	552	520	165	145	-	-
Imbabura	452	442	140	127	-	-
Loja	652	614	265	224	-	-
Pichincha	3,351	2,841	2,239	1,990	96	92
Tungurahua	636	611	329	302	40	36
Sto. Domingo De Los Tsachilas	153	143	394	343	-	-
El Oro	566	566	400	372	-	-
Esmeraldas	324	273	125	107	40	29
Guayas	5,345	4,809	2,123	1,844	144	137
Los Ríos	361	329	784	725	50	47
Manabí	1,394	1,288	592	528	-	-
Santa Elena	208	207	91	85	40	37
Morona Santiago	191	183	34	33	8	8
Napo	225	225	0	-	-	-
Pastaza	81	79	0	-	24	24
Zamora Chinchipe	89	87	0	-	-	-
Sucumbíos	40	40	85	79	-	-
Orellana	97	89	24	24	-	-
Galápagos	31	29	0	-	-	-

Fuente: Bases de datos de camas y egresos hospitalarios.

Notas: (1) Se cuenta con información hasta 2012 debido a que la información 2013 se encuentra en proceso de consolidación.

(2) La tasa de defunciones hospitalarias se calcula por cada 1.000 habitantes.

(3) Correspondiente al número de camas asignadas al establecimiento por la autoridad competente y que funcionan regularmente para la internación de pacientes en períodos de actividad normal.

(4) Corresponden a las camas realmente instaladas en el hospital en condiciones de uso para la atención de pacientes hospitalizados, independientemente de que estén o no ocupadas.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 3.2.1**  
Camas y egresos hospitalarios, periodo 2000-2012<sup>(1)</sup> (En absolutos y en tasas)

Período	Número de Establecimientos	Egresos Hospitalarios	Defunciones Hospitalarias	Tasa de Defunciones Hospitalarias	Total de Camas Dotación Normal <sup>(3)</sup>	Total de Camas Disponibles <sup>(4)</sup>
2000	590	671,909	10,454	0.80	20,586	19,564
2001	634	681,711	9,990	0.80	21,177	20,171
2002	665	707,825	10,337	0.80	20,455	19,653
2003	696	723,494	10,442	0.80	19,975	18,544
2004	691	763,643	10,507	0.80	22,981	21,200
2005	721	802,943	11,092	0.80	23,195	21,368
2006	753	863,037	10,839	0.80	21,513	19,945
2007	766	920,047	12,132	0.80	21,862	20,523
2008	771	983,286	13,550	0.94	25,844	23,637
2009	778	1,031,957	14,085	0.96	25,113	22,364
2010	780	1,090,263	15,299	1.02	26,177	23,784
2011	792	1,133,556	15,221	1.00	26,943	24,545
2012	785	1,156,237	14,983	0.97	25,688	23,138
Azuay	42	74,507	1,049	1.37	1,472	1,340
Bolívar	7	9,501	37	0.19	189	187
Cañar	8	19,651	185	0.76	302	282
Catchí	7	8,557	55	0.31	188	155
Cotopaxi	22	24,025	157	0.36	538	445
Chimborazo	21	32,470	435	0.89	717	665
Imbabura	15	33,126	255	0.60	592	569
Loja	33	38,547	468	0.98	917	848
Pichincha	127	227,102	3,201	1.15	5,686	4,923
Tungurahua	38	46,793	561	1.04	1,005	949
Sto. Domingo de los Tsáchilas	31	29,843	204	0.52	547	492
El Oro	48	47,830	519	0.81	985	938
Esmeraldas	26	28,390	225	0.39	489	409
Guayas	147	303,457	6,039	1.55	7,612	6,790
Los Ríos	97	49,377	137	0.17	1,195	1,101
Manabí	66	103,329	1,073	0.74	1,986	1,816
Santa Elena	11	22,943	153	0.46	339	329
Morona Santiago	11	14,986	70	0.43	233	224
Napo	4	10,903	72	0.64	225	225
Pastaza	4	8,055	12	0.13	105	103
Zamora Chinchipe	3	6,319	17	0.17	89	87
Sucumbíos	8	8,823	34	0.18	125	119
Orellana	7	6,077	22	0.15	121	113
Galápagos	2	1,626	3	0.11	31	29

Fuente: Bases de datos de camas y egresos hospitalarios.

Notas:

(1) Se cuenta con información hasta 2012 debido a que la información 2013 se encuentra en proceso de consolidación.

(2) La tasa de defunciones hospitalarias se calcula por cada 1.000 habitantes.

(3) Correspondiente al número de camas asignadas al establecimiento por la autoridad competente y que funcionan regularmente para la internación de pacientes en períodos de actividad normal.

(4) Corresponden a las camas realmente instaladas en el hospital en condiciones de uso para la atención de pacientes hospitalizados, independientemente de que estén o no ocupadas.

# Compendio Estadístico 2013

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 3.2.5**

Orden	Causas	Número de Egresos	%	Tasa (2)
1°	Colitis/itis	24,696	3.2	31.5
2°	Aborto no especificado	20,725	2.7	26.5
3°	Neumonía, organismo no especificado	17,002	2.2	21.7
4°	Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	15,837	2.1	20.2
5°	Falso trabajo de parto	14,373	1.9	18.4
6°	Atención materna por enfermedades conocidas o presuntas de los órganos pélvianos de la madre	14,296	1.9	18.3
7°	Apendicitis aguda	13,607	1.8	17.4
8°	Infección de las vías genitourinarias en el embarazo	11,325	1.5	14.5
9°	Otros trastornos del sistema urinario	9,844	1.3	12.6
10°	Leiomoma del útero	9,661	1.3	12.3

Fuente: Anuario de egresos hospitalarios 2012

Notas: (1) Se evalúa con información hasta 2012 debido a que la información 2013 se encuentra en proceso de consolidación.

(2) Tasas de morbilidad por 10,000 mujeres.

\* Clasificación estadística internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud, décima revisión (CIE-10).

**Tabla 3.2.6**

Orden	Causas	Número de Egresos	%	Tasa (2)
1°	Neumonía, organismo no especificado	8,756	11.0	258.4
2°	Dificultad respiratoria del recién nacido	8,302	10.5	245.0
3°	Ictericia neonatal por otras causas y por las no especificadas	5,510	6.9	162.6
4°	Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	4,182	5.3	123.4
5°	Sepsis bacteriana del recién nacido	4,042	5.1	119.3
6°	Trastornos relacionados con duración corta de la gestación v con bajo peso al nacer, no clasificados en otra parte	3,506	4.4	103.5
7°	Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	2,674	3.4	78.9
8°	Trastornos relacionados con el embarazo prolongado y con sobre peso al nacer	2,588	3.3	76.4
9°	Neumonía congénita	2,155	2.7	63.6
10°	Feto y recién nacido afectados por condiciones de la madre no necesariamente relacionadas con el embarazo presente	2,101	2.7	62.0

Fuente: Anuario de egresos hospitalarios 2012

Notas: (1) Se evalúa con información hasta 2012 debido a que la información 2013 se encuentra en proceso de consolidación.

(2) Tasas de morbilidad por 10,000 menores de un año de edad.

\* Clasificación estadística internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud, décima revisión (CIE-10).

**Tabla 3.2.3**

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad general, año 2012 (1)

**Tabla 3.2.4**

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Diez principales\* causas de morbilidad masculina, año 2012 (1)

Notas: (1) Se cuenta con información hasta 2012 debido a que la información 2013 se encuentra en proceso de consolidación.

(2) Tasas de morbilidad por 10,000 hombres.

\* Clasificación estadística internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud, décima revisión (CIE-10).

Notas: (1) Se evalúa con información hasta 2012 debido a que la información 2013 se encuentra en proceso de consolidación.

(2) Tasas de morbilidad por 10,000 habitantes.

## Compendio Estadístico 2013

# Compendio Estadístico 2013

### 3.3 Pobreza y desigualdad

En esta sección se presenta las estadísticas de pobreza, extrema pobreza y desigualdad por ingresos y por consumo. Asimismo, se presenta la pobreza y extrema pobreza por necesidades básicas insatisfechas (NBI). Los indicadores de pobreza y desigualdad de ingresos se presentan a nivel nacional, urbano y rural, para individuos y hogares; algunas de las estadísticas también se desagregan por características como sexo, edad, auto-identificación étnica y estado civil, referentes al individuo o al jefe de hogar, según sea el caso. Los indicadores de pobreza por NBI y los indicadores de pobreza y desigualdad por consumo están a nivel nacional y por área de residencia.

La fuente de información de los indicadores de pobreza y desigualdad de ingresos es la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo –ENEMDU–. Por tanto, se tiene datos para el período 2007-2013, con periodicidad trimestral para el área urbana, y semestral para el área rural y a nivel nacional. Para la pobreza por NBI, la información se obtuvo de los Censos de Población y Vivienda de 2001 y 2010, razón por la cual los datos corresponden a estos dos únicos años.

La pobreza por consumo se calcula con los datos de las Encuestas de Condiciones de Vida –ECV–, un instrumento cuyo objetivo es generar información acerca del nivel de vida de la población, de tal forma que se pueda construir medidas de bienestar. Esta encuesta está dirigida a los hogares del área urbana y rural de la República del Ecuador, excluyendo la Región Insular. Se ha levantado desde 1994 sin periodicidad definida. Por tal motivo, las estadísticas de pobreza por consumo se refieren a los años 1995, 1999 y 2006 (los 3 últimos períodos de la ECV).

Tabla 3.2.7

Recursos de salud: Médicos, odontólogos, psicólogos, enfermeras, obstetras, auxiliares de enfermería que trabajan en establecimientos de salud, 2000-2012<sup>(1)</sup> (En absolutos y tasas)

Período	Número de profesionales médicos <sup>(2)</sup>					Tasa de profesionales médicos <sup>(3)</sup>					
	Médicos	Odontólogos	Psicólogos	Enfermeras	Obstetras	Médicos	Odontólogos	Psicólogos	Enfermeras	Obstetras	Aux. de Enfermería
2000	18,335	2,062	-	6,320	1,037	13,229	14,90	1,70	-	5,10	0,80
2001	19,939	2,118	-	6,406	1,057	12,984	15,98	1,70	-	5,13	0,85
2002	20,592	2,230	-	6,875	1,090	13,424	15,23	1,62	-	4,89	0,81
2003	20,020	2,213	-	6,767	1,021	12,581	15,03	1,66	-	5,08	0,77
2004	22,167	2,281	-	7,176	1,056	13,623	16,36	1,68	-	5,30	0,78
2005	18,984	2,377	-	7,714	1,237	14,785	13,84	1,73	-	5,62	0,90
2006	19,299	2,636	374	7,499	1,487	13,923	13,82	1,89	0,27	5,37	1,06
2007	21,170	2,936	391	8,686	1,351	13,838	16,20	2,12	0,28	6,20	1,00
2008	22,158	3,145	494	9,037	1,586	14,891	15,31	2,17	0,34	6,24	1,10
2009	23,614	3,363	528	10,757	1,556	15,451	16,02	2,28	0,36	7,30	1,06
2010	24,960	3,534	523	11,634	1,861	16,270	16,63	2,35	0,35	7,75	1,24
2011	25,227	4,183	561	12,668	2,098	16,869	16,52	2,74	0,37	8,30	1,37
2012	26,539	3,870	739	14,071	2,229	17,648	17,10	2,49	0,48	9,07	1,44
Región Sierra	13,999	1,857	445	8,038	864	7,794	20,22	2,68	0,64	11,61	1,25
Azoyú	1,885	256	66	841	112	866	24,55	3,33	0,86	10,95	1,46
Bolívar	194	82	13	233	22	180	9,91	4,19	0,66	11,90	1,12
Cañar	354	99	15	244	9	324	14,46	4,04	0,61	9,97	0,37
Carchi	135	78	10	168	41	145	7,71	4,46	0,57	9,60	2,34
Cotopaxi	454	96	14	201	50	334	10,37	2,19	0,32	4,59	1,14
Chimborazo	627	130	18	431	41	472	12,88	2,67	0,37	8,86	0,84
Imbabura	489	96	19	538	35	387	11,47	2,25	0,45	12,62	0,82
Loja	981	148	18	517	22	588	20,48	3,09	0,38	10,79	0,46
Pichincha	7,254	709	233	4,121	430	3,682	26,10	2,55	0,84	14,83	1,55
Tungurahua	996	123	28	494	56	491	18,54	2,29	0,52	9,19	1,04
Santo Domingo de los Tsáchilas	630	40	11	250	46	325	15,94	1,01	0,28	6,33	1,16
Región Costa	11,750	1,584	252	5,136	1,259	8,983	15,19	2,05	0,33	6,64	1,63
El Oro	1,146	171	32	392	94	561	17,80	2,66	0,50	6,09	1,46
Ecuador	488	138	9	333	139	439	8,54	2,42	0,16	5,83	2,43
Guayas	6,925	746	165	2,968	562	5,822	17,75	1,91	0,42	7,61	1,44
Los Ríos	1,049	193	19	343	157	632	12,64	2,33	0,23	4,13	1,89
Manabí	1,848	272	22	1,009	248	1,321	12,73	1,87	0,15	6,95	1,71
Santa Elena	294	64	5	91	59	188	8,80	1,91	0,15	2,72	1,77
Región Amazónica	762	409	41	865	113	8,53	9,52	5,11	0,51	10,81	1,41
Morona Santiago	203	101	8	210	8	253	12,53	6,24	0,49	12,97	0,49
Napo	134	65	5	154	26	132	11,95	5,80	0,45	13,73	2,32
Pastaza	85	68	6	124	38	120	9,27	7,42	0,65	13,52	4,14
Zamora Chinchipe	117	59	3	114	4	113	11,68	5,89	0,30	11,38	0,40
Sucumbíos	134	52	6	122	20	93	11,62	2,72	0,31	6,39	1,05
Orellana	89	64	13	141	17	4,21	4,46	0,91	0,93	1,19	6,48
Región Insular	28	19	1	31	3	17	10,26	6,96	0,37	11,36	1,10
Galápagos	28	19	1	31	3	17	10,26	6,96	0,37	11,36	1,10
Zonas no definidas	1	-	-	-	-	-	0,28	-	0,28	-	0,28

Fuente: Bases de datos de recursos y actividades de salud

Notas:

(1) Se cuenta con información hasta 2013 debido a que la información 2013 se encuentra en proceso de consolidación.

(2) Incluye médicos que trabajan por tiempo ocasional o de lluvia. Excluye a médicos residentes, rurales y postgrados, por cuanto no son de especialidades.

(3) Tasa por 10.000 habitantes. La población está estimada a partir del Censo 2010.

## Compendio Estadístico 2013

# Compendio Estadístico 2013

**Tabla 3.3.1**

Pobreza y pobreza extrema por ingresos a nivel nacional, período 2007-2013<sup>(1)</sup>

Año	Tasa de Pobreza			Tasa de Pobreza Extrema		
	Nacional	Urbano	Rural	Nacional	Urbano	Rural
2007	36.7	24.3	61.3	16.5	7.9	33.3
2008	35.1	22.6	59.7	15.7	7.6	31.7
2009	36.0	25.0	57.5	15.4	8.3	29.2
2010	32.8	22.5	53.0	13.1	7.0	25.1
2011	28.6	17.4	50.9	11.6	5.0	24.6
2012	27.3	16.1	49.1	11.2	5.0	23.3
2013	25.6	17.6	42.0	8.6	4.4	17.4

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU - Diciembre

Notas: (1) Los datos están expresados en porcentajes.

(2) Los datos se encuentran expresados en unidades adimensionales por definición.

(3) La información en junio 2007 y junio 2009 solo fue representativa a nivel urbano.

**Tabla 3.3.2**

Indicadores de pobreza por ingresos a nivel nacional, período 2007-2013

Período	Incidencia <sup>(1)</sup>	Brecha <sup>(1)</sup>	Tasa de Pobreza		
			Nacional	Urban	Rural
2007 <sup>(3)</sup>	36.7	24.3	61.3	16.5	33.3
2008	35.0	14.2	8.0	0.2	25.9
2009 <sup>(3)</sup>	.	.	.	.	.
Junio	33.0	13.7	7.8	0.2	24.7
2010	29.6	11.4	6.2	0.2	21.3
2011	25.3	9.4	4.9	0.2	17.8
2012	23.7	8.4	4.4	0.1	15.9
2013	25.6	17.6	42.0	4.5	0.1

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU.

Notas: (1) Los datos están expresados en porcentajes.

(2) Los datos se encuentran expresados en porcentajes.

(3) La información en junio 2007 y junio 2009 solo fue representativa a nivel urbano.

**Tabla 3.3.3**

Indicadores de pobreza a nivel urbano, Período 2007-2013

Período	Brecha <sup>(1)</sup>	Severidad <sup>(1)</sup>	Brecha <sup>(1)</sup>		Severidad <sup>(1)</sup>	Brecha <sup>(1)</sup>	Severidad <sup>(1)</sup>
			Pobreza de Watts <sup>(2)</sup>	Pobreza de Sen-Shorrocks-Thon <sup>(1)</sup>			
2007	24.3	8.4	20.0	4.2	0.1	22.0	4.4
2008	22.6	8.6	20.9	3.9	0.1	21.8	4.0
2009	25.5	8.8	20.9	4.1	0.1	21.2	4.0
2010	22.5	7.8	20.8	3.8	0.1	21.0	3.7
2011	15.3	5.4	14.9	2.1	0.1	15.2	3.7
2012	15.3	5.3	14.1	2.6	0.1	14.2	3.6
2013	17.6	5.4	14.1	2.4	0.1	15.5	3.5
2014	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.2	3.4
2015	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.1	3.3
2016	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2017	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2018	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2019	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2020	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2021	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2022	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2023	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2024	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2025	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2026	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2027	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2028	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2029	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2030	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2031	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2032	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2033	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2034	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2035	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2036	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2037	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2038	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2039	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2040	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2041	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2042	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2043	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2044	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2045	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2046	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2047	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2048	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2049	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2050	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2051	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2052	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2053	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2054	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2055	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2056	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2057	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2058	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2059	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2060	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2061	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2062	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2063	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2064	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2065	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2066	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2067	17.7	5.2	20.7	3.5	0.1	16.0	3.3
2068	17.7	5.2	20.7</				

# Compendio Estadístico 2013

**Tabla 3.3.7**  
Caracterización sociodemográfica de los hogares pobres por ingresos, 2013<sup>(1)</sup>

Año	Ingreso promedio del hogar, período 2007-2013 (En dólares) <sup>(1)</sup>					
	Línea	Pobreza	Nacional	Urbano	Rural	Pobres Extremos
2007	270.6	195.7	213.4	181.8	152.5	152.5
2008	272.2	194.5	235.9	198.6	103.7	99.2
2009	272.2	229.3	245.0	216.1	153.4	104.5
2010	272.2	242.1	254.6	233.8	153.4	104.6
2012	272.2	251.9	271.4	239.4	153.4	104.7
2013	272.2	278.9	299.1	261.3	153.4	112.0

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU - Diciembre.

Notas: (1) La línea de pobreza a nivel de hogar se construye asumiendo un hogar promedio de 4.6 miembros. Esto debido al tamaño promedio de un hogar pobre. Se aclara que esta línea no es oficial, y únicamente se la realiza con fines ilustrativos. Los ingresos están expresados en dólares de 2007.

**Tabla 3.3.8**  
Caracterización sociodemográfica de los hogares pobres por ingresos, 2013<sup>(1)</sup>

Característica	Ingreso promedio (USD)					
	Nacional	Urbano	Rural	Nacional	Urbano	Rural
Sexo						
Hombre	24.8	38.3	16.8	13.2	20.5	35.9
Mujer	26.3	38.4	18.5	41.0	17.2	35.6
Grupo de edad						
De 0-12 años	36.8	37.8	27.6	40.8	26.6	20.5
De 13-17 años	32.1	37.5	22.9	40.2	22.9	19.3
De 18-30 años	19.0	39.3	13.0	41.9	21.1	20.2
De 31-64 años	20.5	38.5	13.3	41.0	21.1	20.4
De 65 y más años	20.9	40.3	13.7	41.4	33.7	23.3
Etnia						
Indígena	50.0	34.0	28.1	44.4	53.6	35.1
Afroecuatoriano(a)	34.4	38.2	28.0	38.4	48.4	35.2
Montubio(a)	43.0	38.7	34.4	38.4	48.0	38.8
Mestizo(a)	21.4	39.1	15.5	41.1	36.6	36.8
Blanco(a)	14.2	41.0	10.2	42.9	29.7	38.5
Otro(a), cual	51.4	42.2	31.9	40.2	64.6	42.8
Casado(a)	18.0	39.0	10.1	42.5	34.4	36.9
Separado(a)	22.0	40.1	19.3	41.5	32.0	37.2
Divorciado(a)	9.5	37.3	6.0	35.0	25.0	39.8
Estado civil						
Viudo(a)	19.0	38.4	12.8	39.5	30.9	37.6
Union libre	28.9	39.4	21.3	41.6	44.6	37.2
Soltero(a)	23.9	37.8	15.9	40.2	40.5	35.8
Total	25.6	38.4	17.6	41.0	42.0	36.1

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU - Diciembre.

Notas: (1) Valores de ingreso expresados en dólares de 2007.

**Tabla 3.3.5**  
Características sociodemográficas de los individuos pobres por ingresos, 2013<sup>(1)</sup>

Característica	Ingreso per cápita promedio, período 2007-2013 (En dólares) <sup>(1)</sup>					
	Nacional	Pobres	Urbano	Rural	Nacional	Pobres Extremos
Año						
2007	58.8	34.3	38.5	30.9	33.2	20.2
2008	59.2	34.7	38.5	31.9	33.3	21.1
2009	59.2	35.4	38.4	32.9	33.3	21.1
2010	59.2	36.3	39.1	34.0	33.3	21.8
2011	59.2	37.0	40.6	34.5	33.3	22.1
2012	59.2	36.3	39.8	34.1	33.3	21.4
2013	59.2	38.4	41.0	36.1	33.3	22.4

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU - Diciembre.

Notas: (1) Valores de ingreso expresados en dólares de 2007.



## Compendio Estadístico 2013

### 3.4 Ingresos y gastos de los hogares

Esta última sección del capítulo pone a consideración del lector las estadísticas acerca de los ingresos y gastos de los hogares. En particular, se presentan cifras de los ingresos corrientes, definidos como las entradas en efectivo o en especie percibidas por los miembros del hogar en intervalos anuales, o más frecuentes, de forma periódica, y que pueden utilizarse para la adquisición inmediata de bienes o servicios sin reducir el patrimonio neto del hogar. Los ingresos corrientes están compuestos por los ingresos del trabajo, de la renta de la propiedad y del capital, y por las transferencias recibidas por el hogar, como pensiones, bonos estatales, donaciones o becas. También se presentan las cifras de los gastos corrientes, definidos como el valor de los bienes y servicios de consumo adquiridos por un hogar para la satisfacción directa de las necesidades de sus miembros, más el valor de todos los demás gastos no imputables al consumo, como transferencias al Estado o a otros hogares.

En esta sección constan, además, los promedios de los ingresos y gastos per cápita del hogar por quintiles. Los gastos de los hogares, promedios y totales, también se presentan por divisiones y grupos de consumo. La mayoría de los indicadores están desagregados por área, ciudad auto-representada, y provincia; así como por sexo y auto-identificación étnica del jefe de hogar.

La principal fuente de información es la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Urbanos y Rurales –ENIGHUR– más reciente, levantada entre 2011 y 2012. Esta encuesta está diseñada para recolectar información del monto y la estructura de los ingresos de los hogares y la asignación de dichos recursos para la adquisición de bienes y servicios o el ahorro. Las unidades de observación son las viviendas del país, los hogares que habitan dentro de ellas y los residentes habituales del hogar.

**Tabla 3.3.12**  
Indicadores de desigualdad por ingresos a nivel rural, periodo 2007-2013

	Índice de Gini	Índice de Theil	Índice de Atkinson [1]	Índice de Atkinson [1.5]	Ratio de participación del percentil 90 sobre el percentil 10
2007 (1)					
2008	0.480	0.481	0.348	0.474	11.22
2009 (1)					
Junio					
2010	0.470	0.491	0.341	0.476	11.11
2011	0.461	0.415	0.325	0.451	9.76
2012	0.430	0.361	0.288	0.412	8.95
2013	0.429	0.346	0.284	0.403	8.77
2007	0.501	0.610	0.372	0.496	12.23
2008	0.479	0.495	0.346	0.475	11.38
2009	0.455	0.404	0.316	0.439	10.20
Diciembre					
2010	0.441	0.420	0.298	0.417	9.56
2011	0.456	0.412	0.313	0.432	9.65
2012	0.456	0.388	0.319	0.447	9.79
2013	0.441	0.406	0.294	0.405	8.97

Nota: (1) La información en junio 2007 y junio 2009 solo fue representativa a nivel urbano.

**Tabla 3.3.13**

Incidencia de pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) y sus componentes según área, años 2001 y 2010 (En porcentajes)

Cobertura	Nacional		Urbano		Rural	
	2001	2010	2001	2010	2001	2010
<b>Pobreza por NBI</b>						
Hogares con hacinamiento	61.0	60.1	45.8	46.1	85.6	83.4
Hogares con servicios básicos inadequados	31.5	17.5	26.5	15.5	39.5	21.2
Componentes						
Hogares con alta dependencia económica	46.1	47.5	25.5	30.7	78.5	77.5
Hogares con niños en edad escolar que no asisten	5.0	5.6	3.3	3.6	7.8	9.0
Hogares con materiales de vivienda deficitarios	8.2	1.8	5.4	1.5	12.6	2.4
	18.3	12.5	10.2	6.8	30.9	22.5

**Tabla 3.3.14**

Indicadores de pobreza y desigualdad de consumo, años 1995, 1999 y 2006 (1)

Cobertura	Tasa de incidencia (2)		Tasa de incidencia extrema (2)		Índice de Gini		Ratio de participación de deciles consumo 90/10	
	1995	1999	2006	1995	1999	2006	1995	1999
Área								
Nacional	41.0	52.2	41.7	14.7	20.1	16.1	0.424	0.451
Urbana	22.3	36.4	24.5	4.4	8.0	5.4	0.395	0.419
Rural	61.9	75.1	64.5	26.2	37.7	30.3	0.365	0.394
Región								
Sierra	43.5	51.4	40.5	19.5	24.6	16.6	0.460	0.469
Costa	37.0	52.8	41.2	9.3	16.0	12.2	0.393	0.400
Amazonia	47.8	-	52.5	18.3	-	31.8	0.392	-
							0.497	0.497
Área								
Nacional	0.145	0.169	0.167	0.262	0.293	0.300	0.358	0.390
Urbana	0.124	0.135	0.140	0.228	0.235	0.254	0.314	0.320
Rural	0.108	0.150	0.130	0.199	0.266	0.235	0.276	0.352
Región								
Sierra	0.125	0.210	0.177	0.306	0.352	0.317	0.415	0.460
Costa	0.169	0.177	0.143	0.225	0.234	0.253	0.307	0.340
Amazonia	0.128	-	-	0.201	0.228	0.372	0.312	0.509

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida -ECV.

Notas: (1) No hay información disponible para la región amazónica en el año 1999.

(2) Los valores se encuentran expresados en porcentajes.

# Precios

An abstract background featuring a repeating pattern of large, stylized white numbers (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9) and smaller, semi-transparent numbers (0-9) on a brown and orange geometric grid. The numbers are rotated and layered, creating a sense of depth and motion.



## Compendio Estadístico 2013

**Table 4.1.3** Índice nacional de precios al consumidor por regiones y ciudades, período 2007-2013

Período	Agregados Descriptivos*												
	General			Agricultura, ganadería, silvicultura			Todos los ítems excluyendo alimentos y bebidas no alcoholíticas			Bienes Servicios			
Índice	A <sup>o</sup> %	A <sup>o</sup> % Acumulada	Índice	A <sup>o</sup> %	Índice	A <sup>o</sup> %	Índice	A <sup>o</sup> %	Índice	A <sup>o</sup> %	Índice	A <sup>o</sup> %	
2007*	109.97	3.32	3.32	116.34	5.72	107.83	2.48	109.03	3.64	111.34	2.86	105.17	2.65
2008*	119.68	8.83	8.83	134.95	16.00	114.56	6.24	121.29	11.24	117.30	5.35	114.12	3.88
2009*	124.84	4.31	4.31	141.02	4.49	119.41	4.24	127.18	4.85	121.39	3.49	120.93	5.78
2010*	128.99	3.33	3.33	148.64	9.71	122.41	39.45	131.92	3.73	124.69	2.71	124.12	2.64
2011*	135.97	5.41	5.41	158.79	6.83	128.32	4.83	139.73	5.92	130.44	4.62	131.38	5.85
Ene 2012	136.74	5.29	0.57	159.54	6.05	129.10	4.98	140.36	5.52	131.42	4.94	132.80	6.54
Feb 2012	137.80	5.53	1.35	161.15	6.13	129.98	5.27	141.30	5.49	132.66	5.58	133.51	6.56
Mar 2012	139.05	6.12	2.26	165.12	8.15	130.31	5.28	143.07	6.38	133.13	5.71	133.29	6.63
Apr 2012	139.26	5.42	2.42	164.41	6.11	130.84	5.13	142.95	5.20	133.07	5.87	134.40	6.52
May 2012	138.99	4.85	2.22	162.96	4.44	130.96	5.03	142.38	4.29	134.01	5.75	134.41	6.21
Jun 2012	139.24	5.00	2.40	163.03	5.28	131.27	4.88	142.50	4.52	134.44	5.74	134.84	5.73
Jul 2012	139.60	5.09	2.67	163.55	5.60	131.58	4.87	143.11	4.74	134.44	5.63	135.25	5.63
Ago 2012	140.00	4.88	2.97	164.29	5.36	131.87	4.68	143.55	4.48	134.78	5.50	135.67	5.28
Sep 2012	141.58	5.22	4.22	167.49	6.30	132.89	4.78	145.10	4.95	136.39	5.66	137.36	5.52
Oct 2012	141.70	4.94	4.21	167.38	6.00	133.09	4.51	145.19	4.82	136.55	5.14	136.36	4.93
Nov 2012	141.89	4.77	4.36	167.69	5.43	133.25	4.50	145.49	4.42	136.60	5.33	136.51	4.90
Dic 2012	141.63	4.16	4.16	166.68	4.97	133.24	3.83	145.05	3.81	136.60	4.72	136.45	3.86
Ene 2013	142.34	4.10	0.50	167.60	5.05	133.88	3.70	145.66	3.78	137.46	4.59	137.95	3.50
Feb 2013	142.61	3.48	0.69	167.35	3.85	134.31	3.33	145.72	3.13	138.02	4.04	146.50	3.32
Mar 2013	143.23	3.01	1.13	168.65	2.14	134.71	3.38	146.37	2.31	138.61	4.12	138.47	3.32
Apr 2013	143.49	3.03	1.31	168.33	2.38	135.16	3.31	146.43	2.44	139.68	3.18	140.03	2.32
May 2013	143.17	3.01	1.09	166.81	2.36	135.25	3.28	145.93	2.50	139.12	3.81	138.87	3.31
Jun 2013	142.97	2.68	0.94	165.74	1.67	135.33	3.10	145.39	2.02	139.41	3.70	138.89	3.00
Jul 2013	142.94	2.39	0.92	164.85	0.79	135.60	3.06	145.11	1.40	139.75	3.95	139.26	2.96
Ago 2013	143.19	2.27	1.10	165.49	0.73	135.72	2.92	145.37	1.27	139.38	2.74	146.37	1.90
Sep 2013	144.00	1.71	1.67	166.33	0.69	136.52	2.73	146.01	0.63	141.04	3.41	139.59	2.49
Oct 2013	144.59	2.04	2.09	168.07	0.41	136.72	2.73	146.74	1.06	141.43	3.57	139.78	2.50
Nov 2013	145.16	2.30	2.49	169.36	0.99	137.05	2.85	147.31	1.25	142.00	3.96	140.14	2.66
Dic 2013	145.46	2.70	2.70	169.88	1.92	137.27	3.03	147.66	1.80	140.55	3.01	149.55	2.46

**Table 4.1.3** Índice nacional de precios al consumidor por regiones y ciudades, período 2007-2013

Período	Agregados Descriptivos*												
	General			Agricultura, ganadería, silvicultura			Todos los ítems excluyendo alimentos y bebidas no alcoholíticas			Bienes Servicios			
Índice	A <sup>o</sup> %	A <sup>o</sup> % Acumulada	Índice	A <sup>o</sup> %	Índice	A <sup>o</sup> %	Índice	A <sup>o</sup> %	Índice	A <sup>o</sup> %	Índice	A <sup>o</sup> %	
2007*	109.97	3.32	3.32	116.34	5.72	107.83	2.48	109.03	3.64	111.34	2.86	105.17	2.65
2008*	119.68	8.83	8.83	134.95	16.00	114.56	6.24	121.29	11.24	117.30	5.35	114.12	3.88
2009*	124.84	4.31	4.31	141.02	4.49	119.41	4.24	127.18	4.85	121.39	3.49	120.93	5.78
2010*	128.99	3.33	3.33	148.64	9.71	122.41	39.45	131.92	3.73	124.69	2.71	124.12	2.64
2011*	135.97	5.41	5.41	158.79	6.83	128.32	4.83	139.73	5.92	130.44	4.62	131.38	5.85
Ene 2012	136.74	5.29	0.57	159.54	6.05	129.10	4.98	140.36	5.52	131.42	4.94	132.80	6.54
Feb 2012	137.80	5.53	1.35	161.15	6.13	129.98	5.27	141.30	5.49	132.66	5.58	133.51	6.56
Mar 2012	139.05	6.12	2.26	165.12	8.15	130.31	5.28	143.07	6.38	133.13	5.71	133.29	6.63
Apr 2012	139.26	5.42	2.42	164.41	6.11	130.84	5.13	142.95	5.20	133.07	3.87	130.95	3.59
May 2012	138.99	4.85	2.22	162.96	4.44	130.96	5.03	140.19	4.54	134.37	4.29	134.40	4.94
Jun 2012	139.24	5.00	2.40	163.03	5.28	131.27	4.88	140.03	4.32	138.99	5.38	133.6	

## Compendio Estadístico 2013

# Compendio Estadístico 2013

## 4.2 Canastas analíticas

En esta sección se presentan las cifras relacionadas con la canasta familiar básica (CFB) y la canasta familiar vital (CFV). La canasta familiar básica (CFB) se construye con la información de las encuestas de presupuestos familiares y está compuesta por 75 artículos. La CFB mide el desgaste del poder adquisitivo del salario causado por la inflación, en términos de la composición del consumo efectivo del hogar, expresado como el gasto monetario de un hogar tipo de 4 miembros con 1.60 perceptores de ingresos que ganan exclusivamente la Remuneración Básica Unificada (RBU). La canasta familiar vital (CFV) es una extensión de la canasta familiar básica. Está conformada por 73 artículos y toma como referencia el mismo hogar tipo, pero considera el consumo en función del nivel de ingreso familiar disponible al poseerse un nuevo Presidente Constitucional de la República.

Se considera que los artículos que conforman estas canastas son imprescindibles para satisfacer las necesidades básicas del hogar tipo, por ejemplo, en cuanto a alimentos y bebidas, vivienda, indumentaria, entre otros. Las principales diferencias entre la canasta básica y la canasta vital son: el número de artículos que las componen; la calidad y el precio de los artículos considerados (por ejemplo, para vivienda se considera un departamento en la CFB y un cuarto en la CFV), y el período base de comparación (para la CFB el período base es noviembre de 1982, mientras que para la CFV es el inicio de la gestión de un gobierno).

Los datos del costo de las canastas, ingresos y restricciones del consumo –la diferencia entre el costo de la canasta y el ingreso del hogar tipo– corresponden al período 2007-2013. Se presentan las cifras de diciembre de cada año hasta 2011, y las cifras mensuales para los dos últimos años de análisis.

**Tabla 4.1.4**  
Índice nacional de precios al consumidor por regiones, ciudades y división del consumo, año 2013\*

División por Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF)																																				
General	Alimentos y bebidas no alcohólicas y estupefacientes	Prendas de vestir y calzado			Alojamiento, agua, para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar			Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar			Salud			Transporte			Comunicaciones			Recreación y cultura			Educación			Restaurantes y hoteles			Bienes y servicios diversos							
		Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual	Indice Anual	A% Anual			
NACIONAL	145.46	2.70	169.88	1.92	245.22	7.90	135.86	2.12	130.38	1.94	148.21	2.24	132.40	4.07	124.14	0.15	97.37	-0.10	113.13	4.64	172.60	6.05	159.20	6.35	147.89	2.77										
SIERRA	146.57	2.89	169.92	2.38	247.91	7.58	139.45	1.91	134.05	2.29	152.60	2.55	135.63	4.47	125.72	-0.67	96.42	-0.15	115.21	4.03	186.24	7.11	163.78	6.35	148.92	3.18										
Quito	144.43	2.99	171.47	2.87	265.43	5.57	115.22	0.95	136.47	2.83	151.65	4.45	135.60	5.11	125.22	-1.78	99.35	0.06	114.83	5.90	182.15	5.91	164.00	6.56	152.38	2.97										
Cuenca	143.52	3.46	163.45	2.93	249.16	5.40	160.03	2.98	119.58	1.93	151.20	2.13	124.83	4.56	123.17	-1.60	94.83	0.25	108.52	0.82	215.09	13.25	144.21	11.28	147.55	6.19										
Ambato	151.19	1.98	173.08	-0.15	277.02	12.79	159.58	2.61	142.31	1.67	149.59	-0.19	139.18	2.86	128.64	0.32	87.78	-0.56	114.84	4.38	178.33	7.67	175.01	3.38	137.60	7.30										
Loja	149.93	3.25	166.04	3.74	248.08	9.98	166.49	2.69	126.49	1.11	158.73	0.72	138.40	4.29	126.15	2.81	94.80	-0.72	119.78	2.22	195.56	7.86	158.62	6.34	150.00	-1.00										
COSTA	144.16	2.48	169.85	1.55	227.35	8.28	133.97	2.40	125.51	1.45	143.27	1.88	128.25	3.53	121.85	1.42	98.79	-0.04	110.23	5.53	151.10	4.03	154.47	6.35	146.77	2.33										
Guayaquil	138.20	2.94	164.75	3.55	228.34	6.90	108.55	0.07	126.38	1.71	145.62	2.05	116.59	2.40	121.08	1.17	99.67	0.15	109.05	9.11	146.23	3.58	153.00	5.55	143.55	1.79										
Manta	155.57	2.24	175.26	-0.41	228.34	11.58	171.64	5.13	123.67	2.05	153.40	1.79	138.74	6.89	123.51	1.27	94.52	-0.26	110.19	7.13	170.58	7.13	152.91	9.00	159.73	2.60										
Machala	151.11	3.74	169.38	4.49	240.02	10.16	164.11	3.53	138.92	2.41	154.91	2.28	132.46	1.67	130.49	1.30	91.33	-1.80	120.02	3.47	173.22	5.76	157.06	6.80	142.66	5.37										
Esmeraldas	147.82	1.14	176.13	-1.21	221.18	7.22	149.12	3.20	120.70	1.29	124.49	1.41	147.12	3.40	120.54	2.72	102.32	0.05	110.61	1.59	148.90	2.23	139.64	5.65	143.53	2.73										

Fuente:

Indice de Precios al Consumidor (2013)

El índice de precios al consumidor es actualizado anualmente.

(\*) Los valores corresponden al índice de precios de diciembre de 2013.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 4.2.2**

Canasta Familiar Vital (1), Período 2007-2013			
Periodo	Costo Canasta (En dólares)	Ingreso Familiar (2) (En dólares)	Restricción Consumo (En dólares)
2007*	472.74	317.34	155.40
2008*	508.94	373.34	135.60
2009*	528.90	406.93	121.97
2010*	544.71	448.00	96.71
2011*	578.04	492.80	85.24
Ene 2012	581.21	545.07	36.14
Feb 2012	583.27	545.07	38.20
Mar 2012	587.36	545.07	42.29
Abr 2012	588.48	545.07	43.41
May 2012	584.71	545.07	39.64
Jun 2012	586.18	545.07	41.11
Jul 2012	585.81	545.07	40.74
Ago 2012	587.86	545.07	42.79
Sep 2012	594.06	545.07	48.99
Oct 2012	595.44	545.07	50.37
Nov 2012	596.42	545.07	51.35
Dic 2012	595.70	545.07	50.63
Ene 2013	601.61	553.60	8.01
Feb 2013	602.07	553.60	8.47
Mar 2013	604.25	553.60	10.66
Abr 2013	605.52	553.60	11.92
May 2013	605.92	553.60	12.32
Jun 2013	606.29	553.60	12.69
Jul 2013	606.48	553.60	12.88
Ago 2013	609.57	553.60	15.97
Sep 2013	612.05	553.60	18.45
Oct 2013	614.01	553.60	20.41
Nov 2013	617.54	553.60	23.94
Dic 2013	620.86	553.60	27.26

Fuente:

Canasta Familiar Básica (2007 - 2013).

(1) El valor de la canasta familiar corresponde a la base noviembre 1982.

(2) El ingreso familiar corresponde a un hogar tipo de cuatro miembros con 1.60 perceptrores de la Remuneración Básica Unificada. (\*)

Los valores anuales corresponden al valor de la canasta familiar básica de diciembre de cada año.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 4.2.1**

Canasta familiar básica (1), período 2007-2013

Período	Costo Canasta (En dólares)	Ingreso Familiar (2) (En dólares)	Restricción Consumo (En dólares)	Restricción Consumo (En porcentaje)	
				(a)	(b)
2007*	472.74	317.34	155.40	0.33	0.33
2008*	508.94	373.34	135.60	0.27	0.27
2009*	528.90	406.93	121.97	0.23	0.23
2010*	544.71	448.00	96.71	0.18	0.18
2011*	578.04	492.80	85.24	0.15	0.15
Ene 2012	581.21	545.07	36.14	0.06	0.06
Feb 2012	583.27	545.07	38.20	0.07	0.07
Mar 2012	587.36	545.07	42.29	0.07	0.07
Abr 2012	588.48	545.07	43.41	0.07	0.07
May 2012	584.71	545.07	39.64	0.07	0.07
Jun 2012	586.18	545.07	41.11	0.07	0.07
Jul 2012	585.81	545.07	40.74	0.07	0.07
Ago 2012	587.86	545.07	42.79	0.07	0.07
Sep 2012	594.06	545.07	48.99	0.08	0.08
Oct 2012	595.44	545.07	50.37	0.08	0.08
Nov 2012	596.42	545.07	51.35	0.09	0.09
Dic 2012	595.70	545.07	50.63	0.08	0.08
Ene 2013	601.61	553.60	8.01	0.01	0.01
Feb 2013	602.07	553.60	8.47	0.01	0.01
Mar 2013	604.25	553.60	10.66	0.02	0.02
Abr 2013	605.52	553.60	11.92	0.02	0.02
May 2013	605.92	553.60	12.32	0.02	0.02
Jun 2013	606.29	553.60	12.69	0.02	0.02
Jul 2013	606.48	553.60	12.88	0.02	0.02
Ago 2013	609.57	553.60	15.97	0.26%	0.26%
Sep 2013	612.05	553.60	18.45	3.01%	3.01%
Oct 2013	614.01	553.60	20.41	3.32%	3.32%
Nov 2013	617.54	553.60	23.94	3.88%	3.88%
Dic 2013	620.86	553.60	27.26	4.39%	4.39%

Fuente:

Canasta Familiar Básica (2007 - 2013).

(1) El valor de la canasta familiar corresponde a la base noviembre 1982.

(2) El ingreso familiar corresponde a un hogar tipo de cuatro miembros con 1.60 perceptrores de la Remuneración Básica Unificada. (\*)

Fuente:

Canasta Familiar Vital (2007-2013).

(1) El valor de la canasta familiar vital corresponde a la base noviembre 1982.

(2) El ingreso familiar vital corresponde a un hogar tipo de cuatro miembros con 1.60 perceptrores de la Remuneración Básica Unificada.

(\*) Los valores anuales corresponden al valor de la canasta familiar vital de diciembre de cada año.

## 4.3 Índices de precios al productor

La presente sección contiene los datos del Índice de Precios al Productor (IPP) y sus variaciones. El índice está calculado también para las secciones de la clasificación central de productos y para determinadas ramas de actividad económica según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) 3: agricultura, ganadería y silvicultura; pesca; minería, y manufactura.

El IPP está basado en un conjunto de 1034 bienes específicos producidos para el mercado interno o la exportación en los sectores agropecuario, pesquero, manufacturero y minero, durante 1995, año base de este indicador. A partir de la canasta básica del IPP, se levantan los precios ex-fábrica (manufactura y minería), los precios en finca (agricultura y ganadería), y los precios en la playa de desembarque (pesca) mediante una entrevista directa (cara a cara), en los establecimientos manufactureros y mineros, en las unidades de producción agropecuaria (según la muestra del III Censo Nacional Agropecuario de 2000), y en los establecimientos pesqueros. La recolección de la información se hace cada mes.

Los datos del IPP que constan a continuación corresponden al período 2007-2013. Se presentan las cifras de diciembre de cada año hasta 2011, y las cifras mensuales para los dos últimos años de análisis.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 4.3.1**  
Índice de precios al productor\*\* según secciones de la Clasificación Central de Productos (CPC) - sólo nacional, período 2007-2013

Periodo	Índice	Δ% Anual	Δ% Acumulada	Índice	Δ% Anual	Secciones de la Clasificación Central de Productos (CPC)				Índice	Δ% Anual
						Agricultura, ganadería, silvicultura	Minerales electricidad, gas y agua	Productos alimenticios, bebidas y tabaco textiles, prendas de vestir y productos de cuero	Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo		
2007*	1343.73	10.12	10.12	1486.92	23.79	1937.21	21.29	1165.39	10.77	1346.25	2.85
2008*	1455.05	8.28	8.28	1574.55	5.89	1866.41	-3.66	1309.31	12.35	1411.97	4.88
2009*	1475.68	1.42	1.42	1700.08	7.97	2745.34	47.09	1322.90	1.04	1405.67	-0.45
2010*	1574.18	6.67	6.67	1859.79	9.39	3382.89	23.22	1454.17	9.92	1442.92	2.65
2011*	1623.00	3.10	3.10	1878.27	0.99	3794.46	12.17	1527.79	5.06	1472.13	2.02
Ene 2012	1656.86	4.16	2.09	2008.37	6.40	3885.49	14.66	1526.72	3.40	1474.92	1.61
Feb 2012	1647.35	1.94	1.50	1950.82	1.45	3801.22	9.25	1534.61	1.51	1478.36	1.35
Mar 2012	1662.74	3.71	2.45	2012.41	8.69	3818.47	12.73	1539.73	1.36	1475.86	0.76
Abr 2012	1667.90	4.30	2.77	2002.34	9.10	3753.71	11.55	1565.92	2.63	1477.68	1.27
May 2012	1691.79	5.84	4.24	2082.38	13.88	3572.24	-0.59	1582.44	3.86	1481.71	1.39
Jun 2012	1651.60	3.08	1.76	1921.97	4.61	3412.78	-5.06	1577.52	3.57	1482.53	1.59
Jul 2012	1662.98	2.99	2.46	1965.50	4.26	3655.70	1.70	1581.58	3.77	1484.58	1.73
Ago 2012	1672.56	2.14	3.05	1999.14	2.51	3649.78	-8.46	1585.93	3.15	1484.40	1.43
Sep 2012	1667.96	1.72	2.77	1949.82	-0.35	3742.67	-14.93	1595.79	4.65	1491.66	1.54
Oct 2012	1667.06	2.83	2.71	1938.48	2.84	4127.53	5.45	1597.55	4.81	1490.07	1.44
Nov 2012	1643.55	-0.24	1.27	1842.71	-7.13	4144.45	-8.69	1590.63	4.43	1492.94	1.62
Dic 2012	1657.36	2.12	2.12	1901.49	1.24	4084.98	7.66	1589.86	4.06	1493.24	1.43
Ene 2013	1664.25	0.45	0.42	1922.07	-4.30	3951.66	1.70	1601.85	4.92	1495.99	1.43
Feb 2013	1678.48	1.89	1.27	1951.98	0.06	4514.16	18.76	1614.47	5.20	1500.82	1.52
Mar 2013	1684.91	1.33	1.66	1977.49	-1.74	3989.19	4.47	1617.53	5.05	1504.06	1.91
Abr 2013	1694.94	1.62	2.27	2012.92	0.53	3921.35	4.47	1621.32	3.54	1507.50	2.02
May 2013	1673.34	-1.09	0.96	1939.74	-6.85	3261.57	-8.70	1618.84	2.30	1509.98	1.91
Jun 2013	1687.61	2.18	1.83	2008.97	4.53	3278.13	-3.95	1618.41	2.59	1509.99	1.85
Jul 2013	1681.85	1.13	1.48	1986.94	1.09	3252.89	-11.02	1615.95	2.17	1510.72	1.76
Ago 2013	1668.07	-0.27	0.65	1928.67	-3.52	3256.24	-10.78	1616.79	1.95	1510.85	1.78
Sep 2013	1704.20	2.17	2.83	2060.40	5.67	3466.36	-7.38	1626.64	1.93	1512.63	1.41
Oct 2013	1675.56	0.51	1.10	1949.22	0.55	3059.60	-25.87	1626.13	1.79	1512.02	1.47
Nov 2013	1672.43	1.76	0.91	1938.93	5.22	3054.41	-26.30	1624.81	2.15	1511.54	1.25
Dic 2013	1,703.06	2.76	2.76	2,056.71	8.16	2,767.48	-32.25	1,638.55	3.06	1,511.15	1.20

Fuente: Índice de Precios al Productor (2007 - 2013)

(\*) Los valores anuales corresponden al índice de precios de diciembre de cada año.

(\*\*) Índice sólo nacional. Base 1995=100.

Notas:

## Compendio Estadístico 2013

### 4.4 Índices de volumen industrial

La presente sección contiene los datos del Índice de Volumen Industrial (IVI) y sus variaciones. El índice está calculado también para las secciones de la Clasificación Central de Productos (CPC).

La fuente de información del IVI es una encuesta del proyecto de investigación denominado Índices de Producción Industrial (IPI), que se realiza mediante entrevista directa a una muestra del directorio de los establecimientos manufactureros que se investigaron en la Encuesta Económica Anual de Manufactura y Minería del año 2001 y del Directorio de Manufactura de los Índices de Precios Productor-IPP. El objetivo es recolectar los valores monetarios mensuales de las ventas y la variación de inventarios de los productos terminados fabricados por los establecimientos dedicados a la manufactura. Se investiga con periodicidad mensual y la cobertura es todo el país, excepto la provincia de Galápagos. El período base del IVI es el segundo semestre del año 2003.

Los datos del IVI que se presentan a continuación corresponden al período 2007-2013. Se proporciona las cifras de diciembre de cada año hasta 2011, y las cifras mensuales para los dos últimos años de análisis.

**Tabla 4.3.2**  
Índice de precios al productor\*\* según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU 3) - solo nacional, período 2007-2013

		Divisiones según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU 3)									
		Índice Nacional		Agricultura, ganadería, silvicultura		Pesca		Explotación de minas y canteras		Industrias Manufactureras	
Período	Índice	Δ% Anual	Δ% Acumulada	Índice	Δ% Anual	Índice	Δ% Anual	Índice	Δ% Anual	Índice	Δ% Anual
2007*	1343.73	10.12	10.12	1320.39	18.59	2292.67	41.00	1827.75	20.48	1295.97	5.82
2008*	1455.05	8.28	8.28	1462.07	10.73	2118.78	-7.58	1771.33	-3.09	1415.63	9.23
2009*	1475.68	1.42	1.42	1587.02	8.55	2247.11	6.06	2585.86	45.98	1399.02	-1.17
2010*	1574.18	6.67	6.67	1749.20	-9.71	2394.89	39.45	3177.82	22.89	1475.63	5.48
2011*	1623.00	3.10	3.10	1743.36	-0.33	2531.04	5.68	3561.12	12.06	1532.32	3.84
Ene 2012	1656.86	4.16	2.09	1724.00	-1.63	3384.25	33.19	3645.71	14.53	1535.49	3.14
Feb 2012	1647.35	1.94	1.50	1816.78	1.34	2599.35	1.83	3567.90	9.11	1541.52	2.05
Mar 2012	1662.74	3.71	2.45	1862.77	7.30	2736.43	13.55	3583.83	12.52	1542.30	1.69
Abr 2012	1667.90	4.30	2.77	1826.60	8.57	2852.63	10.77	3524.02	11.35	1552.61	2.38
May 2012	1691.79	5.84	4.24	1809.51	8.14	3402.64	31.88	3356.45	-0.56	1559.72	2.84
Jun 2012	1651.60	3.08	1.76	1713.23	4.04	2931.95	6.26	3212.46	4.86	1558.09	2.58
Jul 2012	1662.98	2.99	2.46	1725.77	7.48	3125.44	-3.46	3436.78	1.78	1558.21	2.51
Ago 2012	1672.56	2.14	3.05	1751.74	8.93	3196.15	-11.34	3431.31	-8.23	1560.26	2.12
Sep 2012	1667.96	1.72	2.77	1812.03	6.50	2616.49	-18.02	3517.08	-14.64	1569.33	2.79
Oct 2012	1667.06	2.83	2.71	1800.59	4.72	2605.62	-2.97	3872.46	5.47	1569.90	2.79
Nov 2012	1643.55	-0.24	1.27	1824.44	3.21	1931.09	-36.32	3888.09	-8.49	1569.04	2.72
Dic 2012	1657.36	2.12	2.12	1834.59	5.23	2225.20	-12.08	3833.17	7.64	1568.99	2.39
Ene 2013	1664.25	0.45	0.42	1863.16	8.07	2207.09	-34.78	3710.06	1.77	1572.21	2.39
Feb 2013	1678.48	1.89	1.27	1910.42	5.15	2153.07	-17.17	4229.47	18.54	1578.88	2.42
Mar 2013	1684.91	1.33	1.66	1940.62	4.18	2155.85	-21.22	3747.97	4.58	1581.79	2.56
Abr 2013	1694.94	1.62	2.27	1915.20	4.85	2485.78	-12.86	3685.33	4.58	1584.17	2.03
May 2013	1673.34	-1.09	0.96	1843.01	1.85	2407.79	-29.24	3076.09	-8.35	1581.89	1.42
Jun 2013	1687.61	2.18	1.83	1819.17	6.18	2927.28	-0.16	3091.38	-3.77	1578.78	1.33
Jul 2013	1681.85	1.13	1.48	1793.66	3.93	2922.11	-6.51	3068.07	-10.73	1578.26	1.29
Ago 2013	1668.07	-0.27	0.65	1788.00	2.07	2609.29	-18.36	3071.16	-10.50	1578.46	1.17
Sep 2013	1704.20	2.17	2.83	1849.54	2.07	3080.63	17.74	3265.18	-7.16	1583.55	0.91
Oct 2013	1675.56	0.51	1.10	1734.67	-3.66	2987.28	14.65	2889.59	-25.38	1582.78	0.82
Nov 2013	1672.43	1.76	0.91	1801.06	-1.28	2606.03	34.95	2884.79	-25.80	1581.93	0.82
Dic 2013	1703.06	2.76	2.76	1,853.06	1.01	3,042.04	36.71	2,619.84	-31.65	1,586.51	1.12

Fuente:

Índice de Precios al Productor (2007 - 2013)

Notas:

(\*) Los valores anuales corresponden al valor del índice de diciembre de cada año.

(\*\*) Índice sólo nacional. Base 1995=100.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 4.4.1**  
Índices de volumen industrial según Clasificación Central de Productos (CPC), período 2007-2013

Período	Índice	Índice Nacional		Secciones según Clasificación Central de Productos (CPC)							
		Índice	Δ% Anual	Índice	Δ% Anual	Índice	Δ% Anual	Índice	Δ% Anual	Índice	Δ% Anual
2007*	152.60	17.69	17.69	75.16	-60.58	148.76	7.63	166.23	37.97	133.90	13.67
2008*	153.19	0.39	0.39	169.22	125.16	156.10	4.94	145.70	-12.35	163.53	22.13
2009*	150.04	-2.06	-2.06	91.12	-46.16	150.22	-3.77	145.22	-0.33	171.64	4.96
2010*	150.60	0.37	0.37	64.31	-9.71	147.33	39.45	141.58	-2.51	202.18	17.79
2011*	174.25	15.71	15.71	55.47	-13.74	174.83	18.67	151.66	7.11	257.55	27.39
Ene 2012	150.77	8.51	-13.48	53.86	-11.57	143.92	13.16	142.99	5.51	213.77	4.18
Feb 2012	147.22	5.79	-15.51	51.17	-19.76	139.25	6.11	141.98	7.35	206.47	2.73
Mar 2012	157.13	6.65	-9.83	50.16	-9.38	149.06	9.22	150.64	3.94	221.96	6.52
Abt 2012	147.20	0.08	-15.52	50.26	0.39	136.64	-1.01	151.18	7.52	187.57	-12.56
May 2012	159.84	6.31	-8.27	53.35	1.21	154.43	7.28	153.49	8.51	213.84	-0.64
Jun 2012	164.71	7.17	-5.48	58.89	6.39	158.52	6.07	157.84	8.40	223.30	7.57
Jul 2012	167.74	7.40	-3.74	58.16	7.09	166.94	10.56	158.66	4.42	212.67	5.27
Ago 2012	172.98	8.07	-0.73	57.04	-3.05	174.65	10.60	160.66	4.35	219.26	9.68
Sep 2012	160.51	-0.53	-7.89	54.73	-2.26	159.57	1.24	156.00	4.25	191.13	-15.33
Oct 2012	178.62	11.39	2.51	60.13	12.32	177.44	12.74	173.02	12.05	215.12	5.70
Nov 2012	171.41	7.34	-1.63	58.57	18.18	173.54	2.82	162.83	11.62	203.73	12.59
Dic 2012	170.73	-2.02	-2.02	119.10	114.71	179.50	2.67	162.54	7.17	168.45	-34.59
Ene 2013	160.64	6.55	-5.91	113.66	111.02	149.04	3.56	165.48	15.73	196.39	-8.13
Feb 2013	148.23	0.68	-13.18	109.02	113.07	129.79	-6.79	161.30	13.61	183.79	-10.98
Mar 2013	159.93	1.79	-6.32	113.81	126.89	148.86	-0.14	168.59	11.91	181.47	-18.24
Abt 2013	168.83	14.70	-1.11	118.64	136.06	153.47	12.31	176.63	16.83	210.36	12.15
May 2013	174.45	9.14	2.18	115.90	117.23	166.49	7.81	173.38	12.96	215.99	1.00
Jun 2013	166.89	1.32	-2.25	115.48	96.10	154.59	-2.48	172.75	9.44	202.72	-9.22
Jul 2013	179.06	6.75	4.88	110.18	89.43	173.67	4.03	182.88	15.27	196.36	-7.67
Ago 2013	175.21	1.29	2.62	113.40	98.81	172.22	-1.39	173.43	7.95	199.95	-8.81
Sep 2013	164.67	2.59	-3.55	70.41	28.63	160.32	0.47	162.78	4.35	198.97	4.10
Oct 2013	182.34	2.08	6.80	79.41	32.06	178.60	0.65	185.36	7.13	199.81	-7.12
Nov 2013	180.81	5.48	5.90	108.04	84.46	181.87	4.80	176.97	8.68	197.50	-3.06
Dic 2013	170.78	0.03	0.03	100.41	-15.70	177.19	-1.29	167.14	2.83	165.63	-1.68

Fuente:

Índices de la Producción Industrial (2007 - 2013)

Notas:

El valor del índice de volumen industrial corresponde a la base 2003.

(\*) Los valores anuales corresponden al índice de diciembre de cada año.

### 4.5 Índices de empleo, remuneraciones y horas trabajadas

Esta sección contiene los datos de los Índices de Empleo, Remuneraciones y Horas Trabajadas (IER). Se presentan los valores de los índices y sus variaciones porcentuales. Además de los totales nacionales, cada uno de estos índices se calcula y se muestra por rama de actividad económica (según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme, revisión 3).

La fuente de información del IER es una encuesta del proyecto de investigación denominado Índices de Producción Industrial (IPI), que se realiza a una muestra de empresas del directorio de la Encuesta Económica Anual de Manufactura y Minería del año 2001. La encuesta está dirigida a los establecimientos grandes del país (con 10 o más personas ocupadas) que realizan actividades en las ramas de: minas y canteras; industrias manufactureras; comercio interno; hoteles y restaurantes; intermediación financiera; actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler; actividades de servicios sociales y de salud, y otras actividades comunitarias sociales y personales de tipo servicios. Se recolecta información sobre el número de personas remuneradas y que constan en los roles de pago del establecimiento, familiares y socios que tienen remuneración fija (empleados y obreros); el valor pagado a sus empleados u obreros, según consta en el contrato o nombramiento, antes de deducir los impuestos, incluyendo comisiones, pagos por horas extras, transporte, subsidios y demás pagos mensuales ordinarios; y el número de horas efectivamente trabajadas por los empleados y obreros, tanto ordinarias como extras, pero sin contar con las ausencias de cualquier tipo. La encuesta tiene periodicidad mensual, con cobertura de todo el país, excepto la provincia de Galápagos. El período base del IER es el trimestre enero-marzo del año 2003.

La información del IER que se presenta a continuación corresponde al período 2007-2013. Se muestra las cifras de diciembre de cada año hasta 2011, y las cifras mensuales para los dos últimos años de análisis.

Comisión Estadística 2013

Compendio Estadístico 2013

**Tabla 4.5.1** Índice de empleo según la Clasificación Industrial Uniforme (CIIU) 3) periodo 2007-2013

Divisiones según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) 3

Índice de remuneraciones según la Clasificación Industrial Uniforme (CIU 3), periodo 2007-2013  
área 4.5.2

División según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU-3)																						
Indice Nacional	Periodo	Indice	Agricultura, ganadería, silvicultura			Industrias manufactureras			Hoteles y restaurante			Intermediación financiera			Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler			Otras actividades comunitarias sociales y personales de tipo servicios				
			Indice	A% Anual	A% Acumulado	Indice	A% Anual	Indice	A% Anual	Indice	A% Anual	Indice	A% Anual	Indice	A% Anual	Indice	A% Anual	Indice	A% Anual			
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos	ene 2007/feb 2008*	167.77	13.91	118.67	-6.85	156.34	8.41	209.70	30.65	160.22	15.84	155.69	9.32	110.68	-5.24	186.85	17.35	187.76	17.54	150.72	-3.19	
	mar 2009/abr 2010*	209.65	24.96	174.98	47.45	187.46	19.91	273.63	30.49	190.11	18.65	185.15	18.93	126.47	14.27	248.60	33.05	272.61	45.19	199.74	32.53	
	may 2010/jun 2011*	230.99	10.18	172.32	-1.52	202.34	7.94	300.35	9.77	206.75	8.75	203.39	9.85	144.02	13.88	313.91	26.27	318.19	16.72	280.37	40.37	
	jul 2011/ago 2012*	258.35	11.84	252.32	-9.71	231.05	39.45	338.07	13.01	233.64	245.26	20.59	159.16	10.52	339.06	5.45	335.55	8.01	307.51	9.68		
	sep 2012/oct 2013*	258.74	14.47	317.64	25.89	247.29	11.02	392.40	16.97	326.87	39.90	300.54	22.54	180.15	13.19	424.06	25.07	359.42	7.12	347.19	12.90	
	nov 2013/dic 2014*	289.63	12.44	-2.07	314.14	5.61	248.59	11.50	367.48	12.58	338.43	29.08	303.72	17.00	182.56	16.11	410.96	24.40	332.29	3.25	350.28	11.02
	ene 2015/feb 2016*	294.90	16.13	-0.28	316.84	0.25	267.35	21.07	347.49	10.82	330.00	17.85	300.29	21.11	180.25	14.00	414.82	14.43	352.24	11.47	353.55	18.60
	mar 2016/abr 2017*	289.80	13.50	-2.01	315.59	8.34	253.00	12.88	353.97	11.85	328.16	22.65	308.48	25.49	182.91	20.24	435.83	20.42	338.15	5.48	374.11	22.38
	may 2017/jun 2018*	294.92	12.79	-0.28	315.01	3.87	266.55	13.63	368.98	12.39	337.04	23.19	307.49	13.88	184.96	19.81	415.34	8.46	342.18	4.04	353.74	11.02
	jul 2018/ago 2019*	300.26	14.37	1.53	318.44	10.04	260.71	14.85	374.61	13.83	334.91	14.06	322.82	20.06	184.08	17.28	436.54	14.38	359.95	8.28	368.99	15.85
	sep 2019/oct 2020*	303.51	14.07	2.63	323.89	7.63	263.23	14.07	378.33	13.84	341.68	16.41	328.39	15.43	186.51	24.07	452.89	13.76	357.97	8.26	370.92	16.43
	nov 2020/dic 2021*	312.20	15.58	5.56	325.08	6.27	272.36	15.23	373.58	11.63	350.35	14.89	333.24	20.34	188.48	24.51	451.51	16.40	359.71	8.15	511.35	59.07
	ene 2022/feb 2023*	323.22	16.61	9.29	325.85	5.04	282.50	16.54	390.10	14.18	354.56	11.34	335.63	19.71	194.37	20.86	476.36	18.78	384.55	8.97	510.36	52.37
	mar 2023/abril 2024*	319.63	15.63	8.08	327.78	6.09	277.56	14.42	383.07	14.42	351.05	12.98	334.36	19.27	202.95	25.12	473.94	5.43	546.11	59.86	511.52	60.38
	may 2024/jun 2025*	320.28	14.87	8.30	329.37	4.37	277.53	13.75	385.01	11.99	340.29	5.82	326.33	20.54	265.49	26.65	477.69	19.63	367.27	8.90	552.52	62.47
	jul 2025/ago 2026*	324.09	14.64	9.59	329.17	3.04	278.51	12.89	391.79	13.84	348.76	8.47	340.12	19.77	21.05	21.70	485.82	18.73	378.81	11.23	564.56	71.58
	sep 2026/oct 2027*	345.50	16.83	331.87	4.48	282.79	14.36	455.73	16.14	372.87	14.07	355.47	18.28	211.97	17.66	493.12	16.28	397.06	10.47	595.71	10.47	
	nov 2027/dic 2028*	336.94	16.34	-2.48	330.96	5.36	285.33	14.78	419.94	14.28	367.36	8.55	347.51	14.42	211.71	15.97	474.97	15.58	383.69	15.47	605.40	72.83
	ene 2029/febrero 2030*	332.86	12.87	-3.66	330.37	4.27	285.02	6.61	403.78	16.20	355.65	7.77	348.79	16.15	211.27	17.21	477.71	15.16	404.84	14.94	606.29	71.49
	mar 2030/abril 2031*	322.87	14.86	-3.66	329.83	4.51	283.27	11.96	406.32	14.79	356.91	8.76	355.81	15.35	212.63	16.25	489.75	12.37	394.12	16.25	607.97	62.51
	may 2031/jun 2032*	340.33	15.40	-1.50	329.94	4.74	287.46	12.05	418.36	13.38	368.79	9.42	371.02	20.66	22.87	15.09	511.03	23.04	400.15	17.04	636.70	79.99
	jul 2032/agosto 2033*	342.77	14.16	-7.79	328.16	3.05	288.93	10.82	424.40	13.29	374.29	11.76	378.73	17.32	18.22	14.52	502.27	15.06	404.13	12.27	637.83	72.86
	sept 2033/octubre 2034*	344.46	13.49	-0.30	327.38	1.08	290.48	10.35	425.56	12.49	370.27	8.37	388.04	18.16	20.37	12.79	508.75	12.33	413.50	15.51	642.65	73.26
	nov 2034/diciembre 2035*	346.10	10.86	0.17	320.29	1.60	292.51	14.19	368.93	5.30	392.25	17.67	209.66	11.23	20.66	10.53	412.80	14.76	468.04	26.73	636.70	14.94
	ene 2035/febrero 2036*	350.97	8.58	1.58	333.17	2.25	295.53	4.61	437.44	12.14	385.89	8.83	399.67	19.08	207.55	6.78	508.73	7.24	644.84	17.04	639.18	17.04
	mar 2036/abril 2037*	345.52	8.10	0.01	333.89	1.86	292.41	5.35	426.89	11.44	374.04	6.55	388.72	5.28	507.75	7.13	383.34	6.51	636.70	18.87	656.78	11.25
	may 2037/jun 2038*	336.34	11.26	3.14	336.18	2.07	304.60	9.75	436.17	13.29	383.18	12.61	387.86	18.85	23.59	4.91	443.75	15.31	271.61	3.60	408.57	12.25
	jul 2038/agosto 2039*	360.77	11.32	4.42	338.07	2.07	309.20	10.95	443.75	14.33	392.20	12.60	392.20	16.61	20.60	10.53	410.69	8.25	406.69	7.36	445.25	14.29
	sept 2039/octubre 2040*	374.34	8.35	3.37	337.33	1.65	312.65	4.61	485.63	6.56	398.25	6.81	398.22	12.03	23.64	0.79	551.14	11.77	403.65	6.66	656.57	10.21

**Tabla 4.5.2**

**Notas:**  
El valor del índice de empleo, remuneraciones y horas trabajadas (<sup>4</sup>) Los valores anuales corresponden al índice detallado.

El valor del índice de empleo, remuneraciones y horas trabajadas (IEH) corresponde a la base 2003.  
(\*) Los valores anuales corresponden al índice de diciembre de cada año.

El valor del índice de empleo, remuneraciones y horas trabajadas (IE) (\*) Los valores anuales corresponden al índice de diciembre de cada año.

R) corresponde a la base 2003

# Compendio Estadístico 2013

**Tabla 4.5.3**  
Índice de horas trabajadas según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIU 3), periodo 2007-2013

Divisiónes según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIU 3)

Índice Nacional	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y artículos domésticos												Actividades, industrias y construcción												Otras actividades profesionales, 科学, y de servicios		
	Agricultura, ganadería, silvicultura	Industrias manufactureras	Hoteles y restaurante	Intermediación financiera	Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	Otras actividades comunitarias, sociales y de salud	Otras actividades profesionales, 科学, y de servicios																				
Período	índice	Δ% Anual	Δ% Acumulada	índice	Δ% Anual	índice	Δ% Anual	índice	Δ% Anual	índice	Δ% Anual	índice	Δ% Anual	índice	Δ% Anual	índice	Δ% Anual	índice	Δ% Anual	índice	Δ% Anual	índice	Δ% Anual	índice	Δ% Anual		
2007*	132.88	7.79	89.59	-0.74	121.08	2.88	232.99	25.46	151.84	21.41	111.60	1.88	112.89	-7.51	116.51	-6.63	125.11	5.80	96.75	-21.48							
2008*	153.54	15.55	155.57	133.57	49.08	136.38	12.64	271.74	20.90	170.81	12.49	127.16	13.95	116.61	3.30	141.06	21.08	163.85	30.97	119.48	23.48						
2009*	159.44	3.84	146.25	9.50	138.96	1.89	272.18	0.67	169.87	-0.55	136.23	7.13	154.74	32.70	158.59	12.43	184.75	12.75	163.53	36.88							
2010*	168.37	5.60	178.21	-9.71	142.54	39.45	306.72	10.40	183.17	7.83	151.92	11.52	156.80	1.33	193.67	4.83	162.68	-0.52									
2011*	182.84	8.60	210.91	18.35	149.70	5.02	345.88	9.50	251.53	37.32	167.96	10.56	182.15	16.17	198.07	7.88	191.08	-1.34	168.23	3.41							
Ene 2012	181.92	10.75	-0.51	207.12	20.94	150.41	9.28	313.68	9.50	236.14	19.27	172.92	14.22	184.76	23.86	202.10	19.96	189.69	-1.67	173.95	5.80						
Feb 2012	173.38	7.97	-5.18	207.06	12.21	145.94	6.37	289.55	8.80	227.31	7.20	166.43	13.34	174.76	26.28	198.09	10.88	182.61	-2.18	164.66	-1.40						
Mar 2012	182.02	8.27	-0.45	212.01	9.73	154.81	6.92	304.50	8.43	237.81	12.73	175.31	12.87	162.77	16.27	190.70	5.44	190.70	-5.44	169.08	-1.51						
Apr 2012	180.05	-1.53	206.50	12.57	164.32	8.42	304.73	8.33	150.27	15.00	181.63	7.15	184.18	15.00	204.62	6.47	160.41	-0.92	160.41	-3.53							
May 2012	184.66	7.38	1.00	212.44	5.07	155.52	7.10	313.40	5.28	247.63	8.53	184.93	18.52	181.55	27.81	210.50	9.92	191.39	-5.84	171.71	2.81						
Jun 2012	186.08	4.23	1.77	210.02	4.13	158.66	2.85	308.87	2.22	241.71	6.62	182.30	12.12	185.91	32.99	207.29	7.75	196.67	-2.87	170.52	-0.04						
Jul 2012	188.66	9.13	3.18	213.49	162.27	843	208.96	8.84	240.62	2.89	192.02	19.60	185.97	34.66	215.06	15.11	197.24	-0.25	168.96	0.47							
Ago 2012	194.50	8.34	6.37	217.88	0.47	164.15	5.80	317.90	10.14	252.57	7.64	191.26	14.35	206.41	35.77	220.87	9.93	202.91	0.70	171.74	-0.60						
Sep 2012	187.85	6.41	2.74	212.70	-2.95	158.64	4.10	310.89	7.28	237.71	5.54	182.13	9.01	202.78	32.42	209.56	6.38	185.54	-6.44	203.09	18.11						
Oct 2012	195.65	11.13	7.00	218.43	3.59	164.26	10.12	326.85	10.77	244.30	4.35	189.09	18.09	216.50	35.38	215.68	12.24	186.30	4.41	186.30	10.27						
Nov 2012	194.73	8.44	6.50	216.21	3.13	160.05	7.19	344.34	7.05	257.01	9.39	189.20	17.33	223.43	29.71	215.30	8.00	194.88	2.78	178.58	7.64						
Dic 2012	192.09	5.06	5.06	212.62	0.81	155.14	3.64	378.60	6.96	253.43	0.75	182.59	8.71	209.45	14.98	205.18	3.59	178.06	-6.81	191.84	14.04						
Ene 2013	196.26	7.88	2.17	218.62	5.55	159.53	6.06	355.20	8.23	258.74	9.57	192.22	11.16	219.86	19.00	213.49	5.63	196.51	3.59	209.82	20.62						
Feb 2013	183.14	5.63	-4.66	215.74	4.19	149.54	2.46	322.65	7.94	243.59	7.16	180.59	8.51	207.55	18.76	199.60	0.76	177.94	-2.56	212.14	28.84						
Mar 2013	186.18	2.29	-3.08	213.88	0.88	157.44	-1.53	317.93	5.58	246.07	3.47	184.64	5.51	202.12	15.46	205.50	0.43	189.17	-0.80	208.09	23.08						
Abri 2013	195.95	8.84	2.01	216.43	4.81	161.23	4.85	347.28	12.47	262.55	10.65	195.67	11.76	212.00	16.72	221.09	9.82	205.19	11.41	216.19	34.78						
May 2013	195.22	5.71	1.63	215.44	1.41	157.25	2.39	349.82	9.39	256.63	3.63	200.70	8.53	207.87	14.50	216.08	2.65	203.39	5.22	221.94	29.25						
Jun 2013	189.77	1.98	-1.21	208.19	-0.87	154.73	-2.48	337.55	6.42	251.11	3.89	197.44	8.31	210.64	13.30	205.83	-0.71	196.32	-0.18	214.19	25.61						
Jul 2013	197.72	4.80	2.93</																								

## Compendio Estadístico 2013

Indice de Nivel de Actividad Registrada, Índice de Brechas de la Intermediación e Índice General de Precios de la Construcción (2007 - 2013)									
Bases de los datos: Comisión de Estadística y Censo de Población y Vivienda (CEP), periodo 2007-2013									
Notas:									
(1) Mide el comportamiento mensual de ventas declaradas por los contribuyentes especiales del IVA. Base 2002=100.									
(2) Mide el comportamiento de las brechas mensuales que se registran entre los precios medios del consumidor con respecto a los del productor. Base diciembre 2004=100.									
(3) Mide los cambios mensuales en los precios productor e importador de los materiales, equipo y maquinaria de la construcción. (índice requerido por la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública). Base 2000=100.									

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 4.6.1**

Índice general de la actividad económica registrada, índice de brechas de la intermediación e índice general de precios de la construcción, período 2007-2013

Período	Índice	Índice General de la Actividad Económica Registrada <sup>(1)</sup>		Índice de Brechas de la Intermediación <sup>(2)</sup>		Índice General de Precios de la Construcción <sup>(3)</sup>	
		Δ% Anual	Δ% Acumulada	Agricultura, ganadería,	Δ% Anual	Δ% Acumulada	Índice
2007*	14.14	15.03	95.85	7.60	7.60	192.94	3.91
2008*	88.45	-22.50	100.42	4.77	4.77	216.86	12.40
2009*	107.45	21.48	104.56	4.12	4.12	213.36	-1.61
2010*	108.12	0.62	99.58	-9.71	-4.76	394.5	1.95
2011*	97.29	-10.02	93.65	-5.96	-5.96	232.48	6.88
Ene 2012	94.90	-9.95	91.67	-4.45	-4.45	234.80	7.02
Feb 2012	99.96	-11.03	92.74	-3.05	-3.05	236.07	5.86
Mar 2012	98.89	-2.46	91.67	-4.67	-4.67	236.07	4.96
Apr 2012	99.94	-4.71	2.74	87.34	87.34	234.80	1.51
Sep 2012	100.01	-0.10	2.79	87.97	87.97	236.33	1.74
May 2012	103.24	0.70	6.12	87.99	87.99	236.33	1.66
Jun 2012	103.72	-0.86	6.61	86.26	86.26	236.43	1.70
Jul 2012	102.75	1.15	5.61	85.71	85.71	236.43	2.52
Aug 2012	104.60	2.76	7.51	87.17	87.17	236.33	1.04
Sep 2012	100.01	-0.10	2.79	87.97	87.97	237.34	2.09
Oct 2012	99.71	-0.86	6.61	92.80	92.80	238.49	4.56
Nov 2012	103.72	1.15	5.61	85.71	-1.01	238.34	2.76
Dic 2012	99.13	1.89	93.64	0.00	0.00	240.33	0.77
Ene 2013	99.26	4.59	2.02	95.81	4.51	2.32	0.14
Feb 2013	101.61	1.65	4.44	93.29	4.50	238.62	2.84
Mar 2013	98.44	-0.46	1.18	91.94	1.84	241.14	2.18
Apr 2013	103.37	3.44	6.25	91.44	4.69	236.51	1.73
May 2013	103.24	0.00	6.12	90.95	3.37	236.29	1.74
Jun 2013	104.10	0.37	7.00	92.19	6.87	236.29	1.64
Jul 2013	109.01	6.09	12.04	96.75	-8.47	236.14	2.66
Ago 2013	104.62	0.03	7.54	97.62	11.98	236.11	1.04
Sep 2013	105.24	5.23	8.17	102.56	16.58	236.06	-0.54
Oct 2013	105.56	5.87	8.50	107.29	15.61	236.08	-0.95
Nov 2013	105.63	1.84	8.58	103.77	15.23	236.02	-1.09
Dic 2013	95.88	-3.27	100.56	7.38	7.38	236.18	-1.04

Fuente: Índice de Nivel de Actividad Registrada, Índice de Brechas de la Intermediación e Índice de Precios de la Construcción (2007 - 2013)

Notas:

(\*) Los valores anuales corresponden al índice de diciembre de cada año.

(1) Mide el comportamiento mensual de ventas declaradas por los contribuyentes especiales del IVA. Base 2002=100.

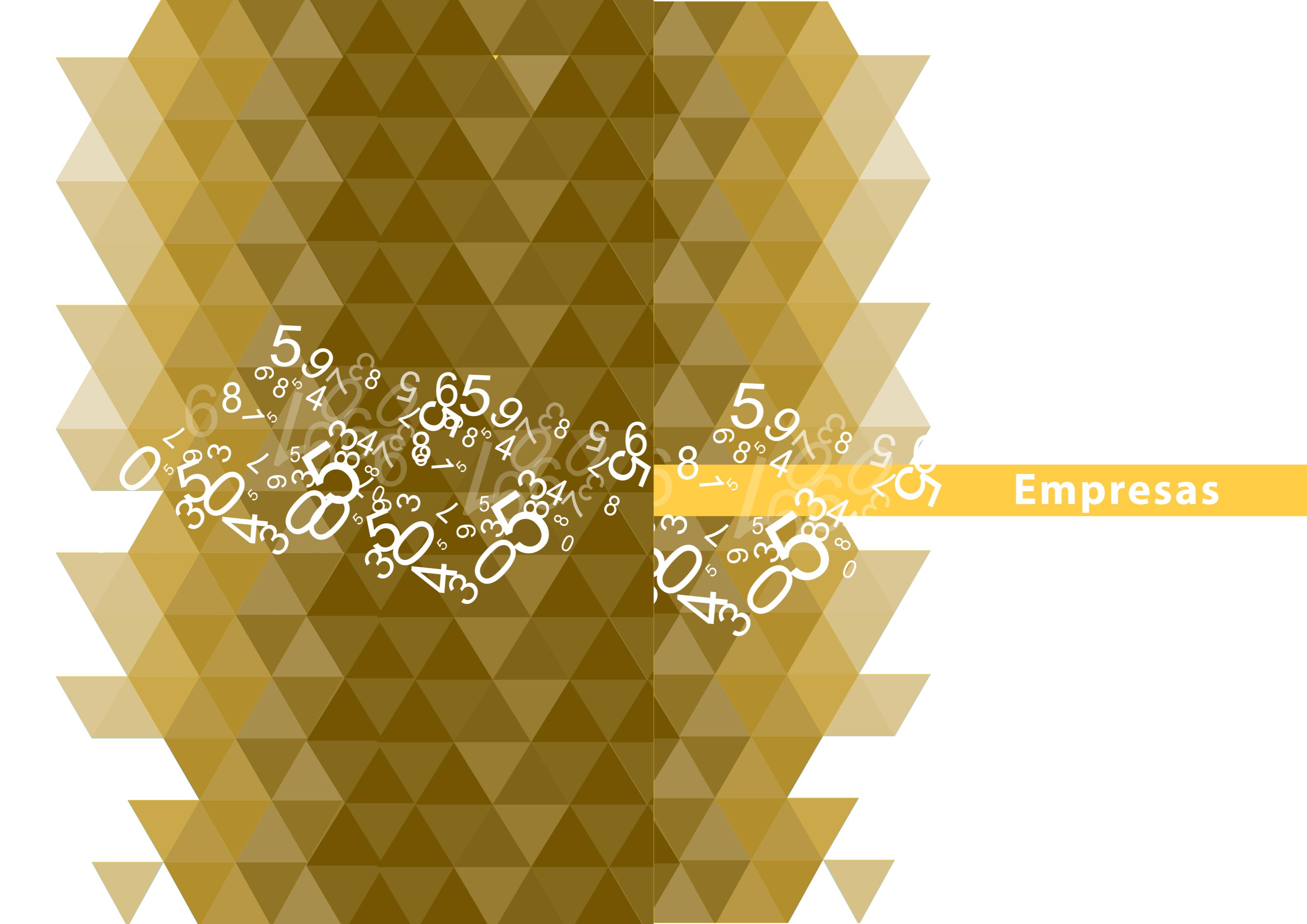
(2) Mide el comportamiento de las brechas mensuales que se registran entre los precios medios del consumidor con respecto a los del productor. Base diciembre 2004=100.

(3) Mide los cambios mensuales en los precios productor e importador de los materiales, equipo y maquinaria de la construcción. (índice requerido por la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública). Base 2000=100.

Indice de Nivel de Actividad Registrada, Índice de Brechas de la Intermediación e Índice General de Precios de la Construcción (2007 - 2013)									
Bases de los datos: Comisión de Estadística y Censo de Población y Vivienda (CEP), periodo 2007-2013									
Notas:									
(1) Mide el comportamiento mensual de ventas declaradas por los contribuyentes especiales del IVA. Base 2002=100.									
(2) Mide el comportamiento de las brechas mensuales que se registran entre los precios medios del consumidor con respecto a los del productor. Base diciembre 2004=100.									
(3) Mide los cambios mensuales en los precios productor e importador de los materiales, equipo y maquinaria de la construcción. (índice requerido por la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública). Base 2000=100.									

Indice general de la actividad económica registrada, índice de brechas de la intermediación e índice general de precios de la construcción, período 2007-2013									
Bases de los datos: Comisión de Estadística y Censo de Población y Vivienda (CEP), periodo 2007-2013									
Notas:									
(1) Mide el comportamiento mensual de ventas declaradas por los contribuyentes especiales del IVA. Base 2002=100.									
(2) Mide el comportamiento de las brechas mensuales que se registran entre los precios medios del consumidor con respecto a los del productor. Base diciembre 2004=100.									
(3) Mide los cambios mensuales en los precios productor e importador de los materiales, equipo y maquinaria de la construcción. (índice requerido por la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública). Base 2000=100.									

Indice general de la actividad económica registrada, índice de brechas de la intermediación e índice general de precios de la construcción, período 2007-2013									
Bases de los datos: Comisión de Estadística y Censo de Población y Vivienda (CEP), periodo 2007-2013									



**Empresas**

## 5. Industrias, construcción y transporte

Este capítulo está compuesto de tres secciones –encuestas estructurales, permisos de construcción y transporte–, la cuales ofrecen una síntesis de la estructura productiva del país y la evolución de las actividades de servicios, manufactura, minería, construcción y transporte en los últimos años.

### 5.1 Encuestas estructurales

En esta sección se presenta un panorama económico de las actividades de hoteles y restaurantes, servicios, manufactura, minería y comercio, mediante variables como: el número de establecimientos, el personal ocupado y las remuneraciones pagadas, la producción total de cada industria, el valor agregado que generan, y la formación bruta de capital. Estas estadísticas están a nivel nacional.

Las encuestas anuales de Manufactura y Minería, Comercio Interno, y Hoteles, Restaurantes y Servicios son las fuentes de la información de esta sección. Estas encuestas se realizan a los establecimientos con 10 empleados y más, cuya actividad corresponde a alguna de las mencionadas según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU), cuarta revisión. Los establecimientos se eligen del Directorio de Empresas y Establecimientos (DIEE) –una base de datos con información de otras instituciones, entre las cuales están el Servicio de Rentas Internas (SRI), el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS)–. La información es recolectada mediante una de tres modalidades disponibles: (i) vía internet con un formulario electrónico; (ii) mediante medio magnético instalado en cada computadora y remitido al INEC una vez completo, y (iii) con un formulario impreso llenado por el informante.

Los datos presentados corresponden al período 2007-2010, con mayor detalle para este último año.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 5.1.1**  
Principales variables agregadas según actividades de servicios, manufactura, minería y comercio, período 2007-2010

Actividad Económica	Número de establecimientos	Personal Ocupado	Remuneraciones <sup>(1)</sup>	Producción Total <sup>(1)</sup>	Consumo Intermedio <sup>(1)</sup>	Valor agregado a precios productor <sup>(1)</sup>	Depreciaciones <sup>(1)</sup>	Formación bruta de capital <sup>(1)</sup>
<b>Total</b>								
2007	3,762	354,896	3,245,097	29,516,601	15,448,563	14,068,039	745,725	1,160,897
2008	3,699	357,553	3,692,153	31,947,610	17,923,549	14,024,061	771,712	2,012,521
2009	3,814	390,227	4,398,277	31,762,891	18,971,549	12,791,342	956,266	1,964,093
2010	3,723	410,677	4,889,868	38,438,651	22,667,185	15,779,464	1,005,149	1,899,604
<b>Hoteles y restaurantes</b>								
2007	293	16,558	84,566	406,620	268,994	137,626	20,151	38,104
2008	283	19,358	103,243	477,644	310,740	166,904	23,273	24,139
2009	287	21,799	132,812	552,121	358,058	194,063	23,192	15,881
2010	288	23,680	151,658	642,076	425,615	223,309	23,277	23,283
<b>Servicios</b>								
2007	707	66,276	514,171	3,465,592	2,613,269	852,323	86,364	57,200
2008	696	61,594	633,335	4,221,978	3,238,828	1,033,150	85,428	75,543
2009	746	70,911	804,770	5,350,034	3,819,104	1,530,930	178,989	120,673
2010	725	76,535	911,802	5,505,420	3,674,439	1,832,132	185,103	153,490
<b>Manufactura</b>								
2007	1,531	172,681	1,586,083	17,649,726	10,111,771	7,537,955	435,709	772,611
2008	1,460	173,770	1,728,681	19,689,380	11,551,703	8,137,677	415,959	1,236,053
2009	1,484	187,328	2,092,372	18,733,373	11,967,041	6,766,332	449,554	175,335
2010	1,412	190,876	2,238,667	23,236,636	15,592,718	7,643,918	499,620	97,620
<b>Minería</b>								
2007	53	3,866	84,051	4,465,284	684,196	3,781,089	60,460	39,708
2008	70	4,231	69,242	3,468,727	625,833	2,842,894	120,663	41,541
2009	72	5,404	87,814	2,572,445	638,836	1,933,608	139,391	1,534,561
2010	62	5,506	101,817	3,884,868	650,794	3,234,074	109,896	90,303
<b>Comercio</b>								
2007	1,178	95,515	976,226,148	3,529,379	1,770,333	1,759,046	143,042	253,274
2008	1,190	98,600	1,157,650,646	4,039,881	2,196,445	1,843,436	126,388	635,245
2009	1,225	104,785	1,280,509,948	4,554,918	2,188,510	2,366,407	165,170	117,644
2010	1,236	114,080	1,485,923,580	5,169,652	2,323,621	2,846,031	187,254	834,909

Fuente: Encuestas de Servicios, Manufactura, Minería y Comercio (2007-2010)

Notas: Se tiene información disponible hasta el 2010 ya que se está realizando la respectiva validación correspondiente a los años 2011 y 2012.

(1) Valores en miles de dólares.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 5.1.3**

Principales variables agregadas según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU-2 dígitos) en actividades de comercio, manufactura y minería, año 2010									
Actividad Económica	Número de establecimientos	Personal Ocupado	Remuneraciones (1)	Producción Total (1)	Consumo (1)	Valor segregado a precios productor (1)	Depreciaciones (1)	Formación bruta de capital (1)	
<b>Total Comercio</b>									
Comercio y reparación de vehículos automotores y motocicletas									
Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	1,013	100,215	1,063,460	6,474,95	4,100,053	2,055,440	208,379	176,773	83,949
Comercio, reparación, mantenimiento y eliminación de desechos, recuperación de materiales	164	9,331	64,085	233,555	130,567	103,544	17,580	9,362	4,499
Obras de ingeniería civil	124	14,347	87,573	408,550	295,048	231,142	119,765	5,597	14,099
Actividades especializadas de la construcción	3	1,903	9,108	24,240	23,142	1,098	3,49	5,51	3,493
Actividades de publicación	13	112	249	79	79	170	15	17	11,325
Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y televisión	25	1,354	27,326	101,873	63,392	38,480	3,040	2,849	109,804
Actividades de programación y transmisión	7	605	5,572	34,382	21,128	13,786	1,620	1,314	118,734
Telecomunicaciones	23	1,572	23,537	98,510	74,206	24,304	5,829	4,301	42,650
Programación informática, consultoría de informática y actividades conexas	9	2,381	29,632	199,650	131,909	67,741	15,481	12,610	11,892
Actividades de servicios de información	28	2,528	80,258	3,814,644	6,125	4,612	4,612	4,612	3,200
Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto los planes de seguridad social de afiliación obligatoria	46	2,612	17,583	3,976	1,082	1,082	1,082	1,082	1,082
Otras actividades de servicios financieros	12	366	1,092	7,958,684	5,101,332	2,621,582	1,743,883	1,093	1,093
Actividades culturales, artísticas, museos y otras actividades culturales	324	76,117	794,579	132,129	931,989	609,238	322,51	42,167	343,521
Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	49	9,875	49	347,438	347,438	273,284	54	74,541	148,917
Actividades de oficinas principales, actividades de consulta de gestión	40	8,200	49	98,663,0452	69,679,928	10,658,526	12,749,928	14,679,928	14,679,928
Actividades de investigación e ingeniería, ensayos y análisis técnicos	86	7,876	76,632	199,650	131,909	67,741	15,481	12,610	11,892
Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	86	8,760	60,655,706	240,738,175	188,214,75	102,617,129	50,078,401	60,652,111	60,652,111
Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	48	3,934	31,433	168,701	106,131	62,471	33,697	47,440	73,351
Actividades de oficina y atención	40	5,581	54,821	321,145	194,699	126,476	8,211	12,445	11,325
Actividades de empleo	54	8,200	109,307,022	98,663,0452	69,679,928	29,966,51	26,029	36,729	96,070,76
Actividades de seguros, operaciones turísticas, servicios de reservas y actividades conexas	86	6,760	94,966,007	31,117,0557	16,759,786	10,658,526	12,749,928	14,679,928	14,679,928
Reparación de computadoras y efectos personales y otros domésticos	46	3,738	4,377	11,420	123,424	120,332	687,080	19,276	44,637
Otras actividades de mercadeo	31	3,128	3,128	1,648,299	1,612,851	1,612,851	1,612,851	1,612,851	1,612,851
Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	106	10,063	111,486	520,188	367,497	127	100	100	100
Actividades sanitarias	13	608	12,482	37,436	18,479	738	515	515	515
Actividades de juego de azar y apuestas	9	389	3,436	8,446	26,284	4,186	3,37	3,37	3,37
Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	50	1,752	3,820	23,137	75,726	35,044	1,344	2,636	2,636
Actividades de oficinas principales, actividades de consulta de gestión	16	643	8,962	22,964	22,964	19,726	1,722	1,711	1,711
Actividades de ingeniería, ensayos y análisis técnicos	43	2,325	3,325	9,103	41,420	43,821	37,599	33,380	33,380
Reparación de vehículos automóviles, camiones y semirremolques	22	3,133	42,374	22,606	22,606	22,606	22,606	22,606	22,606
*Fabricación e instalación de maquinaria y equipo	46	1,994	30,201	174,671	134,348	7,949	9,077	9,077	9,077
Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	8	3,128	3,128	76,565	1,648,299	1,612,851	1,612,851	1,612,851	1,612,851
Actividades de oficina y atención	10	4,016	4,016	14,534	520,188	367,497	367,497	367,497	367,497
Actividades de empleo	5	119	119	1,197	2,381	2,381	2,381	2,381	2,381
Actividades de seguros, operaciones turísticas, servicios de reservas y actividades conexas	4	84	30	3,34	140,437	50,537	154,937	3,534	4,599
Reparación y reparación de galvanizaciones	22	3,138	13,859	22,477	6,845	7,949	2,292	3,302	3,302
*Fabricación de sustancias químicas	106	1,501	8,133	20,952	11,347	11,347	11,347	11,347	11,347
Fabricación de productos de caucho y plástico	7	193	283	112,486	112,486	112,486	112,486	112,486	112,486
*Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	379	5,225	25,939	17,474	17,474	17,474	17,474	17,474	17,474
*Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	10	191	1,529	1,269	1,269	1,269	1,269	1,269	1,269
*Fabricación de vehículos automóviles, camiones y semirremolques	36	122	111	64	426	1,097	503	33	30
*Fabricación e instalación de maquinaria y equipo	31	1,767	4,591	2,395	1,767	1,767	1,767	1,767	1,767
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	31	3,460	155,797	104,813	104,813	50,894	50,894	4,161	1,136
*Conversión al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automóviles y motocicletas	39	1,800	10,706	40,083	26,205	13,878	834	6,528	769

Fuente: Encuestas de Comercio, Manufactura y Minería 2010

Nota: Se tiene información disponible hasta el año 2010 ya que se está realizando la respectiva validación correspondiente a los años 2011 y 2012.

(\*) Comprende mantenimiento de aviones, producción de maquinaria, mantenimiento de maquinaria, equipo, vehículos y otros.

(\*\*) Para aquellos casos que se registran menos de 3 establecimientos.

(1) Valores en miles de dólares.

(2) Años anteriores.

(3) 2010.

(4) 2011.

(5) 2012.

(6) 2013.

(7) 2014.

(8) 2015.

(9) 2016.

(10) 2017.

(11) 2018.

(12) 2019.

(13) 2020.

(14) 2021.

(15) 2022.

(16) 2023.

(17) 2024.

(18) 2025.

(19) 2026.

(20) 2027.

(21) 2028.

(22) 2029.

(23) 2030.

(24) 2031.

(25) 2032.

(26) 2033.

(27) 2034.

(28) 2035.

(29) 2036.

(30) 2037.

(31) 2038.

## 5.2 Permisos de construcción

En esta sección se presenta el número de permisos de construcción solicitados y la superficie de construcción aproximada –en metros cuadrados–, desagregados según el tipo de construcción (residencial, comercial, industrial, educación, oficina pública, hospital, complejos recreacionales, entre otros), a nivel nacional y provincial. Esta información es una aproximación de las construcciones efectivas, pues hay casos en los que la construcción no se realiza aun teniendo el permiso, o se realiza sin éste.

La principal fuente de información son los registros administrativos de los Permisos de Construcción concedidos en un año por los municipios de las capitales provinciales y cabeceras cantonales del país. La encuesta abarca tanto las nuevas construcciones, como las ampliaciones y reconstrucciones. Los formularios, entregados por el INEC a los municipios, son completados por las personas que solicitan el permiso de construcción; éstos se devuelven al INEC en el mes subsiguiente.

A continuación se encuentran las cifras anuales para el período 2007-2012.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 5.2.1**  
Permisos de construcción según uso de la edificación a nivel nacional y por provincias, período 2007-2012

Propósito de la construcción / Provincias	2007		2008		2009		2010		2011		2012	
	Total de permisos	Superfic. total del terreno en m <sup>2</sup>	Total de permisos	Superfic. total del terreno en m <sup>2</sup>	Total de permisos	Superfic. total del terreno en m <sup>2</sup>	Total de permisos	Superfic. total del terreno en m <sup>2</sup>	Total de permisos	Superfic. total del terreno en m <sup>2</sup>	Total de permisos	Superfic. total del terreno en m <sup>2</sup>
<b>Total nacional</b>												
Residencia para una familia	26,257	5,755,195	27,505	6,297,613	29,003	6,702,453	29,672	6,940,109	32,568	8,096,035	26,303	7,430,854
Residencia para dos familias	3,239	1,151,749	2,303	774,814	3,156	1,098,642	2,838	1,093,251	3,414	1,212,412	3,332	1,355,732
Residencia para tres o más familias	2,305	2,134,951	1,826	1,003,374	2,898	2,691,493	2,635	2,427,673	2,535	2,654,500	3,034	4,331,771
Comercial	1,289	935,177	1,350	1,626	1,038,896	1,652	1,212,420	812	629,643	1,853	2,805,409	
Industrial	255	377,767	201	325,514	283	378,968	205	301,684	201	391,922	182	1,056,691
Edificio administ. (público)	41	53,440	42	64,856	43	42,561	30	45,029	63	72,888	69	121,664
Educación	75	110,110	83	160,620	64	207,266	57	139,891	65	124,542	66	457,781
Cultura	13	13,376	10	2,621	12	17,027	6	6,958	10	9,143	11	22,919
Complejos recreacionales	40	73,359	44	86,849	36	46,540	53	142,644	60	112,381	36	22,919
Hospitales, clínicas y otros de salud	41	50,217	37	27,386	37	56,804	40	53,251	37	42,223	35	122,754
Transportes y comunicaciones	37	16,555	32	8,740	22	10,436	26	14,851	24	24,161	12	27,802
Iglesias, templos, conventos y afines	117	64,866	101	68,106	140	85,866	65	96,949	67	64,746	66	60,211
Mixta	942	326,762	931	382,378	1,295	473,127	2,050	758,217	1,261	430,440	1,380	565,892
Otros	136	98,631	188	107,293	220	187,344	328	230,278	925	627,416	238	246,460
Azay	3,288	1,793,387	2,999	1,142,614	2,999	1,607,835	2,758	1,535,519	3,845	1,313,997	2,590	1,627,976
Bolívar	334	76,460	678	174,224	265	54,744	516	164,206	299	77,024	321	115,277
Cahor	781	274,750	646	220,409	715	264,268	701	266,029	867	413,059	707	363,774
Cotopaxi	296	77,796	398	126,643	373	113,349	415	140,712	373	157,159	412	144,366
Chimborazo	722	254,185	870	327,830	1,027	435,544	1,267	572,575	1,150	659,280	1,122	611,897
El Oro	778	157,385	724	197,725	741	258,406	679	388,660	652	194,139	689	210,748
Esmeraldas	1,603	325,953	2,062	391,609	1,474	307,525	1,424	318,989	1,678	355,223	1,765	423,870
Gimyus	387	114,084	437	106,559	406	137,302	37	6,795	286	76,446	375	113,097
Imbabura	9,088	1,969,126	8,918	1,551,641	7,489	1,594,147	10,080	1,933,946	9,452	1,826,142	6,377	2,809,378
Loja	2,221	713,307	1,303	1,302,880	1,601	706,629	1,964	704,506	1,902	741,529	2,183	1,354,342
Manabí	5,388	1,100,864	1,004	425,424	1,476	373,087	1,900	534,540	2,033	480,809	1,899	523,651
Manabi	690	139,096	1,443	237,584	1,088	237,067	933	210,885	1,125	241,341	1,262	311,924
Morona Santiago	2,541	606,818	4,904	1,113,910	3,940	858,018	2,506	917,860	3,351	1,386,803	3,054	1,206,097
Napo	272	117,713	256	106,815	212	102,639	328	128,229	385	209,453	447	248,902
Pastaza	245	95,786	494	234,571	351	178,423	288	126,627	333	161,814	304	204,685
Pichincha	160	70,615	328	145,753	243	79,120	281	106,846	186	87,972	143	71,170
Tunguragua	4,918	219,070	2,029	1,637,076	9,850	3,608,287	8,988	3,118,190	8,879	3,905,751	8,945	5,926,134
Zamora Chinchipe	2,071	74,228	1,646	707,822	1,789	1,090,071	2,255	1,466,872	1,678	1,080,674	1,693	1,093,470
Galápagos	180	73,017	75	17,570	267	101,757	182	55,742	195	121,700	403	138,734
Sucumbíos	225	93,416	404	174,724	424	181,787	365	157,490	409	69,551	136	57,473
Orellana	279	117,666	162	97,345	161	94,934	148	260	123,948	287	149,554	
Santo Domingo de los Tsachilas	-	570	-	225,805	711	358,216	577	184,923	826	443,991	629	527,513
Santa Elena	-	-	-	1,499	237,000	1,111	212,528	1,231	238,448	898	165,194	401

Fuente: Permisos de construcción de la Asociación de Municipalidades del Ecuador

Notas: Se tiene datos hasta el 2012 debido a que el Anuario de Indicadores del 2013 se encuentra en la etapa de procesamiento.

## 5.3 Transporte

En la tercera sección de este capítulo, se expone el número de vehículos motorizados matriculados cada año en el país, lo cual refleja el crecimiento del parque automotor en dicho período. Además del total nacional, las cifras se dividen por provincia y según el uso que se le da al vehículo (particular, para alquiler, estatal o municipal), o según la clase (bus, camión, camioneta, automóvil, motocicleta, etc.). También se presenta datos acerca del transporte marítimo internacional por puerto.

La principal fuente de información para el caso de vehículos son los registros administrativos de la Agencia Nacional de Tránsito, Dirección Nacional de Control de Tránsito y Seguridad Vial y de la Comisión de Tránsito del Ecuador. Para el caso del transporte marítimo, la información proviene de los registros administrativos de las Capitanías de Puerto dependientes de la Dirección de la Marina Mercante. Los datos de transporte se procesan y publican cada año.

A continuación, se encuentran las cifras para el período 2007-2012.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 5.3.1**  
Número de vehículos motorizados matriculados por provincia y según uso del vehículo, período 2007-2012

Provincias	Uso del Vehículo											
	Particular	Alquiler	Estado	Municipal	Particular	Alquiler	Estado	Municipal	Particular	Alquiler	Estado	Municipal
Total Nacional	873,697	36,959	6,929	2,612	922,197	28,710	4,629	1,416	867,387	28,370	7,329	1,565
Azuay	70,504	2,576	238	87	77,900	2,597	116	82	70,379	2,248	180	74
Bolívar	5,564	325	31	6783	4,25	62	15	6,679	348	150	16	8,135
Cañar	16,009	858	241	66	17,654	847	188	80	20,545	755	76	55
Carchi	10,434	583	101	60	11,295	655	55	18	10,484	714	95	21
Cotopaxi	20,319	1,037	198	50	24,470	978	92	51	25,397	783	144	24
Chimborazo	19,864	1,303	332	110	22,188	1,104	141	91	24,997	1,258	287	101
El Oro	23,694	116	39	27,292	1,213	75	38	28,250	1,272	159	21	40,609
Esmeraldas	9,074	586	125	18	10,238	540	88	10	8,848	592	163	1
Guayas	239,740	11,141	1,353	769	236,948	5,507	1,302	417	230,659	6,004	1,819	342
Imbabura	22,574	1,449	154	120	25,204	1,239	96	54	24,964	1,308	184	112
Loja	18,695	853	276	25	20,684	847	139	42	24,074	849	259	49
Los Ríos	34,125	595	193	19	44,312	679	172	29	38,265	401	252	10
Manabí	46,595	2,414	202	27	59,211	2,066	200	45	58,396	1,891	359	39
Morona Santiago	1,312	253	42	36	1,498	264	37	23	2,473	193	98	93
Napo	1,508	167	102	50	1,695	186	81	44	1,827	213	87	69
Pastaza	2,537	291	95	19	2,460	275	39	23	3,676	279	133	34
Pichincha	278,912	8,384	1,974	798	275,562	6,070	977	246	205,678	6,317	1,477	327
Tungurahua	43,594	2,093	327	192	47,869	2,306	141	40	41,566	1,872	257	52
Zamora Chinchipe	1,849	165	69	61	1,910	140	53	26	2,142	162	113	29
Caldalago	551	129	48	2	571	120	27	2	1,176	56	11	0
Sucumbíos	3,067	434	462	20	3,135	353	406	23	4,179	363	589	37
Orellana	3,176	318	141	13	3,318	299	142	17	3,313	366	122	8
Santo Domingo de los Tsáchilas	-	-	-	-	-	-	-	-	24,017	922	148	45
Santa Elena	-	-	-	-	-	-	-	-	6,403	4	167	8

Notas: Registros Administrativos de la Agencia Nacional de Tránsito

Se incluye datos hasta el 2012 debido a que el Anuario de Transporte del 2013 se encuentra en el proceso de procesamiento.

Compendio Estadístico 2013

**Tabla 5.3.2**

Número de vehículos motorizados matriculados por provincia y clase, año 2012

Provincias	Censo											
	Automovil	Bus	Camión	Camioneta	Colectivo	Furgoneta de carga	Furgoneta de pasajeros	Jeep	Motocicleta	Tanquero	Tráiler	Volqueta
Total Nacional	502,216	10,006	121,607	275,227	1,694	13,604	29,607	237,460	296,086	2,585	8,429	10,937
Azuay	34,202	387	6,132	21,189	37	63	1,444	23,008	5,385	63	212	468
Bolívar	3,562	150	2,441	3,092	29	21	154	1,868	1,742	27	21	160
Cáñar	9,507	236	5,151	8,284	29	22	452	5,091	4,736	85	233	395
Carchi	5,522	175	1,832	3,501	13	14	124	2,934	2,334	30	208	140
Cotopaxi	12,723	342	8,464	10,641	11	59	542	6,057	8,653	142	380	758
Chimborazo	14,777	405	4,521	9,336	17	38	672	5,468	2,999	53	57	309
El Oro	11,840	358	6,953	11,150	46	134	672	5,218	20,132	99	280	690
Esmeraldas	5,404	273	4,489	5,596	62	93	380	3,042	14,477	76	198	487
Guayas	148,439	2,080	20,022	62,909	858	11,781	11,140	56,549	79,229	614	4,152	1,743
Imbabura	15,567	448	2,815	9,333	25	40	733	7,139	5,900	67	184	371
Loja	11,314	288	3,108	8,901	20	24	362	5,443	3,984	44	98	340
Los ríos	9,086	469	9,660	7,874	51	102	534	2,615	37,734	71	254	674
Manabí	28,032	1,079	15,197	21,391	116	424	1,450	9,546	39,965	516	571	1,599
Morona santiago	1,031	66	654	1,624	22	3	50	935	1,464	13	12	127
Nápo	699	74	253	1,104	3	4	39	534	1,140	4	10	79
Pastaza	1,876	86	537	1,406	11	3	96	1,008	1,542	14	15	145
Pichincha	149,050	1,816	13,211	57,305	177	405	8,597	85,964	28,468	311	995	1,395
Tungurahua	27,360	605	8,924	18,447	23	121	1,317	9,262	3,889	90	118	341
Zamora chinchipe	1,044	54	510	1,303	30	4	41	594	803	8	9	131
Galápagos	20	13	85	280	8	-	11	36	368	9	-	14
Sucumbíos	1,125	148	1,131	2,217	44	9	87	711	10,064	38	95	140
Orellana	807	60	942	1,889	29	2	78	469	3,735	48	139	123
Santo Domingo de los Tsáchilas	4,922	242	3,560	4,783	25	63	346	2,911	11,935	93	118	254
Santa Elena	4,307	152	1,015	1,672	8	175	286	1,058	5,408	70	70	54

**Tabla 5.3.3**  
Transporte marítimo internacional según tonelaje, período 2007-2012

Transporte marítimo internacional según tonelaje, periodo 2007-2012						
Capitanías de Puerto	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Entradas total:</b>	<b>10,332,762</b>	<b>16,681,747</b>	<b>13,739,809</b>	<b>10,379,349</b>	<b>10,682,899</b>	<b>14,709,817</b>
Balaio						
Esmeraldas	1,858,382	3,237,304	2,728,216	503,768	1,639,201	1,805,791
Guayaquil	3,727,153	3,728,506	3,604,216	4,148,685	539,156	655,134
La Libertad	2,709,231	2,126,623	2,349,169	4,139,085	4,965,467	5,903,962
Manta	188,148	1,027,432	595,562	725,910	1,914,370	2,490,727
Puerto Bolívar	834,769	5,598,443	3,636,164	43,709		706,914
El Salitral	1,015,079	963,439	826,382	818,192	837,230	120,655
<b>Salidas total:</b>	<b>24,613,204</b>	<b>31,944,621</b>	<b>31,767,212</b>	<b>19,948,616</b>	<b>26,902,497</b>	<b>31,425,358</b>
Balaio	18,623,230	18,879,847	17,330,759	14,318,901	19,898,271	21,434,907
Esmeraldas	265,795	122,858	48,618	187,994	308,659	396,741
Guayaquil	3,373,540	3,499,120	3,760,937	3,546,296	4,662,591	4,960,397
La Libertad	1,060,286	18,694				
Manta	110,045	98,454	70,893	63,713	48,736	54,643
Puerto Bolívar	1,103,265	9,156,616	10,464,941	1,798,856	1,897,751	1,552,036
El Salitral	77,043	169,032	91,064	32,856	11,875	3,026,634
Fuente:	Registros Administrativos de Autoridades Portuarias					

**Notas:** Se tiene datos hasta el 2012 debido a que el Anuario de Transporte del 2013 se encuentra en la etapa de procesamiento.

**Tabla 5.3.4**  
Número de naves entradas y salidas según autoridad portuaria, período 2007-2012

		2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Banderas</b>							
<b>Entradas total:</b>		<b>3,634</b>	<b>4,492</b>	<b>5,060</b>	<b>3,966</b>	<b>3,230</b>	<b>2,823</b>
Balao	286	317	294	385	382	145	
Esmeldadas	219	260	204	208	294	231	
Guayaquil	2,087	2,497	3,110	2,289	1,255	1,778	
La Libertad	182	198	204	239	426	101	
Manta	250	597	716	274	359	378	
Puerto Bolívar	537	554	494	536	479	116	
El Salitral	73	69	38	35	35	74	
<b>Salidas total:</b>		<b>3,634</b>	<b>4,492</b>	<b>5,060</b>	<b>3,915</b>	<b>3,230</b>	<b>3,149</b>
Balao	286	317	294	385	382	410	
Esmeldadas	219	260	204	208	294	113	
Guayaquil	2,087	2,497	3,110	2,238	1,255	1,778	
La Libertad	182	198	204	239	426	40	
Manta	250	597	716	274	359	378	
Puerto Bolívar	537	554	494	536	479	356	
El Salitral	73	69	38	35	35	74	

Efectivo*	Registros Administrativos de Autoridades Portuarias
EN Sanuan	1,5 0,0 2,0 3,5

Notas: Se tiene datos hasta el 2011

**Notas:** Se tiene datos hasta el 2012 debido a que el Anuario de Transporte del 2013 se

**Notas:** Se tiene datos hasta el 2012 debido a que el Anuario de Transporte del 2013 se encuentra en la etapa de procesamiento.

# Sector agropecuario

## 6. Sector agropecuario

El presente capítulo muestra las estadísticas del sector agropecuario ecuatoriano, divididas en cuatro secciones. La primera sección resume los principales usos del suelo (cultivos permanentes o transitorios, pastos cultivados o naturales, páramos, etc.), en hectáreas, a nivel nacional y por provincia. La segunda sección se enfoca en la agricultura, para lo cual presenta variables como: las superficies sembradas y cosechadas, la producción y las ventas –en volúmenes– de los principales productos agrícolas de cultivo permanente (banano, cacao, café, caña de azúcar, naranja) y transitorio (arroz, arveja, fréjol, haba, maíz, papa, tomate, yuca). En las secciones 3 y 4 se recoge las cifras del sector ganadero, en variables como: las existencias de ganado vacuno (por sexo y edad), ovino (por edad), porcino (por edad), y avícola (por lugar de crianza y tipo). Finalmente, la sección 5 contiene los datos de las superficies cultivada y cosechada, la producción y las ventas de flores, según la condición del cultivo y el tipo de flor.

La fuente de información de los datos mencionados es de la Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua –ESPAC–, un instrumento que se levanta todos los años, entre octubre y diciembre. La encuesta se realiza en el área rural del Ecuador continental y está dirigida a los productores agropecuarios.

Las cifras que están a continuación corresponden al período 2007-2012 a nivel nacional; las otras desagregaciones –por provincias o productos– están sólo para el último año de análisis.

### 6.1 Uso del suelo por categorías

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 6.1.1**  
Superficie por categorías de uso del suelo, según regiones y provincias, período 2007-2012

Región y Provincia	Total	Uso del suelo (Has.)					Montes y Bosques	Otros Usos
		Cultivos Permanentes	Cultivos Transitorios y Barbecho	Descanso	Pastos Cultivados	Pastos Naturales		
2007	11,833,341	1,219,655	1,008,456	187,014	3,623,893	1,373,045	615,585	254,519
2008	11,823,724	1,264,131	1,001,314	235,095	3,703,016	1,242,350	563,285	235,291
2009	11,814,314	1,349,258	1,028,621	170,776	3,561,947	1,423,943	498,436	232,598
2010	11,758,286	1,391,380	992,370	193,957	3,405,953	1,509,971	539,473	217,056
2011	11,659,087	1,379,475	982,313	173,442	3,425,412	1,385,549	565,858	210,584
Total Nacional 2012	11,903,878	1,382,918	1,020,870	126,982	3,553,008	1,423,114	608,272	3,583,056
Region Sierra	4,730,104	289,529	351,533	50,801	1,067,061	1,076,186	567,251	1,242,099
Azuay	580,346	4,743	23,750	2,008	94,409	199,699	78,705	174,450
Bolívar	386,992	35,140	38,637	4,723	132,280	90,174	19,308	59,925
Cañar	223,100	27,084	7,590	1,560	55,458	61,286	31,918	34,292
Carchi	144,813	4,266	15,941	732	29,609	55,409	16,756	17,568
Chimborazo	448,563	2,211	68,294	12,921	84,787	90,839	122,781	54,392
Cotopaxi	477,797	35,432	65,163	6,428	115,763	67,979	94,183	79,309
Imbabura	15,174	17,644	2,757	57,667	42,141	22,845	109,107	13,540
Loja	960,428	47,595	60,765	9,437	94,968	33,790	11,424	39,908
Pichincha	660,999	55,709	27,815	5,491	195,897	98,011	29,917	232,992
Santo Domingo de los Tsáchilas	269,489	52,525	5,269	445	145,922	1,063	6	59,263
Tungurahua	307,473	9,651	20,665	4,299	62,390	31,677	139,409	24,893
Region Costa	4,615,522	968,607	626,431	63,959	1,609,695	244,025	6,524	991,083
El Oro	439,067	93,442	9,057	4,448	237,301	8,220	6,524	68,191
*Esmeraldas	726,437	191,751	12,523	3,484	229,753	9,741	.	272,871
*Guayas	1,042,588	265,264	267,635	19,097	203,085	75,806	.	173,100
*Los Ríos	652,797	221,596	230,622	14,347	86,047	22,024	.	60,958
*Manabí	1,626,281	193,167	98,224	19,949	840,749	113,823	.	335,560
*Santa Elena	128,551	3,387	8,371	2,634	12,759	14,411	.	80,404
Región Oriental	2,558,252	124,782	42,905	12,222	876,252	102,903	34,497	1,349,874
Nororiente	896,591	90,028	26,561	8,376	217,467	14,659	33,880	497,910
Centro-Sur Oriente	1,661,661	34,754	16,345	3,846	653,786	88,244	617	851,964

Fuente: Encuesta de Superficies y Producción Agropecuarias Continua (E.S.P.A.C) 2007-2012.

Notas:

(\*) No existe información de páramos para estas provincias.

(\*\*) Se tiene datos hasta el 2012, debido a que la encuesta de Superficies y Producción Agropecuarias Continua del 2013 se encuentra en proceso de publicación.



## Compendio Estadístico 2013

### Compendio Estadístico 2013

**Tabla 6.2.4**  
Superficies sembradas por tipo de semilla utilizada y práctica de cultivo, según cultivos transitorios, período 2007-2012

	Cultivos Transitorios	Tipo de semilla				Práctica de Cultivo
		Sembrada	Cosechada	Certificada	Hibrida Nacional	
2007	Solo	663,764	122,491	253,665	12,195	12,688
	Asociado	187,615	5,959	6,454	422	19,120
2008	Solo	547,586	170,990	9,326	1,723	19,610
	Asociado	181,082	22,339	35,478	1,773	6,948
2009	Solo	200,570	188,182	126,495	156,521	8,685
	Asociado	939,227	878,782	45,272	32,139	8,162
2010	Solo	237,862	208,032	123,515	182,137	9,551
	Asociado	901,977	847,611	42,598	52,338	5,425
2011	Solo	366,611	339,612	144,132	145,355	10,845
	Asociado	860,273	805,308	164,745	131,658	8,564
2012	Solo	245,374	174,208	171,715	10,242	6,813
	Asociado	12,165	10,242	171,715	10,242	5,588
Total Nacional 2012 (1)	Solo	540,443	275,182	250,893	907,520	9,258
	Asociado	212,766	62,505	135,980	188	19
Aroz (1)	Solo	1,012,744	1,012,744	1,012,744	907,520	907,520
Arroz (2)	Solo	411,459	371,170	1,565,535	1,416,965	1,416,965
Arroz seco	Solo	1,640	1,177	1,366	111	111
Arroz seco	Asociado	741	591	143	64	64
Arroz tierno	Solo	3,467	3,292	4,709	4,232	4,232
Arroz tierno	Asociado	1,046	900	172	58	58
Cebada	Solo	20,824	20,017	10,962	5,120	5,120
Cebada	Asociado					
Fréjol seco	Solo	8,277	1,223	952	75	5
Fréjol seco	Asociado	27,387	250	30	2	5
Fréjol tierno (3)	Solo	4,631	688	164	27	5
Fréjol tierno (3)	Asociado	27,348	629	170	170	170
Cebada	Asociado	20,423	368	1	1	1
Fréjol seco (3)	Solo	11,362	3	30	244	244
Fréjol seco (3)	Asociado	6,986	250	38	75	75
Habatínea (3)	Solo	13,479	603	710	448	448
Habatínea (3)	Asociado	1,481	503	10	108	108
Maíz duro choclo	Solo	10,539	3,298	2,954	2,277	210
Maíz duro choclo	Asociado	11,362	1,219	1,223	1,223	1,223
Habatínea (3)	Asociado	11,362	3	30	952	952
Maíz duro seco	Solo	106,648	89,841	108,943	14,676	8,409
Maíz duro seco	Asociado	15,606	5,633	7,005	4,339	247
Maíz suave choclo	Solo	18,093	705	1,610	17	17
Maíz suave choclo	Asociado	53,574	603	60	2	2
Maíz suave seco (4)	Solo	16,803	1,38	10	108	7
Maíz suave seco (4)	Asociado	56,011	366	4	124	7
Papa (2)	Solo	31,981	2,273	1,025	277	277
Papa (2)	Asociado	207	5	5	5	5
Tomate ríñón (2)	Solo	795	1,346	489	300	158
Tomate ríñón (2)	Asociado	26	1	1	3	3
Trigo	Solo	7,915	1,609	40	26	26
Trigo	Asociado					
Yuca (2)	Solo	13,813	303	196	5	5
Yuca (2)	Asociado	2,609	6	6	54	54
Otros Transitorios	Solo	82,353	12,192	22,000	1,066	658
Otros Transitorios	Asociado	25,452	620	116	70	70

Fuente: Encuesta de Superficies y Producción Agropecuarias Continua (E.S.P.A.C.) 2007 - 2012.

Notas:

- (1) Se tiene datos hasta el 2012, debido a que la encuesta de Superficies y Producción Agropecuarias Continua del 2013 se encuentra en proceso de publicación.
- (2) No existen valores en cuanto a Producción Total y Ventas, ya que no se puede cuantificar con productos diferentes.
- (3) No existen valores para la Producción Asociada, ya que el Arroz y el Trigo no se mezclan con otro cultivo.
- (4) No existen valores para la Producción Asociada, ya que el Arroz y el Trigo no se mezclan con otro cultivo.

Fuentes:	
Encuesta de Superficies y Producción Agropecuarias Continua (E.S.P.A.C.) 2007 - 2012.	
Superficie y Producción Agropecuarias Continua (E.S.P.A.C.) 2007 - 2012.	Producción Agropecuaria Continua (E.S.P.A.C.) 2007 - 2012.
Producción Agropecuaria Continua (E.S.P.A.C.) 2007 - 2012.	Superficie y Producción Agropecuarias Continua (E.S.P.A.C.) 2007 - 2012.
Producción Agropecuaria Continua (E.S.P.A.C.) 2007 - 2012.	Superficie y Producción Agropecuarias Continua (E.S.P.A.C.) 2007 - 2012.

Notas:

No existen datos hasta el 2012, debido a que la encuesta de Superficies y Producción Agropecuarias Continua del 2013 se encuentra en proceso de publicación.

(1) No existen valores en cuanto a que no se puede cuantificar con productos diferentes.

(2) No existen valores para la Producción Asociada, ya que el Arroz y el Trigo no se mezclan con otro cultivo.

(3) No existen valores para la Producción Asociada, ya que el Arroz y el Trigo no se mezclan con otro cultivo.

(4) No existen valores para la Producción Asociada, ya que el Arroz y el Trigo no se mezclan con otro cultivo.

## Compendio Estadístico 2013

### 6.3 Ganado

**Tabla 6.3.1**  
Número de cabezas de ganado vacuno, a nivel nacional, regional y provincial, período 2007-2012

Región y Provincia	Total	Ganado Vacuno (Existencias)						Total Nacidos (Machos y Hembra)
		Machos			Hembras			
		Subtotal	De menos de 1 año (Terneros)	De 1 año a menos de 2 años de edad (Toritos)	De 2 o más años de edad (Toros)	Subtotal	De menos de 1 año (Terneras)	De 1 año a menos de 2 años de edad (Vacañas)
<b>2007</b>	<b>4,727,104</b>	1,386,963	544,407	521,105	321,452	3,340,141	605,437	858,063
2008	4,892,216	1,485,840	601,448	530,977	313,415	3,446,377	608,932	884,493
2009	5,194,725	1,560,610	617,718	636,832	306,060	3,634,115	670,281	944,522
2010	5,253,536	1,593,682	642,478	611,675	339,529	3,659,854	680,682	952,453
2011	5,358,904	1,673,545	660,951	691,414	362,414	3,685,359	689,197	973,723
<b>Total Nacional 2012</b>	<b>5,255,550</b>	<b>1,551,819</b>	<b>583,947</b>	<b>667,328</b>	<b>300,545</b>	<b>3,683,730</b>	<b>705,539</b>	<b>982,498</b>
<b>Región Sierra</b>	<b>2,651,175</b>	<b>780,952</b>	<b>303,052</b>	<b>301,011</b>	<b>176,889</b>	<b>1,870,223</b>	<b>386,922</b>	<b>434,267</b>
Azuay	380,351	106,972	45,977	30,504	30,491	273,380	58,486	62,743
Bolívar	2,16,132	78,015	28,102	33,025	16,888	138,117	31,033	34,146
Cáñar	191,274	53,796	21,976	11,868	19,953	137,478	28,270	28,252
Carchi	114,085	18,891	9,972	6,182	2,737	95,194	19,560	55,996
Chimborazo	293,261	98,879	38,500	40,198	20,182	194,382	43,821	105,433
Cotopaxi	313,391	114,571	43,679	50,332	20,560	198,820	47,016	40,005
Imbabura	84,000	26,611	7,762	12,747	6,102	57,449	11,476	14,228
Loja	333,578	113,173	44,492	42,446	26,235	270,405	52,868	62,619
Pichincha	363,112	80,619	29,427	36,295	14,897	282,493	52,202	71,385
Santo Domingo de los Tsáchilas	149,967	46,357	16,345	22,324	7,688	103,610	18,435	28,777
Tungurahua	161,964	43,069	16,820	15,092	11,157	118,895	23,757	27,345
<b>Región Costa</b>	<b>1,900,321</b>	<b>535,324</b>	<b>207,203</b>	<b>254,157</b>	<b>73,963</b>	<b>1,364,998</b>	<b>235,218</b>	<b>432,454</b>
El Oro	201,767	58,741	19,273	30,377	9,091	143,026	22,660	44,828
Esmeraldas	256,713	93,913	24,697	55,650	13,566	162,800	27,245	47,558
Guayas	336,678	87,262	34,783	60,625	41,854	239,416	41,273	75,549
Los Ríos	119,574	31,501	12,710	14,812	3,978	88,073	14,743	29,698
Manabí	977,142	259,573	113,932	109,551	36,090	717,569	127,65	230,132
Santa Elena	18,448	4,334	1,807	1,914	613	14,114	2,133	4,689
<b>Región Oriental</b>	<b>684,054</b>	<b>235,544</b>	<b>73,691</b>	<b>112,660</b>	<b>49,693</b>	<b>48,510</b>	<b>83,398</b>	<b>115,777</b>
Nororiental	181,462	63,169	21,412	26,014	15,542	118,293	22,190	28,621
Centro-Sur Oriente	502,592	172,375	52,279	86,145	33,951	330,216	61,208	87,156
Fuente:	Encuesta de Superficies, Producción Agropecuaria Continua (E.S.P.A.C) 2007 - 2012.							
Notas:	Se tiene datos hasta el 2012, debido a que la encuesta de Superficies y Producción Agropecuaria Continua del 2013 se encuentra en proceso de publicación.							

**Tabla 6.3.2**  
Número de cabezas de ganado porcino y ovino por existencias, a nivel nacional, regional y provincial, período 2007-2012

Región y Provincia	Total	Ganado Porcino						Total Nacidos (Machos y Hembra)	
		Existencia (Machos y hembras)		Existencia (Machos y hembras)		Existencia (Machos y hembras)			
		Total	Menores de 2 meses	Menores de 2 meses	Mayores de 2 meses	Menores de 6 meses	Mayores de 6 meses		
<b>2007</b>	<b>1,323,080</b>	<b>329,562</b>	<b>993,519</b>	<b>896,435</b>	<b>180,248</b>	<b>173,461</b>	<b>184,298</b>	<b>666,187</b>	
2008	1,097,251	324,864	772,387	990,168	89,564	1,024,270	1,024,270	569,675	
2009	1,406,267	416,099	990,168	1,146,517	1,065,745	742,963	191,569	635,265	
2010	1,489,761	343,244	1,065,745	1,065,745	1,065,745	41,477	41,477	610,380	
2011	1,831,066	765,321	1,065,745	1,065,745	1,065,745	41,477	41,477	551,394	
<b>Total Nacional 2012</b>	<b>1,161,932</b>	<b>327,287</b>	<b>834,645</b>	<b>711,697</b>	<b>126,655</b>	<b>121,677</b>	<b>121,677</b>	<b>585,041</b>	
<b>Región Sierra</b>	<b>669,264</b>	<b>174,016</b>	<b>495,248</b>	<b>684,221</b>	<b>432,454</b>	<b>67,326</b>	<b>67,326</b>	<b>562,545</b>	
Azuay	70,967	14,407	56,559	78,311	14,407	11,204	11,204	67,108	
Bolívar	57,127	14,310	42,817	33,705	14,310	10,055	10,055	23,650	
Cañar	25,174	5,893	19,281	41,477	5,893	8,079	8,079	33,398	
Carchi	7,589	993	6,596	957	993	103	103	853	
Chimborazo	94,287	27,339	66,949	259,053	27,339	41,926	41,926	217,126	
Cotopaxi	130,610	42,160	88,450	198,816	42,160	33,984	33,984	164,832	
Imbabura	11,361	2,973	8,388	11,592	2,973	3,123	3,123	8,469	
Loja	114,130	32,981	81,149	17,889	32,981	38,500	38,500	14,039	
Pichincha	53,728	14,260	39,468	25,370	14,260	311	311	20,137	
Santo Domingo de los Tsáchilas	71,909	12,234	59,675	62	12,234	62	62	250	
Tungurahua	32,383	6,467	25,916	16,739	6,467	4,056	4,056	12,683	
<b>Región Costa</b>	<b>430,347</b>	<b>140,931</b>	<b>289,417</b>	<b>16,757</b>	<b>16,757</b>	<b>3,404</b>	<b>3,404</b>	<b>13,353</b>	
El Oro	79,064	36,632	42,432	5,213	36,632	1,315	1,315	3,898	
Esmeraldas	49,991	18,677	31,314	344	18,677	25	25	319	
Guayas	91,447	19,467	71,980	6,770	19,467	1,520	1,520	5,250	
Los Ríos	54,094	14,738	39,356	2,093	14,738	405	405	1,688	
Manabí	149,941	51,135	98,806	2,123	51,135	109	109	2,015	
Santa Elena	5,810	281	5,529	216	2				

Compendio Estadístico 2013

Comisión Estadística 2013

64 Aves

Tabla 6.4.1

	Total	Pollitos y pollas	Gallitos y gallinillas	Patos	Pavos	Total
2007	10,445,339	4,770,811	4,744,138	51,976	106,814	32,990,286

<b>2008</b>	<b>9,334,284</b>	<b>4,330,046</b>	<b>4,480,885</b>	<b>438,714</b>	<b>94,639</b>	<b>39,121,030</b>	<b>28,629,072</b>	<b>9,715,280</b>	<b>1,901</b>	<b>259,734</b>	<b>521,043</b>
<b>2009</b>	<b>10,009,365</b>	<b>4,681,491</b>	<b>4,735,046</b>	<b>501,326</b>	<b>91,502</b>	<b>33,725,521</b>	<b>22,707,255</b>	<b>10,252,110</b>	<b>3,733</b>	<b>257,276</b>	<b>507,146</b>
<b>2010</b>	<b>10,490,223</b>	<b>4,749,579</b>	<b>5,103,324</b>	<b>553,006</b>	<b>83,914</b>	<b>37,296,759</b>	<b>23,085,292</b>	<b>13,189,288</b>	<b>3,134</b>	<b>203,168</b>	<b>487,786</b>
<b>2011</b>	<b>10,144,963</b>	<b>4,726,975</b>	<b>4,751,549</b>	<b>574,377</b>	<b>92,062</b>	<b>40,279,632</b>	<b>30,385,639</b>	<b>8,697,936</b>	<b>1,973</b>	<b>175,216</b>	<b>1,014,450</b>
<b>Total nacional 2012</b>	<b>10,401,652</b>	<b>5,030,588</b>	<b>4,720,672</b>	<b>576,346</b>	<b>74,045</b>	<b>37,238,282</b>	<b>27,037,277</b>	<b>10,184,307</b>	<b>4,812</b>	<b>11,886</b>	<b>47,639,934</b>
<b>Región Sierra</b>											
*Azuay	4,349,660	2,098,904	2,197,774	115,931	27,052	25,441,945	17,997,194	7,436,493	4,538	3,720	47,639,934
*Bolívar	786,321	348,493	415,053	19,863	2,912	197,741	197,741	-	-	984,062	47,639,934
*Cañar	470,276	249,109	199,143	18,886	3,138	46,994	46,009	985	-	517,269	47,639,934
*Carchi	216,037	91,835	113,304	9,734	1,164	24,612	24,612	-	-	240,649	47,639,934
*Chimborazo	77,714	30,382	45,999	1,004	329	-	-	-	-	77,714	47,639,934
*Cotopaxi	365,150	182,986	171,777	7,873	2,515	666,682	592,932	73,750	-	1,031,832	47,639,934
*Imbabura	589,255	281,362	275,901	14,828	7,163	1,913,966	1,643,299	270,667	-	2,503,220	47,639,934
*Loja	119,147	54,799	61,353	2,175	820	7,073,114	7,014,448	58,667	-	7,192,261	47,639,934
*Pichincha	919,292	441,806	453,549	20,633	3,304	1,566,145	1,566,145	-	-	2,485,437	47,639,934
*Santo Domingo de los Tsáchilas	435,317	179,112	242,745	11,060	2,401	5,569,612	3,717,288	1,847,786	-	6,004,930	47,639,934
*Tungurahua	201,267	75,340	116,476	6,981	2,471	3,596,095	2,126,643	1,469,452	-	3,797,362	47,639,934
<b>Región Costa</b>	<b>4,711,938</b>	<b>2,406,977</b>	<b>1,891,526</b>	<b>370,600</b>	<b>42,835</b>	<b>11,458,406</b>	<b>8,729,253</b>	<b>2,716,966</b>	<b>3,746</b>	<b>274</b>	<b>8,166</b>
*El Oro	216,061	102,901	102,508	9,860	792	4,603,916	4,581,055	11,725	2,970	-	8,166
*Esmeraldas	405,211	164,038	217,631	20,610	2,932	28,362	28,262	-	-	-	481,977
*Guayas	1,151,441	537,240	459,635	133,903	20,663	864,637	787,373	76,488	-	-	433,474
*Los Ríos	929,100	484,874	354,470	82,729	7,071	2,119,949	967,269	1,152,407	776	2,016,078	47,639,934
*Manabí	1,964,122	1,097,341	735,538	120,642	10,601	3,739,596	2,263,250	1,476,346	-	3,049,049	47,639,934
*Santa Elena	46,003	20,583	21,788	2,854	777	102,046	102,045	-	1	1	47,639,934
<b>Región Oriental</b>	<b>1,340,054</b>	<b>614,708</b>	<b>631,372</b>	<b>89,816</b>	<b>4,158</b>	<b>337,931</b>	<b>310,830</b>	<b>27,102</b>	<b>-</b>	<b>1,677,985</b>	<b>47,639,934</b>
*Nororiental	512,797	218,327	274,165	18,888	1,417	32,205	8,978	23,226	-	545,002	47,639,934
*Centro-Sur Oriente	827,257	396,380	357,208	70,928	2,741	305,726	301,851	3,875	-	1,132,983	47,639,934

**Notas:**  
Se tiene datos hasta el 2012, debido a que la encuesta de Superficies y Producción Agropecuarias Continua del 2013 se encuentra en proceso de publicación.

Fuente: Encuesta de Superficie y Producción Agropecuarias Continua (ESPA) 2007-2012.

Superficie, pr

Superficie, producción y ventas por condición del cultivo, según especies de flores, período 2007-2012

Especies de Flores	Superficie (Has.)			Producción			Ventas (en unidades)	
	Plantada o Sembrada	Cosechada o Cortada	Nº total de tallos cortados	Full tabaco	Tabaco	Bonche	Bouquet	
<b>2007</b>	Bajo inviernadero	3,617	3,489	574,818,207	939,915	189,749	2,723,856	
	En campo abierto	2,151	1,902	1,806,855,346	854,486	3,500,229	7,642,694	233,305
<b>2008</b>	Bajo inviernadero	4,181	3,913	2,052,058,044	1,458,011	5,466,175	7,804,804	2,257,426
	En campo abierto	2,001	1,976	1,221,178,140	479,455	2,864,506	7,897,560	123,226
<b>2009</b>	Bajo inviernadero	4,635	4,287	2,081,727,438	2,602,452	4,698,462	16,427,623	
	En campo abierto	1,638	1,606	1,670,351,783	3,166,783	676,331	285,558	167,695
<b>2010</b>	Bajo inviernadero	3,950	3,567	2,327,637,970	2,531,150	3,191,746	14,613,921	398,528
	En campo abierto	2,011	1,844	1,825,278,894	992,858	197,042	52,938,354	782,880
<b>2011</b>	Bajo inviernadero	5,064	4,478	2,653,763,821	1,181,956	60,990,847	15,116	
	En campo abierto	1,531	1,345	1,224,199,291	3,320,597	3,425,668	40,274,777	645,361
<b>Total Nacional 2012</b>	Bajo inviernadero	5,390	5,090	2,718,166,839	771,743	8,621,491	21,960,567	18,212
	En campo abierto	1,292	1,203	1,348,802,907	745,862	3,287,486	49,606,065	342
<b>Flores Permanentes</b>								
Clavel	Bajo inviernadero	628	602	116,438,190	122,963	20,293	85,920	
	En campo abierto	-	-	-	-	-	-	-
Ginger	Bajo inviernadero	1	1	30,231	944	-	-	1,841
	En campo abierto	8	3	28,718	-	-	-	-
Gypsophila	Bajo inviernadero	521	521	38,484,115	42,039	3,640	-	-
	En campo abierto	890	868	1,122,896,304	355,862	3,102,664	-	-
Heliconias	Bajo inviernadero	4	4	57,270	1,834	-	-	1,841
	En campo abierto	2	2	14,359	-	-	-	-
Hypericum	Bajo inviernadero	-	-	-	-	-	-	-
	En campo abierto	83	75	32,525,305	65,176	-	-	13,423,200
Limonium	Bajo inviernadero	2	2	444,444	-	-	-	71,111
	En campo abierto	-	-	-	-	-	-	-
Rosa	Bajo inviernadero	4,072	3,797	2,483,191,591	456,304	8,403,799	-	20,334,925
	En campo abierto	-	-	-	-	-	-	-
Otras flores permanentes	Bajo inviernadero	102	102	52,008,157	46,669	117,518	1,351,682	
	En campo abierto	168	114	43,314,329	900	45,070	35,960,066	
<b>Flores transitorias</b>								
Aster	Bajo inviernadero	-	-	-	-	-	-	
	En campo abierto	-	-	-	-	-	-	-
Crisantemos	Bajo inviernadero	1	1	273,219	-	-	-	18,212
	En campo abierto	2	2	4,832	-	-	-	342
Delphinium	Bajo inviernadero	5	5	4,533,577	14,546	-	-	-
	En campo abierto	9	9	1,878,600	3,116	-	-	-
Girasoles	Bajo inviernadero	24	24	3,722,400	451	67,680	-	-
	En campo abierto	15	15	5,640,000	67,748	-	-	-
Lackspur	Bajo inviernadero	15	15	8,177,921	36,901	-	-	-
	En campo abierto	-	-	-	-	-	-	-
Lyatris	Bajo inviernadero	2	2	270,720	596	-	-	-
	En campo abierto	4	4	541,440	1,192	-	-	-
Otras flores transitorias	Bajo inviernadero	13	13	10,475,025	48,496	8,562	-	116,929

Encuesta de Superficies y Producción Agronegocios Continua (ESPACE) 2007 - 2012

Notas

**Ambiente**

## 7. Ambiente y energía

En este capítulo se presentan las estadísticas acerca del estado del medio ambiente, así como las acciones relacionadas con el uso y la gestión de los recursos, en 4 secciones: recursos ambientales; residuos; asentamientos humanos y salud ambiental, y protección ambiental, gestión y acción ciudadana. En ellas se encuentran variables como: producción y pérdidas de energía eléctrica; extracción, uso y retornos del agua; generación y tratamiento de aguas residuales; generación y gestión de residuos; índice verde urbano; gastos e inversión en protección y gestión ambiental de los GAD's y de empresas; manejo de los recursos, de los desechos y otras prácticas ambientales de los hogares.

Las principales fuentes de información de este capítulo son cuatro: (i) El Censo de Información Ambiental Económica en Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales y Provinciales, un proyecto llevado a cabo en el 2012 para el universo del directorio de Municipios y Consejos Provinciales, cuyo fin es estudiar el desempeño ambiental del sector público autónomo. (ii) La Encuesta de Información Ambiental Económica en Empresas, que levanta información acerca del gasto en protección y gestión ambiental de las unidades mencionadas; está dirigida a las empresas con diez o más personas ocupadas, con determinadas actividades, entre otras: explotación de minas y canteras, industrias manufactureras, construcción, transporte, información y comunicación. (iii) Las preguntas específicas del Censo de Población y Vivienda 2010, y variables relevantes provenientes de otras fuentes como las estadísticas de nacimientos y defunciones, y las de transporte. (iv) El Módulo de Información Ambiental en Hogares de la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo –ENEMDU–, que se ha levantado en diciembre del 2010, y en junio y diciembre desde 2011.

Debido a que la generación de estadística ambiental es relativamente reciente en el INEC y aún se encuentra en etapa de mejora, los datos que se presentan a continuación corresponden al período 2010-2012; con datos de entre uno y dos años, dependiendo del indicador. Las series más largas (2000-2012, 2006-2012, 2003-2012) corresponden a los datos provenientes de los registros administrativos de las instituciones rectoras de electricidad, transporte, y nacimientos y defunciones.

### 7.1 Recursos ambientales y su uso

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 7.1.1**  
Producción total de energía eléctrica, período 2000-2012 (En gigavatio hora -GWh- y porcentajes)

Año	Total (a+b+c+d+e)	% (a+b+c+d+e)	Renovable		Eólica <sup>(2)</sup> (d)	%	Térmica (e)	%
			Hidráulica (a)	Biomasa <sup>(1),(2)</sup> (b)				
2000	10,612	100	7,359	69.3				
2001	11,050	100	6,886	62.3				
2002	11,888	100	7,339	61.7				
2003	11,546	100	7,007	60.7				
2004	12,585	100	7,206	57.3	3,24	0.0		
2005	13,404	100	6,678	49.8	102,86	0.8	0.01	0.0
2006	15,116	100	6,918	45.8	145,56	1.0	0.01	0.0
2007	17,337	100	8,789	50.7	218,75	1.3	0.02	0.0
2008	18,609	100	11,026	59.3	208,32	1.1	0.03	0.0
2009	18,265	100	9,225	50.5	216,52	1.2	0.01	0.0
2010	19,510	100	8,636	44.3	235,56	1.2	0.01	0.0
2011	20,544	100	11,133	54.2	278,20	1.4	0.06	0.0
2012	22,848	100	12,238	53.6	296,35	1.3	0.33	0.0

Fuente: Producción de Energía Eléctrica - Consejo Nacional de Electricidad (CONELEC)

Notas: (1) Se refiere a la energía obtenida del bagazo de caña utilizado por las centrales de las empresas azucareras.

(2) Dato inexistente, debido a que en el período indicado no se encontraban en operación las centrales con ese tipo de generación de energía.

**Tabla 7.1.2**  
Pérdidas de energía eléctrica, período 2000-2012 (En gigavatio hora -GWh-)

Año	Total (a+b+c)	% (a+b+c)	Pérdidas de Sistema		Pérdidas no Técnicas (b)	%	Pérdidas Técnicas (c)	%
			Pérdidas de Sistema	%				
2000	4,414	100	2,207	50.0	1,276	28.9	931	21.1
2001	4,668	100	2,334	50.0	1,241	26.6	1,093	23.4
2002	4,907	100	2,454	50.0	1,411	28.8	1,043	21.2
2003	5,267	100	2,633	50.0	1,493	28.3	1,141	21.7
2004	5,663	100	2,831	50.0	1,549	27.4	1,282	22.6
2005	5,943	100	2,972	50.0	1,650	27.8	1,322	22.2
2006	6,138	100	3,069	50.0	1,776	28.9	1,293	21.1
2007	6,180	100	3,090	50.0	1,754	28.4	1,336	21.6
2008	5,986	100	2,993	50.0	1,572	26.3	1,421	23.7
2009	5,531	100	2,765	50.0	1,266	22.9	1,499	27.1
2010	5,495	100	2,747	50.0	1,248	22.7	1,500	27.3
2011	5,268	100	2,634	50.0	1,073	20.4	1,561	29.6
2012	5,103	100	2,551	50.0	950	18.6	1,601	31.4

Fuente: Producción de Energía Eléctrica - Consejo Nacional de electricidad (CONELEC)

Notas: Las pérdidas de energía son equivalentes a la diferencia entre la energía comprada y la energía vendida y pueden ser clasificadas en pérdidas técnicas y no técnicas.

## Compendio Estadístico 2013

### 7.2 Residuos

**Tabla 7.2.1**

Volumen de agua residual recolectada y potabilización del agua por municipios según regiones, período 2012 (En número y volumen)						
Región	Municipios que recogen aguas residuales	Aguas residuales recolectadas (en miles de m <sup>3</sup> )	Municipios que potabilizan el agua			
			49	1,438,996	198	1,438,996
TOTAL	49	1,438,996	23	935,058	90	935,058
Sierra	23	935,058	19	491,500	67	491,500
Costa	19	491,500	6	12,424	41	12,424
Amazonía	6	12,424	1	14	0	14
Insular	1	14				

Fuente: Censo de Información Ambiental Económica en Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales.

Nota: No existe esta información para el año 2011.

**Tabla 7.2.2**

Cantidad de residuos sólidos recolectados y tratados por municipios según tipo de residuo, período 2012 <sup>(1)</sup> (En toneladas)			
TOTAL	Tipo de Residuo	Recoleciéndos	Tratados
TOTAL	548,581	548,581	291,891
Residuos Orgánicos	307,384	307,384	173,154
Residuos Inorgánicos	205,801	205,801	100,336
Residuos Peligrosos	26,320	26,320	17,566
Residuos Especiales	9,076	9,076	835

Fuente: Censo de Información Ambiental Económica en Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales

Nota: (1) La información de los años anteriores no es comparable por cambio de metodología.

Fuente: Encuesta de Información Ambiental Económica en Empresas

Nota: (1) La información de los años anteriores no es comparable por cambio de metodología.

(2) Otra fuente: tanqueo, pozos pozaillados, lluvia, cisterna, embotellada bidones, esteros.

(3) Dato inexistente en la mayoría de casos porque la captación de agua de mar es limitada a la zona Insular y Litoral.

## Compendio Estadístico 2013

### 7.2 Residuos

**Tabla 7.2.1**

Volumen de agua residual recolectada y potabilización del agua por municipios según regiones, período 2012 (En número y volumen)

Región	Municipios que recolectan aguas residuales	Aguas residuales recolectadas (en miles de m <sup>3</sup> )	Municipios que potabilizan el agua
<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>1,438,996</b>	<b>198</b>
Sierra	23	935,058	90
Costa	19	491,500	67
Amazonía	6	12,424	41
Insular	1	14	0

Fuente: Censo de Información Ambiental Económica en Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales.

Nota: No existe esta información para el año 2011.

**Tabla 7.2.2**

Cantidad de residuos sólidos clasificados y tratados por municipios según tipo de residuo, período 2012<sup>(1)</sup> (En toneladas)

Tipos de Residuo	Recoleciéndose	Tratados
<b>TOTAL</b>	<b>548,581</b>	<b>291,891</b>
Residuos Orgánicos	307,384	173,154
Residuos Inorgánicos	205,801	100,336
Residuos Peligrosos	26,320	17,566
Residuos Especiales	9,076	835

Fuente: Censo de Información Ambiental Económica en Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales

Nota: (1) La información de los años anteriores no es comparable por cambio de metodología.

### 7.3 Asentamientos humanos y salud ambiental

**Tabla 7.3.1**

Hogares que utilizan fuentes de energía renovable por provincia, año 2010 (En número de hogares y tasas)

Provincia	Total Hogares	Panel Solar	Tasa por cada 1000 hogares	Generador de Luz (Planta Eléctrica)	Tasa por cada 1000 hogares
<b>NACIONAL</b>	<b>3,748,919</b>	<b>6,152</b>	<b>1,6</b>	<b>15,638</b>	<b>42</b>
Azuay	183,917	9	0.0	93	0.5
Bolívar	47,110	9	0.2	39	0.8
Cañar	57,377	17	0.3	43	0.7
Carchi	42,900	4	0.1	39	0.9
Cotopaxi	101,800	18	0.2	90	0.9
Chimborazo	123,045	15	0.1	99	0.8
El Oro	159,016	66	0.4	269	1.7
Esmeraldas	128,910	744	5.8	1,533	11.9
Guayas	940,712	2,685	2.9	8,403	8.9
Imbabura	101,086	10	0.1	75	0.7
Loja	113,708	62	0.5	65	0.6
Los Ríos	199,936	230	1.2	606	3.0
Manabí	337,970	685	2.0	1,705	5.0
Morona Santiago	32,791	191	5.8	396	12.1
Napo	22,338	351	15.7	69	3.1
Pastaza	19,462	98	5.0	153	7.9
Pichincha	720,930	99	0.1	383	0.5
Tungurahua	137,434	2	0.0	32	0.2
Zamora Chinchipe	20,985	15	0.7	52	2.5
Galápagos	7,161	6	0.8	21	2.9
Sucumbíos	42,782	424	9.9	435	10.2
Orellana	31,377	302	9.6	580	18.5
Santo Domingo de los Tsáchilas	94,023	35	0.4	185	2.0
Santa Elena	74,315	64	0.9	102	1.4
Zonas No Delimitadas	7,834	11	1.4	171	21.8

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010

Nota: La información presentada en tasas se calculó en relación al número total de hogares para cada caso específico.

Compendio Estadístico 2013						
Compendio Estadístico 2013						
Índice verde urbano según provincia, año 2012 (En metros cuadrados por habitante)						
NACIONAL	Índice Verde Urbano (IVU) (m <sup>2</sup> áreas verdes/habitante)					
	<b>13.0</b>					
Azuay	11.9					
Bolívar	7.6					
Cañar	9.9					
Carchi	26.0					
Cotopaxi	13.8					
Chimborazo	4.1					
El Oro	3.7					
Esmeraldas	17.6					
Guayas <sup>1</sup>	2.5					
Imbabura	19.8					
Loja	4.8					
Los Ríos	1.9					
Manabí	17.4					
Morona Santiago	27.3					
Napo	76.6					
Pastaza	16.9					
Pichincha	22.5					
Tungurahua	10.1					
Zamora Chinchipe	63.3					
Galápagos	26.5					
Sucumbíos	7.5					
Orellana	1.3					
Santo Domingo De Los Tsáchilas	0.6					
Santa Elena	1.9					

Fuente: Censo de Información Ambiental Económica en Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales.

Notas: El índice verde urbano es la cantidad de áreas verdes urbanas en donde predominan la vegetación y los elementos naturales del entorno.

(1) El Municipio de Guayaquil no está considerado en el análisis ya que no proporcionó ningún tipo de información.

## Compendio Estadístico 2013

Tabla 7.3.4

Clasificación de desechos en hogares, periodo 2010-2012 (En porcentaje)

Período	Papel			Desechos Orgánicos		
	Plástico		No	Si	No	Si
	2010*	2011*	2012	2012	2012	2012
Área						
Urbana	28.4	71.6	22.1	77.9	18.0	82.0
Rural	19.4	80.6	17.8	82.2	25.1	74.9
Ciudad Principal						
Cuenca	74.7	25.3	74.4	25.6	71.5	28.5
Machala	32.4	67.6	12.1	87.9	4.0	96.0
Guayaquil	26.8	73.2	8.9	91.1	3.4	96.6
Quito	30.8	69.2	32.4	67.6	17.8	82.2
Ambato	12.8	87.2	8.6	91.4	10.1	89.0

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo, Y Subempleo ENEMDU – Módulo Buenas Prácticas Ambientales.

• La serie 2012 no es comparable con los años anteriores

Tabla 7.3.6

Hogares que ahorran agua potable y usan fósforos ahorradores, periodo 2010-2012 (En porcentaje)

Período	Hogares que ahorran agua potable			Usos de focos ahorradores		
	Si Ahorra		No Ahorra	Si Usa		No Usa
	2010*	2011*	2012	2012	2012	2012
Área						
Urbana	28.3	75.5	24.5	83.8	16.2	
Rural	25.2	48.9	51.1	92.0	8.0	
Ciudad Principal						
Cuenca	71.7	75.1	24.5	83.8	16.2	
Machala	74.8	74.8	51.1	83.2	16.8	
Guayaquil						
Quito	80.2	75.2	76.7	88.0	12.0	
Ambato	63.1	75.2	75.2	85.3	14.7	

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo, Y Subempleo ENEMDU – Módulo Buenas Prácticas Ambientales.

• La serie 2012 no es comparable con los años anteriores

## Compendio Estadístico 2013

### Compendio Estadístico 2013

#### 7.4 Protección ambiental, gestión y participación / acción ciudadana

**Tabla 7.4.1**

**Inversión anual de empresas en gestión y protección ambiental, período 2011-2012 (En dólares)**

Tipo de Inversión	Equipos e instalaciones			
	2011	2012	Integrados	Independientes
<b>TOTAL</b>	<b>77,081,674</b>	<b>68,362,682</b>	<b>43,705,076</b>	<b>23,611,398</b>
Protección del aire y del clima	50,023,992	17,984,968	21,604,703	7,124,791
Gestión agua residual	13,237,216	8,751,682	6,657,172	6,709,130
Gestión de residuos	6,172,402	18,332,238	9,856,462	3,662,831
Protección y descontaminación de suelos, aguas subterráneas y superficiales	427,116	1,953,401	1,925,739	859,263
Reducción del ruido y vibraciones	1,116,693	17,110,799	1,122,930	649,735
Protección de la biodiversidad y los paisajes	665,142	2,217,963	72,642	694,402
Protección contra las radiaciones (excluida la seguridad exterior) <sup>(1)</sup>	.	.	6,400	138,651
Investigación y desarrollo	1,024,918	1,199,579	957,668	579,402
Otras actividades de protección del medio ambiente	4,414,196	812,052	1,501,360	3,193,194

**Fuente:** Encuesta de Información Ambiental Económica en Empresas.

**Nota:** (1) Dato inexistente, debido a que en el año 2011 la encuesta no levantó dicha información.

# Otras estadísticas

The image features a dark green background with a subtle hexagonal grid texture. Overlaid on this are numerous large, semi-transparent white numbers, including 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, and 9, which overlap each other and the background. The numbers are rendered in a bold, sans-serif font.

## 8. Otras estadísticas

En este capítulo final, se presenta la información sociodemográfica específica que genera el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC): medición del uso del tiempo, seguridad ciudadana y violencia de género. Cada uno de estos fenómenos conforma cada una de las tres secciones que se presentan a continuación.

### 8.1 Violencia de género

En esta sección, el lector encontrará información sobre el porcentaje de población femenina que ha sufrido algún tipo de violencia (física, psicológica, sexual, patrimonial), sea en el ámbito público (escolar, laboral y social) o en el privado (hogar, familia, relación de pareja).

La Encuesta de Relaciones Familiares y Violencia Contra las Mujeres del 2011 es la fuente de información de esta sección. Esta investigación estuvo dirigida a todas las mujeres de 15 años de edad en adelante que residían habitualmente en las viviendas de la muestra, independientemente de su estado civil.

Los datos están desagregados por área, por provincia, región natural, y por auto-identificación étnica, estado civil y nivel de instrucción.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 8.1.1**  
Tasa de incidencia de la población femenina según escenarios de violencia.<sup>(1)</sup> (En porcentajes)

Desagregación	Algun tipo de violencia a lo largo de su vida				Violencia de la pareja		Abuso sexual antes de los 18 años	
	Si violencia (a)	No violencia (b)	Si violencia (c)	No violencia (d)	Si violencia (e)	No violencia (f)	Si violencia (g)	No violencia (h)
Área	Nacional Urbanas Rurales	60.6 61.4 58.7	39.4 38.6 41.3	48.7 48.7 48.5	51.3 51.3 51.5	10.7 11.4 9.1	10.7 11.4 9.1	89.3 88.6 90.9
Azaya	68.8	31.2	55.8	44.2	11.6	11.6	11.6	88.4
Bolívar	61.1	38.9	55.2	44.8	7.6 <sup>(c)</sup>	13.5	92.4	86.4
Cahuar	67.8	32.2	56.3	43.7	7.1 <sup>(c)</sup>	10.0	92.8	92.7
Carchi	56.3	43.7	47.5	52.5	7.3 <sup>(c)</sup>	12.2	87.8	91.7
Cotopaxi	63.0	37.0	57.0	43.0	8.3	12.2	91.7	93.6
Chimborazo	57.8	42.2	49.4	50.6	8.0 <sup>(c)</sup>	11.2	88.8	94.3
El Oro	59.2	40.8	46.4	53.6	10.0	10.0	89.9	85.5
Esnáideras	58.2	41.8	47.7	52.3	14.5	9.9	90.1	90.1
Guayas	56.6	43.4	44.4	55.6	13.0	13.0	87.0	87.0
Imbabura	63.5	36.5	51.0	49.0	14.1	14.1	85.9	90.2
Loja	59.3	40.7	45.9	54.1	7.6 <sup>(c)</sup>	11.2	88.8	94.3
Los Ríos	57.6	42.4	47.2	52.8	5.6 <sup>(c)</sup>	12.2	91.7	93.6
Manabí	48.4	51.6	36.1	63.9	10.9	10.9	89.0	89.0
Morona Santiago	72.6	27.4	63.7	36.3	10.9	10.9	89.0	89.0
Napo	65.3	34.7	53.5	46.5	10.9	10.9	89.0	89.0
Pastaza	69.6	30.4	59.7	40.3	10.9	10.9	89.0	89.0
Pichincha	69.8	30.2	55.7	44.3	10.9	10.9	89.0	89.0
Tungurahua	70.9	29.1	60.3	39.7	10.9	10.9	89.0	89.0
Zamora Chinchipe	67.6	32.4	55.7	44.3	10.9	10.9	89.0	89.0
Galápagos	55.3	44.7	43.3	56.7	10.9	10.9	89.0	89.0
Sucumbíos	54.8	45.2	41.9	58.1	10.9	10.9	89.0	89.0
Orellana	49.4	50.6	38.5	61.5	6.3 <sup>(c)</sup>	12.0	91.7	93.6
Santo Domingo de los Tsáchilas	59.5	40.5	47.5	52.5	12.0	12.0	87.9	93.6
Santa Elena	59.5	40.5	47.5	52.5	12.0	12.0	87.9	93.6
Región natural	47.1	52.9	37.8	62.2	7.9 <sup>(c)</sup>	12.0	92.1	93.6
Sierra	66.2	33.8	54.2	45.8	11.3	11.3	88.7	93.6
Costa	55.1	44.9	43.3	56.7	10.1	10.1	89.9	93.6
Amazonía	62.2	37.8	51.2	48.8	11.3	11.3	88.6	93.6
Indígena	67.8	32.2	59.3	40.7	9.5	9.5	90.4	90.4
Auto Afroecuatoriana	66.7	33.3	55.3	44.7	15.2	15.2	84.7	84.7
Identificación étnica	59.1	40.9	47.5	52.5	10.4	10.4	89.6	89.6
Blanca	59.7	40.3	43.2	56.8	10.4	10.4	89.5	89.5
Montubia	62.9	37.1	48.0	52.0	10.8 <sup>(c)</sup>	10.8 <sup>(c)</sup>	89.2	89.2
Otra	75.4	24.6	72.0	28.0	10.3	10.3	89.7	89.7
Casada	61.5	38.5	48.5	51.5	10.3 <sup>(c)</sup>	10.3 <sup>(c)</sup>	89.7	89.7
Unida	62.5	37.5	51.4	48.6	11.1	11.1	88.9	88.9
Separada	78.0	22.0	69.2	30.8	12.7 <sup>(c)</sup>	12.7 <sup>(c)</sup>	87.3	87.3
Divorciada	85.4	14.6	81.1	18.9	10.8	10.8	90.1	90.1
Viuda	63.9	36.1	51.0	49.0	10.8 <sup>(c)</sup>	10.8 <sup>(c)</sup>	89.2	89.2
Soltera	47.1	52.9	30.6	69.4	10.3	10.3	89.7	89.7
Ninguno	67.0	33.0	56.8	43.2	9.8	9.8	90.2	90.2
Educación básica	64.2	35.8	54.6	45.4	11.1	11.1	88.9	88.9
Educación media	58.0	42.0	44.2	55.8	10.8	10.8	89.1	89.1
Educación superior	52.6	47.4	36.7	63.3	9.8	9.8	90.1	90.1
Violencia	66.2	33.8	54.2	45.8	11.8	11.8	88.1	88.1
Mujeres sin ingresos	56.8	43.2	44.8	55.2	9.9	9.9	90.0	90.0

Fuente: Encuesta de Relaciones Familiares y Violencia Contra las Mujeres 2011

Notas: (1) La población de referencia son todas las mujeres 15 años y más.

(a-b) Es igual al 100 por ciento.

(c-d) Es igual al 100 por ciento.

(2) Dato estadísticamente no significativo.

(3) Categorías agrupadas por representatividad (Monibh - otra).

(4) Categorías agrupadas por representatividad (Casadas - unidas).

(5) Categorías agrupadas por representatividad (Solteras, divorciadas y viudas).

## Compendio Estadístico 2013

Tabla 8.1.2

Tasa de incidencia de la población femenina según tipo de violencia (En porcentajes)

Desagregación	Violencia Psicológica		Violencia Física		Violencia Sexual		Violencia Patrimonial	
	Si (a)	No (b)	Si (c)	No (d)	Si (e)	No (f)	Si (g)	No (h)
Área	Nacional	53.9	46.1	38.0	62.0	25.7	74.3	16.7
	Urbana	54.5	45.5	38.6	61.4	27.8	72.2	17.5
	Rural	52.5	47.5	36.7	63.3	20.4	79.6	14.7
Azayuy		60.3	39.7	44.3	55.7	27.6	72.4	21.7
Bolívar		53.9	46.1	36.6	63.4	22.3	77.7	15.0
Cáñar		62.8	37.2	43.2	56.8	28.8	71.2	20.6
Carchi		51.2	48.8	34.2	65.8	21.5	78.5	15.6
Cotopaxi		58.1	41.9	43.5	56.5	18.3	81.7	19.3
Chimborazo		52.9	47.1	36.5	63.5	19.4	80.6	14.3
El Oro		53.7	46.3	35.7	64.3	26.2	73.8	17.7
Esmeraldas		50.6	49.4	38.5	61.5	25.6	74.4	14.1
Gayas		50.7	49.3	33.5	66.5	27.3	72.7	16.2
Imbabura		53.8	46.2	39.9	60.1	21.3	78.7	20.1
Loja		50.9	49.1	32.3	67.7	21.3	78.7	16.8
Los Ríos		50.8	49.2	39.0	61.0	21.0	79.0	16.2
Manabí		41.6	58.4	30.5	69.5	14.7	85.3	12.3
Morona Santiago		67.6	32.4	47.8	52.2	32.7	67.3	20.1
Napo		59.1	40.9	47.2	52.8	24.5	75.5	14.4
Pastaza		62.3	37.7	46.2	53.8	27.7	72.3	18.4
Pichincha		62.3	37.1	45.1	54.9	33.9	66.1	18.5
Tungurahua		65.1	34.9	46.5	53.5	24.1	75.9	18.3
Zamora Chinchipe		61.5	38.5	44.3	55.7	31.0	69.0	17.9
Galápagos		49.9	50.1	35.3	64.7	22.8	77.2	17.0
Sucumbíos		47.8	52.2	33.7	66.3	24.1	75.9	13.6
Orellana		40.7	59.3	28.9	71.1	16.8	83.2	9.8
Santo Domingo de los Tsáchilas		49.3	50.7	36.9	63.1	28.6	71.4	17.4
Santa Elena		40.8	59.2	28.7	71.3	16.4	83.6	8.7 <sup>(2)</sup>
Sierra		59.2	40.8	42.3	57.7	27.7	72.3	18.4
Región natural								81.6
Costa		48.8	51.2	33.8	66.2	23.7	76.3	15.1
Amazonia		55.5	44.5	40.3	59.7	25.8	74.2	15.4
Indigena		60.9	39.1	48.2	51.8	25.8	74.2	16.3
Afroecuatoriana		60.8	39.2	42.2	57.8	31.4	68.6	23.5
Etnica		57.7	42.3	41.1	58.9	25.0	75.0	14.9
Montubia		52.3	47.7	36.7	63.3	25.4	74.6	16.1
Mestiza		52.3	47.3	32.9	67.1	22.2	77.8	18.8
Blanca		52.7	47.3	30.5	69.5	33.8	66.2	18.3
Otra		70.2	29.8					81.7
Casada		54.7	45.3	39.8	60.2	23.6	76.4	15.0
Únida		56.8	43.2	43.2	56.8	26.0	74.0	16.2
Separada		73.5	26.5	58.2	41.8	42.3	57.7	33.6
Divorciada		78.2	21.8	71.1	28.9	46.2	53.8	41.4
Vida		57.3	42.7	42.2	57.8	22.1	77.9	22.1
Soltera		59.0	61.0	17.9	82.1	21.2	78.8	9.3
Ninguno		59.9	40.1	50.7	49.3	23.9	76.1	19.2
Educación		58.6	41.4	44.3	55.7	25.7	74.3	17.9
básica		50.1	49.9	32.5	67.5	24.4	75.6	16.0
media		45.2	54.8	25.2	74.8	27.8	72.2	13.5
superior		45.8						86.5
Mujeres con ingresos		60.0	40.0	43.1	56.9	30.8	69.2	20.6
Vivienda		49.9	50.1	34.7	65.3	22.2	77.8	14.1
ingresos								85.9

Fuente: Encuesta de Relaciones Familiares y Violencia de Género - ERICVM 2011

Nota: (\*) La población de edad comprendida entre los 15 años y más. (\*\*) Es igual al 100 por ciento.

(\*\*\*): es igual al 100 por ciento.

(\*\*\*\*): es igual al 100 por ciento.

(2) Dato estadísticamente no significativo.

## 8.2 Seguridad ciudadana

En Ecuador, la generación de datos sobre denuncias de delitos se inició en el 2000. Sin embargo, se carecía de un proceso metodológico óptimo para la captura y el tratamiento de la información. Varias instituciones producían información relacionada al crimen y la violencia pero lo hacían de manera aislada y poco técnica.

Ante esta problemática, el 10 de mayo del 2010, el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) crea la Comisión Interinstitucional de Estadísticas de Seguridad Ciudadana y Justicia. Esta comisión se encargó de la definición de objetivos, procesos y conceptos comunes, que permitieran una producción armonizada de estadísticas y aseguraran la confiabilidad de los datos.

En la presente sección se exponen las cifras de los delitos de mayor ocurrencia en el Ecuador: robo a personas, robo de accesorios de vehículos, robo de motos y vehículos, robo a domicilios y en locales comerciales. La información se obtiene de los registros administrativos de la Fiscalía General del Estado, que se encuentran en la base de denuncias del Sistema Integrado de Administración de Fiscalías (SIAF).

Las estadísticas se presentan nivel provincial para los años 2012, desde abril, y 2013, con periodicidad mensual.

## Compendio Estadístico 2013

### Compendio Estadístico 2013

**Tabla 8.2.2**

Denuncias de delitos de mayor incidencia a nivel nacional y por provincia, período abril 2012 - diciembre 2013 (En absolutos)

Provincia	Delitos (1), (2)	2012												2013											
		Total	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	Total	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
Robo a personas	62,824	6,234	7,655	3,073	3,054	3,065	3,171	2,957	3,031	3,179	2,7464	2,764	3,012	2,977	2,937	3,009	2,933	2,737	2,977	3,047	2,933	2,977	3,047	2,922	35,360
Robo de accesorios de vehículos	17,750	17,590	8,89	884	896	865	867	827	901	841	7,585	844	995	868	880	817	901	827	843	761	756	10,165	10,165	10,165	
Robo de motocicletas	10,699	389	390	422	447	506	489	435	438	3,932	456	464	538	527	538	547	498	512	487	490	528	528	528	528	6,167
Robo de vehículos	13,742	699	723	732	680	624	692	731	679	6,239	684	692	707	636	704	620	639	554	554	577	574	577	574	577	5,903
Robo a domicilios	34,976	1,410	1,545	1,590	1,697	1,837	1,851	1,687	1,666	1,672	14,935	1,651	1,612	1,636	1,698	1,774	1,636	1,699	1,697	1,621	1,695	1,695	1,695	20,021	
Robo en locales comerciales	8,744	421	452	384	470	440	454	427	385	3,817	436	475	445	404	440	394	393	399	393	383	383	384	384	4,927	
Robo a personas	1,977	100	120	130	se	110	114	106	107	903	79	98	97	104	110	114	123	108	118	111	81	70	86	95	96
Robo de accesorios de vehículos	2,466	82	169	128	147	129	88	84	100	1,031	120	114	123	108	118	110	131	119	181	120	87	87	87	1,074	
Robo de motocicletas	2,234	8	9	2	6	9	14	5	6	17	76	9	8	16	22	12	7	18	17	7	21	12	9	158	
Robo de vehículos	507	45	41	27	25	13	18	22	27	26	244	33	32	21	21	21	24	15	24	15	20	16	29	16	263
Robo a domicilios	2,278	67	72	90	91	99	134	116	125	128	922	128	83	93	104	106	106	139	126	117	117	97	143	143	1356
Robo en locales comerciales	3,382	22	21	13	21	28	38	18	19	16	196	18	19	9	12	19	16	11	14	18	16	13	21	18	186
Robo a personas	93	4	1	3	4	4	2	4	5	13	40	1	6	8	3	4	4	4	4	6	3	3	4	3	53
Robo de accesorios de vehículos	58	3	4	6	-	1	1	2	2	4	4	2	2	4	3	1	2	4	6	1	1	1	1	37	
Robo de motocicletas	35	1	-	4	1	1	2	4	1	2	3	1	2	4	3	1	2	4	3	1	1	1	1	19	
Robo de vehículos	35	1	-	4	1	1	2	4	1	2	3	1	2	4	3	1	2	4	3	1	2	4	1	20	
Robo a domicilios	224	6	12	9	6	19	11	16	14	14	107	13	11	10	11	9	4	13	17	7	7	11	4	117	
Robo en locales comerciales	42	2	2	1	3	1	-	2	3	3	17	3	4	3	2	2	2	1	1	5	1	1	2	25	
Robo a personas	349	22	14	10	13	15	22	14	24	154	17	14	12	13	31	30	20	14	20	11	20	15	12	9	195
Robo de accesorios de vehículos	166	5	1	10	7	11	4	6	14	6	64	4	4	12	1	5	5	18	12	4	20	20	10	7	102
Robo de motocicletas	136	4	8	4	6	10	8	10	8	10	53	8	8	7	16	14	6	6	6	3	1	6	3	83	
Robo de vehículos	80	2	7	3	5	2	4	-	3	1	27	2	2	2	1	2	4	3	4	3	3	3	3	53	
Robo a domicilios	560	31	23	21	20	21	29	24	26	30	225	20	28	26	38	33	24	29	28	25	42	42	42	335	
Robo en locales comerciales	102	7	5	2	3	1	-	2	3	3	17	3	4	9	2	3	2	3	2	1	7	3	3	59	
Robo a personas	145	5	13	9	8	7	9	7	8	7	69	10	2	3	6	7	8	8	7	7	3	9	7	76	
Robo de accesorios de vehículos	74	4	4	2	3	2	1	2	1	2	24	1	3	5	8	2	3	6	4	2	8	2	3	40	
Robo de motocicletas	39	1	2	1	2	3	2	1	2	1	13	1	3	1	5	1	1	3	1	1	1	1	1	26	
Robo de vehículos	76	3	1	-	3	3	2	1	2	2	15	11	10	5	10	11	14	9	10	10	9	9	8	131	
Robo a domicilios	252	12	11	14	12	5	13	12	11	12	98	10	15	16	7	21	12	12	10	11	13	20	10	154	
Robo en locales comerciales	61	3	8	3	2	4	6	4	10	11	62	9	4	2	5	11	15	6	7	14	5	5	5	32	
Robo a personas	547	25	25	32	26	26	17	19	25	30	216	15	23	29	27	30	31	31	32	35	35	33	31	22	331
Robo de accesorios de vehículos	394	10	4	15	15	2	3	2	1	1	31	9	16	15	12	22	18	14	14	23	30	28	23	27	255
Robo de motocicletas	130	5	5	2	3	3	7	7	7	6	58	6	9	3	4	2	3	6	4	10	8	6	3	48	
Robo de vehículos	257	7	19	13	15	11	10	15	14	12	126	10	25	10	5	10	11	14	9	10	9	9	8	131	
Robo a domicilios	872	18	47	36	36	20	37	37	38	32	341	37	43	49	33	51	40	35	44	46	69	51	51	51	331
Robo en locales comerciales	150	7	5	4	6	4	6	4	10	11	122	19	14</td												



### 8.3 Uso del tiempo

Para finalizar esta publicación, se presentan las cifras sobre cómo las personas distribuyen su tiempo entre el trabajo remunerado, el no remunerado y las actividades personales. Dentro del trabajo no remunerado se encuentran actividades como el cuidado a los niños del hogar, el trabajo doméstico y el voluntariado; mientras que el estudio, la convivencia y recreación, la lectura, etc. son actividades personales. La información está desagregada por sexo, área, provincia, grupos de edad, auto-identificación étnica, nivel de instrucción.

La fuente que se utiliza en esta sección es la Encuesta Específica de Uso del Tiempo, llevada a cabo en 2012. Este instrumento estuvo dirigido a los miembros de los hogares de 12 años en adelante y tuvo cobertura nacional: se recolectó información de las 23 provincias del país continental (excepto Galápagos).

Todos los datos que están a continuación corresponden al año 2012.

## Compendio Estadístico 2013

**Tabla 8.3.1**  
Tiempo promedio semanal de la población ocupada por tipo de trabajo (En horas, minutos)

Área	Desagregación	Tiempo total promedio de trabajo (a+b) <sup>(2)</sup>			Tiempo promedio en trabajo remunerado (a)			Tiempo promedio en trabajo no remunerado (b)		
		Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Nacional	66.27	59.57	77.39	49.38	51.36	46.15	57.53	9.09	9.15	31:49
Urbana	66.39	60.54	75.47	49.51	52.30	45.39	17.53	9.15	9.00	30:32
Rural	66.05	58.22	81.36	49.15	50.06	47.32	17.53	9.00	9.00	34:33
Azuay	74.10	64.26	86.12	52.11	52.27	51.51	22.56	12.48	12.48	34:49
Bolívar	68.46	60.17	79.48	49.53	50.53	47.39	20.18	10.15	10.15	32:21
Cahabón	71.15	60.32	83.50	51.53	52.06	51.38	20.25	9.15	9.15	32:25
Carchi	62.40	56.32	73.47	47.56	49.49	44.32	16.06	7:40	7:40	29:38
Cotopaxi	72.45	61.09	86.38	50.28	52.12	48.23	23.11	9.33	9.33	38:40
Chimborazo	74.33	63.01	87.49	51.14	52.06	50.15	24.05	11.28	11.28	38:06
El Oro	60.49	60.49	77.08	51.05	53.18	46.21	15.42	8:02	8:02	31:16
Esmoraldas	60.30	55.19	72.00	48.24	49.40	45.32	13.10	6:22	6:22	26:38
Guayas	64.14	59.44	73.35	48.47	51.22	43.26	16.37	9:16	9:16	30:39
Imbabura	62.42	56.40	71.11	47.14	49.24	44.11	16.20	7:56	7:56	27:17
Loja	68.44	60.11	83.25	51.16	52.05	49.51	18.19	8:43	8:43	33:42
Los Ríos	63.39	58.38	75.40	47.32	50.23	40.43	17.22	9:07	9:07	35:35
Manabí	58.16	54.51	66.24	45.13	47.46	39.09	13.35	7:28	7:28	27:29
Morona Santiago	67.35	58.39	81.08	50.59	51.54	49.35	18.05	7:38	7:38	32:32
Napo	61.37	56.23	72.25	46.55	48.36	43.27	15.29	8:25	8:25	28:57
Pastaza	67.28	57.13	82.02	48.05	49.17	46.23	20.41	8:46	8:46	36:08
Pichincha	69.04	62.40	78.05	51.04	53.52	47.08	19.16	9:49	9:49	31:22
Tungurahua	74.15	63.48	86.03	52.22	52.59	51.40	22.53	11:41	11:41	34:50
Zamora Chinchipe	70.59	63.16	88.19	55.40	55.33	55.57	16.19	8:26	8:26	32:37
Sucumbíos	67.14	63.23	76.51	53.50	55.43	49.07	14.43	8:40	8:40	28:24
Crellana	63.18	59.16	72.50	50.30	52.26	45.58	14.08	7:54	7:54	26:52
Santo Domingo	62.45	57.50	72.38	50.03	51.42	46.43	13.40	6:46	6:46	26:37
Santa Elena	61.55	57.50	71.59	48.33	51.12	42.00	14.26	7:19	7:19	30:46
Sierra	69.59	61.46	81.09	50.56	52.38	48.36	20.09	10:00	10:00	32:57
Costa	62.50	58.22	72.39	48.08	50.35	42.45	15.42	8:30	8:30	30:21
Amazonía	66.21	60.07	78.48	51.17	52.43	48.24	16.20	8:17	8:17	30:51
Ciudades	70.32	63.18	80.12	51.20	53.34	48.21	20.22	10:43	10:43	32:16
auto representadas	66.28	61.48	74.21	50.11	52.53	45.38	17.17	9:46	9:46	29:00
Guisayquil	55.42	51.19	48.48	56.31	42.37	43.51	10.04	6:03	6:03	17:13
De 12 a 19 años	63.35	58.29	74.00	49.42	51.30	46.23	15.32	7:55	7:55	28:20
De 20 a 29 años	70.18	62.57	82.09	51.30	54.00	47.29	19.48	9:41	9:41	34:59
De 30 a 44 años	68.24	61.25	79.25	50.07	52.22	46.35	19.01	9:37	9:37	33:00
De 45 a 64 años	59.42	54.43	72.01	43.54	44.46	41.44	16.44	10:43	10:43	30:47
De 65 años y más	70.04	62.07	84.58	51.18	53.13	47.42	19.42	9:35	9:35	37:27
Casado	71.03	65.24	75.32	47.51	52.18	44.18	23.57	13:51	13:51	31:39
Separado	74.03	64.08	79.16	48.58	50.40	48.05	25.58	14:23	14:23	31:46
Divorciado	71.06	65.00	73.49	44.13	46.18	43.17	27.29	19:25	19:25	31:00
Vudo	65.31	60.27	80.36	51.00	53.19	44.94	15.36	7:50	7:50	36:47
Unión libre	59.20	54.25	67.15	47.07	47.26	46.37	13.21	7:56	7:56	21:13
Soltero	72.54	62.08	86.45	51.38	52.15	50.50	22.32	10:51	10:51	36:24
Indígena	65.13	59.12	74.52	49.40	51.47	46.16	16:59	8:30	8:30	29:02
Afrodescendiente	59.47	55.56	74.57	46.27	47.38	41.51	14:45	9:21	9:21	34:23
Mestiza	66.26	60.11	77.03	49.43	51.55	45.59	17.43	9:01	9:01	31:28
Blanca	65.12	59.08	74.31	47.24	49.19	44.28	18:24	10:23	10:23	30:02
Otros	63.26	58.21	81.10	52.51	54.52	45.48	11:25	3:50	3:50	35:21
Auto identificación étnica	66.43	59.44	80.16	49.51	51.42	46.15	18:01	8:52	8:52	34:22
Educación básica	66.45	61.12	76.51	50.46	53.08	46.29	17:06	10:19	10:19	31:02
Educación media	65.35	59.47	72.35	48.16	50.03	46.97	17.59	10:19	10:19	26:47

Fuente: Encuesta Nacional de Uso del Tiempo - EUT 2012.

Notas: (1) La población investigada es el conjunto de los ocupados de 12 años y más.

(2) El tiempo total promedio corresponde al tiempo agregado de trabajo remunerado y no remunerado.

(3) Las categorías, nínguno y centro de alfabetización de la variable "Nivel de Instrucción" se omiten debido a que los datos no son representativos.

# Compendio Estadístico 2013

## Capítulo 8.3.3. Tiempo promedio semanal de la población ocupada dedicado a actividades personales (En horas, minutos)

**Tabla 8.3.3** Tiempo promedio semanal de la población ocupada dedicado a actividades personales (En horas, minutos)

Desagregación	Actividades personales (a+b+c+d+e) (2)												Actividades personales (a+b+c+d+e) (2)												
	Cuidado a personas menores de 12 años de edad, miembros del hogar (a)				Actividades de voluntariado (b)				Convivencia y actividades recreativas (c)				Medios de comunicación y lectura (d)				Necesidades personales (d)				Tiempo libre (e)				
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	
Área	Nacional	17.53	9.09	31.49	7.00	5.00	8.46	4.19	4.32	4.02	13.53	6.00	2.06	3.45	3.21	4.23	4.07	2.17	6.52	6.52	4.53	5.03	5.15	4.40	
	Urbanas	17.53	9.15	30.32	7.04	5.12	8.40	3.56	4.18	3.28	13.43	5.59	2.07	3.48	3.22	4.26	4.03	2.17	6.52	6.42	4.57	5.03	5.15	4.31	
	Rurales	17.53	9.00	33.43	6.52	4.38	8.56	4.39	4.33	4.03	16.56	8.22	2.51	4.31	3.54	5.13	4.26	2.17	6.52	6.44	4.56	5.03	5.15	4.31	
Azay		22.86	12.48	34.49	7.22	6.17	8.09	4.19	4.33	4.03	16.56	8.22	2.51	4.31	3.54	5.13	4.26	2.17	6.52	6.44	4.56	5.03	5.15	4.31	
Bolívar		20.18	10.15	32.21	6.34	4.18	8.07	5.03	5.41	4.17	16.06	6.57	2.51	4.02	3.48	4.18	4.03	2.17	6.52	6.42	4.57	5.03	5.15	4.31	
Cauca		20.25	9.15	32.25	7.19	5.16	8.16	4.07	4.31	3.40	15.50	6.22	2.35	3.47	3.15	4.20	4.03	2.17	6.52	6.42	4.57	5.03	5.15	4.31	
Chocó		16.06	7.07	24.24	9.14	4.43	4.46	3.40	3.40	3.40	13.40	5.33	2.10	3.07	2.46	3.42	3.21	2.17	6.52	6.42	4.57	5.03	5.15	4.31	
Colombia		84.46	84.34	85.13	27.15	20.56	30.29	11.04	11.24	10.35	9.49	9.54	9.42	6.70	6.75	6.70	6.74	6.75	6.70	6.75	6.70	6.75	6.70	6.75	
Corrientes		91.34	91.13	92.17	26.52	29.24	10.38	10.45	11.58	12.10	11.32	6.40	6.40	11.32	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	
Guaviare		91.23	91.14	91.35	32.53	32.52	8.47	9.02	8.26	10.04	10.15	9.48	9.53	9.53	6.94	6.94	6.94	6.94	6.94	6.94	6.94	6.94	6.94	6.94	
Innaburra		91.22	92.51	94.14	31.08	30.36	31.58	12.10	12.14	10.15	10.23	10.01	6.81	6.81	6.81	6.81	6.81	6.81	6.81	6.81	6.81	6.81	6.81	6.81	
Lapín		90.10	90.23	91.11	28.55	30.50	26.52	10.08	10.42	8.45	8.45	11.25	11.35	10.19	9.32	9.32	9.32	68.06	68.00	68.00	68.00	68.00	68.00	68.00	
Los Ríos		90.44	93.23	91.11	28.50	27.49	8.21	8.27	8.07	10.15	10.26	9.47	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	
Manabí		90.29	90.42	90.02	28.37	27.15	10.43	9.50	10.35	10.35	10.35	9.49	9.54	9.42	67.10	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50
Morelos Santiago		90.37	90.23	90.57	28.32	27.59	10.04	11.24	10.35	10.35	10.35	9.49	9.54	9.42	67.10	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	67.50	
Napo		81.35	80.35	83.39	30.22	31.01	29.51	7.26	7.33	7.10	7.12	7.03	7.03	7.03	66.33	66.33	66.33	66.33	66.33	66.33	66.33	66.33	66.33	66.33	
Pastaza		97.34	96.17	96.17	34.53	34.53	36.47	12.20	12.40	11.51	9.45	9.31	9.31	6.92	6.92	6.92	6.92	6.92	6.92	6.92	6.92	6.92	6.92		
Pichincha		90.10	89.58	90.26	33.13	34.35	32.19	9.37	9.53	9.13	10.46	10.49	10.43	65.51	65.51	65.51	65.51	65.51	65.51	65.51	65.51	65.51	65.51	65.51	
Tungurahua		92.27	93.24	91.21	27.26	29.50	25.32	12.12	12.45	11.35	9.57	9.57	9.57	67.04	67.04	67.04	67.04	67.04	67.04	67.04	67.04	67.04	67.04	67.04	
Zamora Chinchipe		88.14	88.31	87.26	31.30	34.20	26.43	10.03	9.54	10.25	8.14	8.26	8.26	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	
Provincia		85.19	85.18	85.23	26.23	28.57	24.18	8.29	8.35	8.16	8.54	8.07	8.25	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	66.00	
El Oro		15.42	8.02	31.16	6.58	5.03	8.02	3.16	3.16	3.16	8.15	8.47	8.47	8.27	8.27	8.27	8.27	8.27	8.27	8.27	8.27	8.27	8.27		
Esmereidas		13.10	6.22	26.38	6.31	5.13	7.37	3.01	3.01	3.01	11.01	4.09	4.09	10.30	10.30	10.30	10.30	10.30	10.30	10.30	10.30	10.30	10.30		
Guyas		16.37	9.16	20.39	6.38	5.23	7.59	3.25	3.25	3.25	12.43	5.51	5.51	10.46	10.46	10.46	10.46	10.46	10.46	10.46	10.46	10.46	10.46		
Imbabura		16.20	7.56	27.17	7.02	5.18	8.01	3.30	3.30	3.30	12.10	4.59	4.59	20.05	20.05	20.05	20.05	20.05	20.05	20.05	20.05	20.05	20.05		
Loja		18.49	8.43	23.42	8.40	6.15	9.09	3.01	3.01	3.01	12.20	4.09	4.09	13.16	13.16	13.16	13.16	13.16	13.16	13.16	13.16	13.16	13.16		
Los Ríos		17.92	9.07	23.35	7.27	5.24	8.09	3.02	3.02	3.02	12.20	4.20	4.20	13.07	13.07	13.07	13.07	13.07	13.07	13.07	13.07	13.07	13.07		
Mumbí		13.35	7.28	27																					

## Glosario

**ANEXOS****i. Glosario****Población y migración**

**Cama disponible.**- Es la cama realmente instalada en el hospital en condiciones de uso para la atención de pacientes hospitalizados, independientemente de que estén o no ocupadas.

**Cama hospitalaria.**- Es aquella cama instalada para uso regular de los pacientes hospitalizados. Una cama de hospital implica recursos de personal, espacio, equipos y material para la atención del paciente.

**Causa básica de defunción.**- “La causa básica de defunción se define como: “La enfermedad o lesión que inició la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron directamente a la muerte, o las circunstancias del accidente o violencia que produjo la lesión fatal”.<sup>1</sup>

**Causas de defunción.**- “Las causas de defunción a ser registradas en el “Certificado Médico de Causa de Defunción” son todas aquellas enfermedades, estados morbosos o lesiones que produjeron la muerte o que contribuyeron a ella y las circunstancias del accidente o de la violencia que produjo dichas lesiones”.<sup>2</sup>

**Defunción.**- “Es la desaparición total y permanente de todo signo de vida en un momento cualquiera posterior al nacimiento, sin posibilidad de resurrección”.<sup>3</sup>

**Defunción materna.**- “Se define como la defunción de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, independientemente de la duración y el sitio del embarazo, debida a cualquier causa relacionada o agravada por el embarazo mismo o su atención, pero no por causas accidentales o incidentales”.<sup>4</sup>

**Divorcio.**- “El divorcio es la consecuencia de la decisión acordada entre los dos cónyuges o tan solo la voluntad de uno de ellos, según corresponda el caso, de disolver el vínculo matrimonial por las diferencias irreconciliables que se suscitaron en la pareja”.

**Tasa de divorcios.**- Es número de disoluciones jurídicas definitivas de los matrimonios, es decir la separación del marido y de la mujer, que confiere a las partes el derecho a contraer nuevas nupcias según disposiciones civiles, religiosas o de otra clase de acuerdo con las leyes de cada país, respecto a la población total por 10.000 habitantes.

**Dotación normal de camas.**- Es el número de camas asignadas al establecimiento, por la autoridad competente y que funcionan regularmente para la internación de pacientes en períodos de actividad normal.

**Egresos hospitalarios.**- Es el retiro de un paciente hospitalizado de los servicios de internación del hospital. Un egreso implica siempre la conclusión del período de hospitalización y la desocupación de una cama de hospital, ya sea por alta o fallecimiento.

**Matrimonio.**- Es el acto, ceremonia, o procedimiento por el cual se constituye la relación jurídica de marido y mujer. La legalidad de la unión puede establecerse por medios civiles, religiosos o de otra clase reconocidos por las leyes de cada país.

**Tasa de matrimonios (o tasa de nupcialidad).**- Es número de actos, ceremonias, o procedimientos por el cual se constituye la relación jurídica de marido y mujer. La legalidad de la unión puede establecerse por medios civiles, religiosos o de otra clase reconocidos por las leyes de cada país, respecto a la población total por 1.000 habitantes.

**Mortalidad infantil.**- “Se entiende por mortalidad infantil a las defunciones ocurridas en niños que no han cumplido un año de vida”.

**Nacido vivo.**- “Es la expulsión o extracción completa del cuerpo de su madre, independientemente de la duración del embarazo, de un producto de la concepción que, después de dicha separación, respire o de cualquier otra señal de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria, tanto si se ha cortado o no el cordón umbilical y esté o no desprendida la placenta. Cada producto de un nacimiento que reúna esas condiciones se considera como un nacido vivo”.<sup>5</sup>

**Sector.**- Identificación del sector al que pertenece una determinada entidad que puede ser público, privado con fines de lucro o privado sin fines de lucro.

**Tipo.**- Relacionado con el servicio de hospitalización o de servicio ambulatorio que son agudos, crónicos, clínicas generales (sin especialidad), establecimientos sin internación y sin tipo (hospitales básicos).

<sup>1</sup> Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud CIE10.

<sup>2</sup> Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud CIE10.

<sup>3</sup> Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud CIE10.

<sup>4</sup> Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud CIE10.

<sup>5</sup> Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud CIE10.

**Entradas y salidas internacionales**

**Ecuatorianos.**- Personas viajeras de nacionalidad ecuatoriana que se identifican en las Jefaturas de Migración tanto en su salida como en la entrada al país con el pasaporte expedido por las autoridades nacionales competentes.

**Entrada.**- Es el movimiento de ingreso de las personas nacionales o extranjeras al país.

**Extranjeros.**- Personas viajeras que se identifican con un documento de viaje expedido por las instancias encargadas de otro país.

**Medio de transporte.**- Vía de movilización de las personas para traspasar las fronteras nacionales, se clasifican en aéreo, terrestre, marítimo y fluvial.

**Motivo de viaje.**- Se refiere a la motivación para efectuar el viaje de acuerdo a la tarjeta andina son: turismo, negocios, eventos, estudios y otros.

**Movimiento migratorio.**- Es el desplazamiento de la población en el cual se traspasa una línea de migración que implica un cambio en la residencia habitual; además es un certificado que establece los ingresos y salidas de nacionales y extranjeros por los diferentes puertos aéreos, marítimos y terrestre del Ecuador.

**Nacionalidad.**- Como nacionalidad se considera la correspondiente al país que extendió el documento de identificación el cual es presentado en los Puestos de Control, salvo en el caso de los apátridas.

**Salida.**- Es el movimiento de salida de las personas nacionales o extranjeras fuera de las fronteras nacionales.

**Tasa de salida de ecuatorianos.**- Número de personas que emigraron del país por razones diversas en un determinado año, por cada 1.000 habitantes.

**Trabajo y empleo**

**Cesantes.**- Son aquellas personas de 10 años y más que en la semana pasada se encontraban desocupados habiendo trabajado anteriormente (estos pueden ser desempleo abierto u oculto).

**Desempleo.**- Es la suma del desempleo abierto más el desempleo oculto, como están definidos a continuación:

**Desempleo abierto.**- Personas de 10 años y más, buscaron trabajo, realizaron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas anteriores.

**Desempleo oculto.**- Personas de 10 años y más, no buscaron trabajo (no hicieron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas anteriores).

**Ingresos regulares.**- Son aquellas entradas monetarias o en especie que reciben cada uno de los miembros que conforman el hogar, en forma periódica o continua.

**Ocupados.**- Son aquellas personas de 10 años y más que trabajaron al menos una hora en la semana de referencia o pese a que no trabajaron, tienen trabajo del estuvieron ausentes por motivos tales como: vacaciones, enfermedad, licencia por estudios, etc. Se consideran ocupadas también a aquellas personas que realizan actividades dentro del hogar por un ingreso, aunque las actividades desarrolladas no guarden las formas típicas de trabajo asalariado o independiente.

**Ocupados no clasificados.**- Son aquellas personas ocupadas que no se pueden clasificar en ocupados plenos u otras formas de subempleo, por falta de dato en los ingresos.

**Ocupados plenos.**- La población con ocupación plena está constituida por personas ocupadas de 10 años y más, que trabajan como mínimo la jornada legal de trabajo y tienen ingresos superiores al salario unificado legal y no desean trabajar más horas (no realizaron gestiones), o bien que trabajan menos de 40 horas y sus ingresos son superiores al salario unificado legal y no desean trabajar más horas (no realizaron gestiones).

**Población económicamente activa (PEA).**- La PEA, está conformada por las personas de 10 años y más que trabajaron al menos 1 hora en la semana de referencia , o aunque no trabajaron, tuvieron trabajo (ocupados), o bien aquellas personas que no tenían empleo pero estaban disponibles para trabajar y buscan empleo (desocupados).

**Población económicamente inactiva (PEI).**- Se consideran personas inactivas todas las personas de 10 años y más, no clasificadas como ocupadas o desocupadas durante la semana de referencia, como: rentistas, jubilados, pensionistas, estudiantes, amas de casa, etc.

**Población en edad de trabajar (PET).**- Comprende a todas las personas de 10 años y más.

**Subempleados.**- Son las personas que han trabajado o han tenido un empleo durante el periodo de referencia considerado, pero estaban dispuestas y disponibles para modificar situación laboral a fin de aumentar la "duración o la productividad de su trabajo". Este conjunto se divide en: subempleados visibles y en otras formas de subempleo.

**Subempleados por insuficiencia de horas (visibles).**- El subempleo con insuficiencia de horas existe cuando las horas de trabajo de una persona ocupada son insuficientes o sea trabajan menos de 40 horas, en relación con una situación de empleo alternativo, o sea trabajar 40 horas o más, que esta persona desea desempeñar y está disponible para hacerlo.

**Otras formas de subempleo:** Esta categoría agrupa a todas las personas que:

- Trabajan 40 horas o más, tienen ingresos superiores o iguales al salario unificado legal y están dispuestos y disponibles a trabajar más horas.
- Personas ocupadas que trabajan 40 horas o más, tienen ingresos menores al salario unificado legal y están dispuestos y disponibles a trabajar más horas.
- Personas ocupadas que trabajan 40 horas o más, tienen ingresos menores al salario unificado legal y no están dispuestos o disponibles a trabajar.
- Personas ocupadas que trabajan menos de 40 horas, tienen ingresos menores al salario unificado legal y no están dispuestos o disponibles a trabajar.

**Tasa de desempleo.**- Es el porcentaje que resulta del cociente entre el número de desocupados (D) y la población económicamente activa (PEA).

**Tasa de ocupación bruta.**- Es el porcentaje que resulta del cociente entre el total de ocupados (O) y la población en edad de trabajar (PET).

**Tasa de ocupación global.**- Es el porcentaje que resulta del cociente entre la población económicamente activa (PEA) y la población en edad de trabajar (PET).

**Tasa de ocupados no clasificados por sectores.**- Es el porcentaje que resulta del cociente entre el total de Ocupados no Clasificados (ONC) y la Población Económicamente Activa (PEA).

**Tasa de ocupados plenos.**- Es el porcentaje que resulta del cociente entre el total de Ocupados Plenos (OP) y la Población Económicamente Activa (PEA).

**Tasa de ocupados sector formal.**- Es el porcentaje que resulta del cociente entre el número de ocupados en el sector formal (SF) y la Población Económicamente Activa (PEA).

**Tasa de ocupados sector informal.**- Es el porcentaje que resulta del cociente entre el número de ocupados en el sector informal (SI) y la Población Económicamente Activa (PEA).

**Tasa de ocupados servicio doméstico.**- Es el porcentaje que resulta del cociente entre el número de los ocupados del servicio doméstico (SD) y la Población Económicamente Activa (PEA).

**Tasa de participación bruta.**- Es el porcentaje que resulta del cociente entre la población económicamente activa (PEA) y la población total (PT).

**Tasa de subempleo bruta.**- Corresponde a la suma de la tasa de Subempleo Visible (TSV) y Otras Formas de Subempleo (TOFS).

**Trabajadores nuevos.**- Son aquellas personas de 10 años y más que en la semana pasada inician la búsqueda de empleo por primera vez (estos pueden pertenecer al desempleo abierto u oculto).

**Tareas domésticas.**- Son todas aquellas personas en la edad de referencia (de 5 a 17 años) que realizan actividades domésticas en el propio hogar, por un lapso de tiempo de 14 o más horas a la semana, dentro de la frontera de producción no económica de sistema de cuentas nacionales (SCN).

**Trabajo infantil.**- Son todas aquellas personas en la edad de referencia (de 5 a 17 años) que trabajaron al menos una hora en la semana de referencia en actividades comprendidas, dentro de la frontera de producción del sistema de cuentas nacionales (SCN), los niños que trabajan bajo estas condiciones son ocupados.

### Condiciones de vida

#### **Educación**

**Analfabetismo.**- relación porcentual entre el número de personas que no saben leer y/o escribir de 15 años o más, de la población total de dicha edad.

**Clasificación Internacional Normalizada de Educación (CINE).**- Sistema de clasificación concebido como un instrumento apto para recoger, compilar y presentar indicadores y estadísticas comparables sobre educación, tanto en cada país como en el plano internacional. Este sistema se creó en 1976 y fue revisado en 1997.

**Nivel de instrucción.**- El nivel de estudios alcanzado por la persona dentro del sistema de educación formal y reglamentada por el Ministerio de Educación o

por el Consejo de Universidades y Escuelas Politécnicas, SENESCIT, y que son aplicados a todos los establecimientos educacionales.

**Tasa bruta de asistencia a bachillerato.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as que asisten al nivel educación media o bachillerato independientemente de su edad, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa bruta de asistencia a primaria.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as que asistieron al nivel de educación primaria independientemente de su edad, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa bruta de asistencia básica.-** Relación porcentual entre el número de estudiantes que asisten al nivel de educación básica independientemente de su edad, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa bruta de asistencia secundaria.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as que asisten al nivel secundario independientemente de su edad, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa bruta de matrícula bachillerato.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as matriculados o inscritos en educación media o bachillerato independientemente de su edad, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa bruta de matrícula educación básica.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as matriculados o inscritos en el nivel de educación básica independientemente de su edad, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa bruta de matrícula primaria.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as matriculados o inscritos en el nivel de educación primaria independientemente de su edad, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa bruta de matrícula secundaria.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as matriculados o inscritos en el nivel secundario independientemente de su edad, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa de escolaridad.-** Número promedio de años lectivos aprobados en instituciones de educación formal en los niveles jardín de infantes, primario, secundario, educación general básica, bachillerato, superior universitario, superior no universitario y postgrado para las personas de 24 años y más.

**Tasa neta de asistencia a bachillerato.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as de 15 a 17 años que asistieron al nivel de educación media o bachillerato con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa neta de asistencia a primaria.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as de 6 a 11 años que asisten al nivel de educación primaria, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa neta de asistencia básica.-** Relación porcentual entre el número estudiantes de 5 a 14 años que asisten al nivel de educación básica, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa neta de asistencia secundaria.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as de 12 a 17 años que asiste al nivel de educación secundaria con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa neta de matrícula bachillerato.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as de 15 a 17 años matriculados o inscritos en educación media o bachillerato con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa neta de matrícula básica.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as de 5 a 14 años matriculados o inscritos en educación básica, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa neta de matrícula primaria.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as de 6 a 11 años matriculados o inscritos en el nivel de educación primaria, con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Tasa neta de matrícula secundaria.-** Relación porcentual entre el número de alumnos/as de 12 a 17 años matriculados o inscritos en el nivel de educación secundaria con respecto al total de la población del grupo de edad que, según las normas reglamentarias, corresponde a dicho nivel.

**Salud**

**Cama disponible.**- Es la cama realmente instalada en el hospital en condiciones de uso para la atención de pacientes hospitalizados, independientemente de que estén o no ocupadas.

**Cama hospitalaria.**- Es aquella cama instalada para uso regular de los pacientes hospitalizados. Una cama de hospital implica recursos de personal, espacio, equipos y material para la atención del paciente.

**Causa básica de defunción.**- “La causa básica de defunción se define como: “La enfermedad o lesión que inició la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron directamente a la muerte, o las circunstancias del accidente o violencia que produjo la lesión fatal”.<sup>6</sup>

**Causas de defunción.**- “Las causas de defunción a ser registradas en el “Certificado Médico de Causa de Defunción” son todas aquellas enfermedades, estados morbosos o lesiones que produjeron la muerte o que contribuyeron a ella y las circunstancias del accidente o de la violencia que produjo dichas lesiones”.<sup>7</sup>

**Defunción.**- “Es la desaparición total y permanente de todo signo de vida en un momento cualquiera posterior al nacimiento, sin posibilidad de resurrección”.<sup>8</sup>

**Defunción materna.**- “Se define como la defunción de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, independientemente de la duración y el sitio del embarazo, debida a cualquier causa relacionada o agravada por el embarazo mismo o su atención, pero no por causas accidentales o incidentales”.<sup>9</sup>

**Dotación normal de camas.**- Es el número de camas asignadas al establecimiento, por la autoridad competente y que funcionan regularmente para la internación de pacientes en períodos de actividad normal.

**Egresos hospitalarios.**- Es el retiro de un paciente hospitalizado de los servicios de internación del hospital. Un egreso implica siempre la conclusión del período de hospitalización y la desocupación de una cama de hospital, ya sea por alta o fallecimiento.

**Mortalidad infantil.**- “Se entiende por mortalidad infantil a las defunciones ocurridas en niños que no han cumplido un año de vida”.

**Nacido vivo.**- “Es la expulsión o extracción completa del cuerpo de su madre, independientemente de la duración del embarazo, de un producto de la concepción que, después de dicha separación, respire o de cualquier otra señal de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria, tanto si se ha cortado o no el cordón umbilical y esté o no desprendida la placenta. Cada producto de un nacimiento que reúna esas condiciones se considera como un nacido vivo”.<sup>10</sup>

**Sector.**- Identificación del sector al que pertenece una determinada entidad que puede ser público, privado con fines de lucro o privado sin fines de lucro.

**Tipo.**- Relacionado con el servicio de hospitalización o de servicio ambulatorio que son agudos, crónicos, clínicas generales (sin especialidad), establecimientos sin Internación y sin Tipo (Hospitales básicos).

**Pobreza**

**Incidencia.**- Es el cociente entre el total de población pobre y la población total.

**Brecha.**- Es la distancia promedio de los ingresos de los individuos en condición de pobreza respecto a la línea de pobreza.

**Indicador FGT.**- Es una familia de indicadores creados por Foster, Greer y Thorbecke en 1984; que otorga un parámetro que establece la estructura con la que se pondera a cada individuo pobre por arribar al índice de pobreza agregado.

**Severidad.**- Es un indicador que mide la profundidad de la pobreza dentro de la pobreza.

**Pobreza de Watts.**- Es un índice de pobreza que considera la distribución entre los pobres y la extrema pobreza. (El índice de Watts es la suma para el grupo de los pobres del déficit de ingreso  $\ln[z/x]$ ).

**Pobreza de Sen-Shorrocks-Thon.**- Es un índice que combina la tasa de incidencia, la brecha de pobreza y la inequidad de la distribución del ingreso entre los pobres.

**Desigualdad**

<sup>6</sup> Clasificación Estadísticas Internacionales de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud CIE10.

<sup>7</sup> Clasificación Estadísticas Internacionales de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud CIE10.

<sup>8</sup> Clasificación Estadísticas Internacionales de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud CIE10.

<sup>9</sup> Clasificación Estadísticas Internacionales de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud CIE10.

<sup>10</sup> Clasificación Estadísticas Internacionales de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud CIE10.

**Coeficiente de Gini:** Es un indicador que mide la inequidad de una distribución

**Índice de Atkinson:** Es un indicador que mide la inequidad de una distribución que se basa en un parámetro de aversión a la desigualdad; el cual puede adoptar diferentes valores.

**Índice de Theil:** Es un indicador que mide la desigualdad de una distribución basado en la teoría de la entropía.

#### Ingresos y gastos de los hogares

**Autoconsumo.**- Se refiere a los productos que el hogar produce por su cuenta con el fin de destinarlos para su propio consumo y no para venderlos en el mercado. Estos productos se valoran a precio de mercado (fábrica de ropa, elaboración de calzado, taller de tejidos, etc.).

**Autosuministro.**- Se refiere a los productos que el trabajador independiente retira de su propio negocio para satisfacción de necesidades propias del hogar. Estos productos también se valoran a precios de mercado.

**Gasto corriente.**- Los hogares tienen necesidades y deseos personales que se satisfacen directamente mediante el consumo de bienes y servicios resultantes de actividades que son productivas en sentido económico (SCN 1993, 6.6 pág. 121). Estos bienes y servicios se conocen como *bienes y servicios de consumo* y su valor individual se define como *gasto de consumo en ese bien o servicio*.

**Gasto de consumo.**- Es el valor de los bienes y servicios de consumo adquiridos (utilizados o pagados) por un hogar para la satisfacción directa de las necesidades de sus miembros.

Estas adquisiciones se las puede hacer mediante compras monetarias directamente en el mercado, así como también a través de regalos, salario en especie y mediante el autoconsumo o autosuministro.

**Gasto de no consumo.**- El resto de los gastos que realiza el hogar se clasifican en esta encuesta como **gastos no imputables al consumo**, se incluye transferencias al Estado, instituciones sin fines de lucro o a otros hogares.

**Ingreso corriente.**- Dentro del marco conceptual para definir el ingreso corriente del hogar se toman en cuenta tres principios básicos asociados al período de referencia especificado:

- Las entradas regulares de recursos
- Se considera que los ingresos deben contribuir al bienestar económico efectivo corriente, es decir, se pueden destinar a la adquisición inmediata de cualquier bien o servicio;

- No se considera como ingreso las entradas que se obtienen a partir de la reducción del patrimonio neto.

**Ingresos de otros trabajos.**- Se refiere al ingreso monetario que los integrantes del hogar hayan recibido por el desempeño por algún (os) trabajo(s) diferente(s) al trabajo principal o secundario, durante el período de referencia.

**Ingresos por renta de la propiedad.**- Las rentas son pagos recibidos por el uso de activos no producidos, como arriendos de la tierra, casas, departamentos, patentes, derechos de autor.

**Ingresos por renta de capital.**- Son intereses procedentes de cuentas bancarias, cooperativas de crédito y otras instituciones financieras, certificados de depósitos, préstamos otorgados a terceros, valores por bonos, dividendo de acciones.

**Ingreso proveniente del trabajo.**- Se considera al ingreso de la persona en condición de asalariado, el ingreso proveniente de las empresas no constituidas en sociedades de capital y administradas por sus dueños y los honorarios o ganancias del trabajador por cuenta propia.

**Otros ingresos corrientes.**- Se refiere a los ingresos provenientes del trabajo de las personas que al momento de la entrevista se declararon como cesantes o inactivas, pero si trabajaron en los últimos 12 meses.

**Remuneración en especie.**- Se considera como remuneración en especie aquellos bienes y servicios que recibe un trabajador como contraprestación por un trabajo realizado. La valoración de estos bienes se efectúa a precios de mercado minorista y al mismo tiempo que constituye un ingreso en especie se considera un gasto cuando lo consume.

**Renta de la propiedad y del capital.**- Son las entradas generadas por la propiedad de activos financieros y no financieros, que se ofrecen a otros para su utilización

**Trabajo dependiente (asalariado).**- Los ingresos del empleo asalariado comprenden los pagos en dinero y en especie realizados por los empleadores a sus asalariados, en concepto de remuneración por el trabajo o labor realizada durante un período determinado.

**Trabajo independiente (agropecuario y no agropecuario).**- Corresponden fundamentalmente a los ingresos de los propietarios de empresas no constituidas en sociedad que trabajan en dichas empresas. Quedan excluidos los beneficios de la inversión de capital de socios que no trabajan en dichas empresas, dividendos y honorarios del personal directivo pagados a los propietarios de empresas constituidas en sociedad. La actividad de una

persona con empleo autónomo puede tener pérdidas, que se consideran como ingresos negativos.

La base de la definición de ingresos del empleo independiente es el concepto de ingresos mixtos procedentes tal como se define en el Sistema de Cuentas Nacionales que corresponden al valor de la producción bruta una vez descontados los gastos de explotación.

Los ingresos del empleo independiente incluyen los conceptos de autoconsumo y autosuministro.

**Transferencias corrientes.-** Las transferencias son las entradas monetarias recibidas por los integrantes del hogar y por las cuales el proveedor o donante no demanda retribución de ninguna naturaleza.

Las variables incluidas bajo este concepto son:

- Pensiones por Jubilaciones, orfandad, viudez, enfermedad, divorcio, alimenticias.
- Beneficios provenientes de programas gubernamentales (bono de desarrollo humano y bono Joaquín Gallegos Lara)
- Ingresos provenientes de envío de dinero dentro del país
- Ingresos provenientes del exterior
- Becas provenientes del gobierno e instituciones
- Donativos en dinero provenientes de instituciones privadas o públicas
- (O.N.G. o iglesias).

**Valor imputado de la vivienda propia y cedida.-** El valor imputado o locativo se atribuye a las viviendas propias totalmente pagadas, propias pero que actualmente se estén pagando, así como aquellas cedidas por familiares, amigos u otras personas. Para asignar el valor, se pregunta al propietario u ocupante el monto que pagaría por ella si tuviera que alquilarla.

#### Índices de actividad económica, precios y volumen de producción

**Canasta familiar básica.-** Conjunto de 75 bienes y servicios cuyos precios sirven de referencia para medir el desgaste del poder adquisitivo del salario por los impactos inflacionarios, en términos de la composición del consumo efectivo expresado como gasto monetario, de un hogar tipo de 4 miembros con 1.6 perceptores de la Remuneración Básica Unificada.

**Canasta familiar vital.-** Conjunto de 73 bienes y servicios cuyos precios sirven de referencia para medir el desgaste del poder adquisitivo del salario por los impactos inflacionarios, en términos del patrón de consumo de un hogar tipo (4

miembros con 1.6 perceptores de la Remuneración Básica Unificada) que responde al nivel de ingreso familiar disponible al inicio de un período presidencial.

**Cobertura.-** Se define como el ámbito geográfico en que se realiza la investigación.

**Equipo y maquinaria.-** Son los bienes de capital, tales como vehículos, concreteras, tractores, o soldaduras, etc. excepto herramientas.- aquellos instrumentos que se emplean para construir obras y que no requieren de otra energía más que de la humana para ser operativos, tales como.- palas, picos, martillos, etc.

**Hogar tipo.-** Es el conjunto de personas que conforman un hogar modelo, típico o promedio en el país. Está determinado por el número de miembros que lo conforman y de la cantidad de perceptores de ingreso que se encuentran en la condición de ocupados. Este hogar se lo obtiene de las encuestas de presupuestos familiares; el hogar tipo es de 1,6 perceptores de ingreso y cuatro miembros de hogar.

**Importación.-** Es la actividad comercial, mediante la cual se traen del extranjero productos nuevos o usados para su venta o uso en el país, sin que hayan experimentado ninguna transformación desde su llegada hasta su utilización; en este caso se refiere a aquellos bienes que son insumos en la actividad de la construcción.

**Inflación.-** Variación porcentual que experimenta el índice de precios al consumidor con respecto al periodo anterior.

El **establecimiento Informante** es el lugar físico o entidad donde se toma la información de los precios de los artículos. Debe reunir las siguientes características.- mayor volumen de ventas, gran afluencia de clientes, tener modalidad de venta al por menor y al contado y dar suficientes garantías de continuidad en la venta del artículo seleccionado.

**Manufactura.-** Es la transformación, mecánica o química, de sustancias inorgánicas u orgánicas en productos nuevos, ya sea que el trabajo se efectúe a máquina o a mano, en fábrica o en domicilio o que los productos se vendan al por mayor o al por menor.

**Material.-** Cualquier sustancia o producto específico que se incorpora a la obra en el proceso de construcción.

**Perceptor de ingresos.-** Persona que cobra o recibe rentas, pensiones o imposiciones.

**El bien o servicio de consumo individual** es aquel que es adquirido por un hogar y utilizado para satisfacer las necesidades y deseos de los miembros de ese hogar.

**El producto** es un conjunto de artículos (uno o más), con especificaciones homogéneas y que tiene una ponderación fija del gasto de los hogares. Este es el nivel al que se publican los índices.

**El artículo** corresponde al nivel mínimo de la canasta de cálculo del IPC según la Clasificación CCIF.

**Variedad** es el mismo artículo que cumple con casi todos los atributos que lo configuran, pero por situaciones de mercado difiere del original.

La **especificación** de un artículo es la descripción precisa y exhaustiva de las cualidades y características (físicas o materiales; propiedades técnicas de funcionamiento; y, guías de comercialización) del artículo representativo, que facilita su identificación y monitoreo en el tiempo.

**Precio importador.-** Es el precio al contado que paga el comprador en el establecimiento importador. Incluye todos los impuestos y tasas aduaneras, así como los gastos de transporte, embalaje, empaque y otros servicios pagados por el importador.

**Precio productor.-** Es el precio de venta al contado en el establecimiento productor. Incluye los gastos de embalaje, empaque y otros servicios que presta el establecimiento, pero no el precio del transporte, exceptuándose el caso de materiales de cantera, en los cuales el rubro transporte puede llegar a ser mayor que el precio del mismo material y del hormigón premezclado. No incluye los intereses ni cargas financieras por compra a plazo, ni descuentos o bonificaciones por el volumen de compra.

**Productor.-** Es la persona natural quien decide y organiza las actividades habituales de producción y comercialización que se realizan en la Unidad de Producción Agrícola y ejerce el control y dirección de estas actividades. La persona productora no siempre es el propietario de la tierra ni tampoco se designa por género o edad. El productor puede ser un administrador, mayordomo u otro empleado.

**Salario mínimo.-** Es aquel que constituye el piso para la estructura salarial de un país y tiene como objetivo proteger a los trabajadores que ocupan la base de la distribución salarial.

### Industrias, construcción y transporte

**Empleados (incluye al personal de contrato).**- Incluye a todo el personal administrativo tal como: gerentes, directores a sueldo, personal de laboratorio e investigación, personal de contabilidad y secretaría, vendedores, personal de limpieza (no de fábrica), choferes (no de camiones), conserjes, vigilantes y otros que apoyan la labor del comercio (empacadores, clasificados y despachadores).

**Empresa.-** Registra a todas las personas naturales y sociedades que ejercen una actividad económica, con la restricción para personas naturales, únicamente las que están obligadas a llevar contabilidad.

**Equipo y maquinaria.-** Son los bienes de capital, tales como vehículos, concreteras, tractores, o soldaduras, etc. excepto herramientas: aquellos instrumentos que se emplean para construir obras y que no requieren de otra energía más que de la humana para ser operativos, tales como: palas, picos, martillos, etc.

**Manufactura.-** Es la transformación, mecánica o química, de sustancias inorgánicas u orgánicas en productos nuevos, ya sea que el trabajo se efectúe a máquina o a mano, en fábrica o en domicilio o que los productos se vendan al por mayor o al por menor.

**Material.-** Cualquier sustancia o producto específico que se incorpora a la obra en el proceso de construcción.

**Nombre comercial.-** Es el nombre con el que se identifica o anuncia una unidad económica. Generalmente es fácil reconocerlo porque es visible a través de anuncios publicitarios. Muchas veces el nombre comercial puede coincidir con la razón social.

**Obreros (incluye mano de obra directa, indirecta y personal a contrato).**- Son aquellos trabajadores directamente vinculados al proceso productivo o a actividades conexas al mismo. Por ejemplo: las personas que efectúan labores de fabricación, reparación y mantenimiento de maquinaria y activos fijos, elaboración o montaje y mensajeros de taller. También se incluyen personas que efectúan labores conexas tales como: fogoneros, envasadores, chóferes de camiones, etc.

**Personal ocupado.-** Son todas aquellas personas remuneradas y que constan en los roles de pago del establecimiento, familiares y socios que tienen remuneración fija. INCLUYE a personal en vacaciones, con descanso por enfermedad, en huelga y en cualquier otro tipo de descanso de corto plazo. EXCLUYE trabajadores a domicilio, con licencia indefinida, los que se encuentran en servicio militar y aquellos que no tienen relación de dependencia con el establecimiento y que reciben honorarios por su trabajo.

**Precio productor.-** Es el precio de venta al contado en el establecimiento productor. Incluye los gastos de embalaje, empaque y otros servicios que presta el establecimiento, pero no el precio del transporte, exceptuándose el caso de materiales de cantera, en los cuales el rubro transporte puede llegar a ser mayor que el precio del mismo material y del hormigón premezclado. No incluye los intereses ni cargas financieras por compra a plazo, ni descuentos o bonificaciones por el volumen de compra.

**Productor.-** Es la persona natural quien decide y organiza las actividades habituales de producción y comercialización que se realizan en la Unidad de Producción Agrícola y ejerce el control y dirección de estas actividades. La persona productora no siempre es el propietario de la tierra ni tampoco se designa por género o edad. El productor puede ser un administrador, mayordomo u otro empleado.

**Razón social.-** Es el nombre con el que está legalmente constituida la unidad legal para el caso de las sociedades y el nombre con el que está registrada para el caso de persona natural.

**Remuneraciones.-** Son todos los pagos realizados por el establecimiento a empleados u obreros, tanto en dinero como en especie; incluye, las contribuciones en favor de éstos a la seguridad social, seguros de vida y otros beneficios análogos.

**RUC (Registro Único de Contribuyentes).-** Constituye el número de registro que mantiene la unidad económica dentro del Servicio de Rentas Internas.

**Sueldos y salarios (incluye horas extras).-** Son todos los valores brutos pagados por el empleador a sus trabajadores y sobre los cuales se deben hacer aportes al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS), antes de efectuar descuentos como: aportes personales al IESS, impuesto a la renta, aportes a las asociaciones de trabajadores, descuentos judiciales, multas, préstamos, etc.

**Unidad legal.-** Constituye la parte de la empresa (unidad económica) que registra el aspecto legal de una sociedad. Es decir, contiene variables como la razón social el tipo de forma legal, el estado, la clase de contribuyente, el tipo de acto jurídico con su respectiva fecha de registro, el número de expediente de la Superintendencia de Compañías y el RUC de la sociedad que controla a la sociedad.

**Unidad local.-** Se constituye en parte de la empresa que se dedica a una o varias actividades productivas en un emplazamiento o desde un emplazamiento dado.

### Sector agropecuario

**Cultivos asociados.-** Corresponde a la práctica generalizada de siembra intercalada de dos o más productos que comparten una misma superficie.

**Cultivo con condición de solo.-** Es el área que se encuentra plantada o sembrada por un solo cultivo sea que esté en campo abierto o bajo invernadero.

**Cultivo con condición de asociado.-** Es el área que se encuentra plantada o sembrada en forma intercalada con dos o más cultivos.

**Cultivos permanentes o perennes.-** Son aquellos cultivos que se plantan y después de un tiempo relativamente largo llegan a la edad productiva. Tienen un prolongado período de producción que permite cosechas durante varios años, sin necesidad de ser sembrados o plantados nuevamente después de cada cosecha.

**Cultivos transitorios o de ciclo corto.-** Son aquellos cuyo ciclo vegetativo o de crecimiento es generalmente menor a un año, llegando incluso a ser de algunos meses y una vez que son cosechados la planta se destruye siendo necesario volverlos a sembrar para obtener una nueva producción.

**Mano de obra.-** Se refiere a las personas cuyos servicios han sido utilizados en la UPA, permanente u ocasionalmente, para realizar trabajos agropecuarios.

**Montes y bosques.-** Es toda vegetación arbustiva o boscosa, natural o plantada; que puede tener valor por su leña, madera u otros productos, o por razones ecológicas.

**Otros usos de la tierra.-** Son categorías de aprovechamiento de la tierra, que no tienen actividad agropecuaria ni clasificada en los grupos anteriores.

**Páramos.-** Son las tierras altas del callejón interandino cubiertas por vegetación típica de los páramos (paja de páramo) que suele usarse para pastoreo extensivo.

**Pastos cultivados.-** Son los pastos sembrados que rebotan después de haber sido cortados o usados para el pastoreo. Se destinan, prácticamente en su totalidad, para alimento del ganado.

**Pastos naturales.-** Son los pastos que se han establecido y desarrollado de modo natural o espontáneo, con la intervención de los agentes naturales (agua, viento, etc.). Si hay tierras en las cuales han crecido árboles o arbustos y son aprovechados principalmente como alimento del ganado, estas serán clasificadas como pasto natural.

**Tierras en barbecho o rastrojo.**- Se encuentran sin cultivos (en reposo), siempre que el período de permanencia en este estado, calculado hasta el día de la entrevista, sea menor de un año.

**Tierras en descanso.**- Son aquellas tierras que habiendo sido cultivadas anteriormente, se las dejó de cultivar en forma continua durante un periodo comprendido entre uno a cinco años, hasta el día de la entrevista; y no se encuentran ocupadas por cultivos.

**Unidad de producción agropecuaria (UPA).**- Es una extensión de tierra de 500 m<sup>2</sup> o más, dedicada total o parcialmente a la producción agropecuaria, considerada como una unidad económica, que desarrolla su actividad bajo una dirección o gerencia única independientemente de su forma de tenencia o ubicación geográfica utilizando los mismos medios productivos. Superficies menores a 500 m<sup>2</sup> que mantengan características de las UPAs descritas, pero que hayan comercializado un producto agropecuario obtenido de su UPA, durante el periodo de referencia.

**Uso del suelo.**- Corresponde al estado bajo el cual se encontró la tierra de la Unidad de Producción Agropecuaria en el día de la entrevista.

### Ambiente y energía

**Agua de mar.**- Es una solución acuosa en la que se encuentran disueltos una amplia variedad de sólidos (sales principalmente) y gases atmosféricos, sumándose a estos materiales sólidos suspendidos del tipo orgánico e inorgánico, incluyen también las aguas salobres de transición marina (agua que tiene una mayor salinidad que el agua dulce, pero no tanto como el agua de mar). Se distingue el agua de mar que es desalada antes de su uso de la que se utiliza directamente sin necesidad de desalación.

**Agua desalinizada.**- Volumen total de agua obtenida mediante procesos de desalinización (es decir, eliminación de sal) de agua de mar y agua salobre.

**Agua potable.**- Es el agua a la que se le eliminó bacterias y virus, con un desinfectante (cloro, ozono, luz ultravioleta, etc.) que puede ser consumida por el ser humano y que reúne las características establecidas por las normas de calidad promulgadas por las autoridades locales e internacionales.

**Agua subterránea.**- Agua dulce que se encuentra debajo de la superficie terrestre (por lo general en acuíferos) y que alimenta a los pozos y manantiales. Dado que las aguas subterráneas son la fuente principal del agua potable, cada vez preocupa más la infiltración de contaminantes agrícolas e industriales o

sustancias almacenadas en tanques subterráneos. También se denominan aguas freáticas.

**Agua superficial.**- Toda aquella agua que fluye o almacena en la superficie del terreno. (Anexo 1 Libro VI TULAS).

**Aguas residuales.**- Las aguas de composición variada provenientes de las descargas de usos municipales, industriales, comerciales, de servicios agrícolas, pecuarios, domésticos, incluyendo fraccionamientos y en general de cualquier otro uso, que hayan sufrido degradación en su calidad original. (Anexo 1 Libro VI TULAS). No obstante, las aguas residuales de un usuario pueden servir de suministro para otro usuario. Comúnmente las aguas residuales suelen clasificarse como.-

**Aguas residuales municipales.**- Residuos líquidos transportados por el alcantarillado de una ciudad o población y tratados en una planta de tratamiento municipal.

**Aguas residuales industriales.**- Las aguas residuales provenientes de las descargas de las industrias de manufactura.

**Ambiente.**- Sistema global constituido por elementos naturales y artificiales, físicos, químicos o biológicos, socioculturales y sus interacciones, en permanente modificación por la naturaleza o la acción humana, que rige la existencia y desarrollo de la vida en sus diversas manifestaciones (Ley de Gestión Ambiental, 1999).

**Cobertura.**- Extensión territorial que abarcan diversos servicios.

**Combustible.**- Es cualquier material (leña, carbón, petróleo, etc.) capaz de liberar energía cuando se oxida de forma violenta con desprendimiento de calor poco a poco, se usa en cocinas, chimeneas, hornos, fraguas y máquinas cuyo agente es el fuego.

**Conservación ambiental.**- Es el uso racional y sostenible de los recursos naturales y el ambiente. Entre sus objetivos encontramos garantizar la persistencia de las especies y los ecosistemas y mejora de la calidad de vida de las poblaciones, para el beneficio de la presente y futuras generaciones.

**Contaminación.**- En general, se trata de la presencia de materia o energía cuya naturaleza, ubicación o cantidad produce efectos ambientales indeseables. En otros términos, es la alteración hecha por el hombre o inducida por el hombre a la integridad física, biológica, química y radiológica del medio ambiente.

**Consumo energético.**- Gasto total de energía en un proceso determinado.

**Cuerpos de agua.**- Masa de agua marina o continental, individualizable por sus características naturales, sus usos o por sus límites administrativos, cuya definición espacial es expresamente definida por la Autoridad Marítima.

**Desalación.**- Es la separación de la sal del agua para producir agua potable.

**Descontaminación.**- Medida que se adopta para abordar el problema de la liberación de una sustancia peligrosa que podría afectar el ser humano y/o medio ambiente.

**Desechos.**- Materiales que no son productos primario (es decir, producidos para el mercado), a los que su productor no tiene ya más usos que dar en función de sus propios objetivos de producción, transformación o consumo, y que desea eliminar. Se puede generar desechos durante la extracción de materias primas, durante la transformación de éstas en productos intermedios o finales, durante el consumo de productos finales y durante otras actividades humanas.

**Diésel.**- Combustible derivado del petróleo.

**Disposición final.**- Referente al destino final que tienen los residuos y desechos generalmente luego de un proceso de tratamiento.

**Energía.**- Cantidad de trabajo o de calor producido. La energía se clasifica en varios tipos, y es útil para los fines humanos cuando fluye de un lugar a otro, o cuando es transformada en un tipo de energía diferente. La energía primaria (conocida también como ‘fuentes de energía’) es la que contienen los recursos naturales (por ejemplo, carbón, crudo, gas natural o uranio) antes de experimentar conversiones antropógenas.

Para ser utilizable (por ejemplo, en forma de luz), la energía primaria ha de ser convertida y transportada. La energía renovable se obtiene de las corrientes de energía continuas o recurrentes del medio ambiente natural, y abarca tecnologías no de carbono, como la solar, la hidroeléctrica, la eólica, la energía de mareas y olas, o el calor geotérmico, así como tecnologías neutras en carbono, como las de biomasa. La energía contenida es la que se utiliza para producir una sustancia material (como los metales procesados, o los materiales de construcción), teniendo en cuenta la energía utilizada en la instalación productora (de orden cero), la utilizada para producir los materiales utilizados por la instalación productora (de primer orden), y así sucesivamente.

**Energías renovables.**- Fuentes de energía que son sostenibles, dentro un marco temporal breve si compara con los ciclos naturales de la Tierra, e incluyen tecnologías no basadas en el carbono, como la solar, la hidrológica y la eólica, además de las tecnologías neutras en carbono, como la biomasa.

**Equipos.**- Colección de utensilios, instrumentos y aparatos especiales para un fin determinado.

**Equipos e instalaciones independientes.**- También llamados de final del ciclo o no integrados. Son aquellos que operan de forma independiente en los diferentes procesos y están destinados a reducir la descarga de contaminantes originados durante dicho proceso. Se consideran el precio de compra del equipo, las grandes reparaciones efectuadas en los equipos ya existentes y/o el coste de construcción de la instalación realizado por la propia empresa, incluyendo, en su caso, los costes relativos al diseño, el montaje del equipo y la compra del terreno necesario para la ubicación.

**Equipos e instalaciones integrados.**- Son aquellos que tienen una doble finalidad, industrial y de control de la contaminación. Su principal objetivo es reducir la descarga de contaminantes generados en los procesos. Pueden ser el resultado de la modificación de un equipo o instalación ya existente o consistir en la adquisición de un nuevo equipo o instalación que responda a esa doble finalidad. En el primer caso el importe a considerar es el coste de la modificación. En caso de adquisición de un nuevo equipo o instalación, la parte a considerar es, exclusivamente, el coste adicional relativo a la finalidad de control de la contaminación.

**Fuentes de captación de agua.**- Un sistema de abastecimiento de agua está formado esencialmente por:- la fuente de agua y su obra de captación, obras de conducción o transporte, almacenamiento, tratamiento y distribución.

**Fuentes de abastecimiento.**- Por lo general deben ser permanentes y suficientes, cuando no son suficientes se busca la combinación de otras fuentes de abastecimiento para suprir la demanda o es necesario su regulación. En cuanto a su presentación en la naturaleza, pueden ser fuentes superficiales (ríos, lagos, mar) o subterráneas (acuíferos).

**Fuentes superficiales,** sean ríos, lagos e incluso el mar deben llevar obras de captación adaptadas a las condiciones y características de la masa de agua a captar.

**Gasolina.**- Combustible derivado del petróleo.

**Gasto en protección ambiental.**- Es el egreso o gasto financiero realizado para actividades de protección del medio ambiente.

**Gastos asociados a equipos de protección ambiental.**- Son todos los egresos monetarios relacionados con el mantenimiento, reparación, consumo de energía e insumos de los equipos destinados a labores de protección ambiental dentro de la empresa.

**Gestión ambiental.**- La gestión ambiental es un proceso que está orientado a resolver, mitigar y/o prevenir los problemas de carácter ambiental, con el propósito de lograr un desarrollo sostenible, entendido éste como aquel que le permite al hombre el desenvolvimiento de sus potencialidades y su patrimonio biofísico y cultural y, garantizando su permanencia en el tiempo y en el espacio.

**Hábitat.**- Lugar y sus alrededores, tanto vivos como no vivientes, donde habita una población determinada; por ejemplo, humanos, plantas, animales, microorganismos.

**Impacto ambiental.**- Es la alteración positiva o negativa del medio ambiente, provocada directa o indirectamente por un proyecto o actividad en una área determinada.

**Indicador.**- Medida específica de cierto elemento que resume su rendimiento a través del reconocimiento y la valoración de información relevante. Pueden ser cualitativos o cuantitativos.

**Inversión.**- Dinero empleado en equipo, existencias o mejoras, que tienen una duración de más de un año y que aumentan la capacidad productiva de una empresa.

**Inversión ambiental.**- La inversión se define como los recursos de capital adquiridos para ser utilizados en el proceso productivo durante más de un año. Dentro de este concepto, hay que distinguir los incrementos reales de activos (compras de bienes de equipo o de activos inmateriales) y las disminuciones de activos (ventas o cesiones de equipos o activos inmateriales) realizados por la empresa en el año de referencia.

**Inversión en protección ambiental.**- Son inversiones dirigidas a reducir, mitigar y/o evitar la contaminación ambiental provocada por procesos productivos.

**Jurisdicción.**- Territorio al que se extiende.

**kWh.**- El kilovatio-hora, es una unidad de energía. Equivale a la energía correspondiente a una potencia de un kilovatio (kW) durante una hora y es igual a 3,6 millones de julios. El kilovatio-hora se usa generalmente para la facturación de energía eléctrica.

**Pérdidas de energía.**- Las pérdidas de energía son equivalentes a la diferencia entre la energía comprada y la energía vendida y pueden ser clasificadas en pérdidas técnicas y no técnicas.

**Pérdidas no técnicas.**- Representan el saldo restante de las pérdidas de energía de la Compañía y obedecen principalmente al uso clandestino del servicio de la Compañía y a errores administrativos y técnicos.

**Pérdidas técnicas.**- Se relacionan con la energía que se pierde durante el transporte y distribución dentro de la red como consecuencia del calentamiento natural de los transformadores y conductores que transportan la electricidad desde las centrales generadoras a los clientes.

**Protección ambiental.**- Cualquier actividad orientada a mantener o restablecer la calidad de los medios ambientales evitando la emisión de agentes contaminantes o reduciendo la presencia de sustancias contaminantes en estos medios. Puede consistir en: a) cambios en las características de los bienes y servicios; b) cambios en las modalidades de consumo; c) cambios en las técnicas de producción; d) tratamiento o eliminación de residuos en instalaciones especiales de descontaminación; e) reciclado, y f) prevención del deterioro del paisaje y los ecosistemas.

**Reciclaje.**- Es el tratamiento y utilización de desechos en los procesos de producción y consumo, por ejemplo, fundición de la chatarra para que pueda ser convertida en nuevos productos de hierro.

**Recolección y transporte de desechos.**- Acopio y transporte de residuos hasta su lugar de tratamiento o descarga por parte de servicios municipales o instituciones semejantes, corporaciones públicas o privadas, empresas especializadas o la administración pública general. La recolección de residuos urbanos puede ser selectiva, es decir, que se recoja un tipo de producto concreto, o indiferenciada, en otras palabras, que se ocupe al mismo tiempo de los residuos de todo tipo.

**Residuo.**- Describe al material que pierde utilidad tras haber cumplido con su misión o servido para realizar un determinado trabajo, que no tiene un valor de uso directo y que es descartado por su propietario.

**Residuo inorgánico.**- Es todo desecho de origen no biológico, es decir, de origen industrial o algún otro proceso no natural, por ejemplo: plástico, telas sintéticas, etc.

**Residuo sólido.**- material inservible y a veces peligroso, con bajo contenido líquido. Los residuos sólidos comprenden basura urbana, desechos industriales y comerciales, fangos cloacales, desechos provenientes de operaciones agrícolas, cría de animales y otras actividades afines, y desechos de actividades de demolición y de minería.

**Residuo orgánico.**- Es todo desecho de origen biológico, alguna vez estuvo vivo o fue parte de un ser vivo, por ejemplo: hojas, ramas, cáscaras y semillas de frutas, huesos y sobras de animales, etc.

**Residuos no peligrosos.**- Son aquellos que no se encuentran catalogados como residuos peligrosos, por no presentar características de peligrosidad, estos son los generados en los domicilios particulares, oficinas, comercios y servicios, así como todos aquellos que no tengan la calificación de peligrosos y que por su naturaleza y composición puedan asimilarse a los producidos en los anteriores lugares o actividades.

**Residuos peligrosos.**- Son aquellos residuos que contienen en su composición una o varias sustancias que les confieren características peligrosas, en cantidades o concentraciones tales, que representan un riesgo para la salud humana, los recursos naturales o el medio ambiente. También se consideran residuos peligrosos los recipientes y envases que hayan contenido estas sustancias.

**Salinidad.**- La salinidad es el contenido de sales minerales disueltas en un cuerpo de agua. Dicho de otra manera, es válida la expresión salinidad para referirse al contenido salino en suelos o en agua.

**Salinización.**- Aumento de la concentración de sal en las aguas o el suelo.

**Tratamiento de aguas residuales.**- Proceso al que se someten las aguas residuales para que puedan cumplir las normas ambientales u otras normas de calidad y permitir su descarga al ambiente sin efectos perjudiciales para la salud humana y el ecosistema.

**Vertiente.**- Declive o sitio por donde corre o puede correr el agua.

**Volumen de agua reutilizada.**- Proveniente de las aguas residuales generadas por la propia empresa.- se refiere a las aguas residuales depuradas por el propio establecimiento.

**Volumen de agua vertida.**- Se refiere al agua residual descargada fuera de las instalaciones de la empresa u organismo. Su destino puede ser una red pública de alcantarillado (se incluyen colectores), el mar, un cauce fluvial (ríos, torrenteras, lagos), una fosa séptica u otros medios receptores (almacenamiento subterráneo, zonas de aguas estancadas).

### Otras estadísticas

#### **Violencia de género**

**Violencia física.**- Todo acto de fuerza que cause, daño, dolor o sufrimiento físico en las personas agredidas cualquiera que sea el medio empleado y sus consecuencias.

**Violencia patrimonial.**- La transformación, sustracción, destrucción, retención o distracción de objetos, documentos personales y valores, derechos patrimoniales o recursos económicos destinados a satisfacer las necesidades de las víctimas.

**Violencia psicológica.**- Constituye toda acción u omisión que cause daño, dolor, perturbación emocional, alteración psicológica o disminución de la autoestima de la mujer o familiar agredido.

**Violencia sexual.**- Se considera violencia sexual la imposición en el ejercicio de la sexualidad de una persona a la que se le obligue a tener relaciones o prácticas sexuales con el agresor o con terceros, mediante el uso de fuerza física, intimidación, amenazas o cualquier otro medio coercitivo.

### **Seguridad ciudadana**

**Percepción de confianza institucional.**- Mide el grado de confianza de las personas ante la efectividad en la resolución del problema de seguridad afrontados por las instituciones encargadas.

**Percepción de inseguridad.**- Es el porcentaje de hogares que expresan su temor a ser víctima de algún delito.

**Percepción de las causas de la delincuencia.**- Clasifica las principales razones por las cuales las personas creen que existe delincuencia.

**Percepción de responsabilidad institucional.**- Clasifica las principales instituciones o las más importantes que deberían velar por la seguridad ciudadana en un ranking.

**Prevalencia del delito robo a la vivienda.**- Es la población de 16 años y más de edad que fueron víctimas por lo menos una vez del delito, respecto a la población de riesgo, es decir la población que posee vivienda.

**Prevalencia del delito robo a personas.**- Es la población de 16 años y más de edad que fueron víctimas por lo menos una vez del delito Robo a Personas, respecto a la población total investigada.

**Incidencia.**- Es el total de sucesos delictivos hacia la población, respecto a la población total investigada expresado por 100.000 habitantes.

**Prevalencia del delito robo de automotores.**- Es la población de 16 años y más de edad que fueron víctimas por lo menos una vez del delito Robo Total del automotor y Robo Parcial del automotor, respecto a la población de riesgo, es decir la población que posee por lo menos un vehículo.

**Incidencia.**- Es el total de los sucesos delictivos “robo total” y “robo parcial del automotor” hacia la población, respecto a la población total investigada expresado por 100.000 viviendas.

#### Uso del tiempo

**Actividad.**- Operaciones o tareas propias al género humano que se realizan para el beneficio de las personas, los hogares y la sociedad en su conjunto.

**Actividades cotidianas.**- Conjunto de actividades que realizaron los miembros del hogar de 12 años y más en su vida diaria, durante la semana previa a la entrevista. Incluye las necesidades y cuidados personales. Se clasifican en:- trabajo doméstico, cuidado de niños(as) y otros miembros del hogar; trabajo para el mercado, actividades gratuitas para la comunidad y otros hogares; actividades educativas, esparcimiento, culturas y convivencias, necesidades y cuidados personales y otras actividades.

**Actividad económica.**- Es aquella actividad dirigida a la producción de bienes y servicios, al comercio y otras actividades conexas destinadas al mercado, al trueque o al autoconsumo. De las actividades del autoconsumo quedan explícitamente excluidas las tareas domésticas propiamente dichas, tales como.- cocción de alimentos, lavado de ropa, limpieza de la casa, etc. No son consideradas actividades económicas los trabajos de voluntariado sin remuneración en organizaciones de beneficencia, acción comunal, defensa civil, cruz roja, etc.

**Cuidado de niños(as) y apoyo a otros miembros del hogar.**- Son las actividades que realizan los miembros del hogar de 12 años y más para brindar apoyo, cuidado y atención a otros miembros del hogar. Incluye el cuidado de enfermos y personas con limitaciones físicas o mentales.

**Esparcimiento, cultura y convivencia.**- Son las actividades que realizan las personas de 12 años y más con el objeto de entretenerte, distraerse, convivir, relajarse y reflexionar entre otras. Comprende.- ver televisión, leer y tocar instrumentos musicales, escuchar radio, utilizar computadora con fines de esparcimiento, hacer ejercicios, deporte o jugar, asistir a espectáculos, reuniones o paseos, meditar y participar en actos religiosos, visitar a familiares y amigos, atender visitas, convivencia familiar, etc.

**Necesidades y cuidados personales.**- Son las acciones que realizan los miembros del hogar de 12 años y más para la atención de su apariencia física, salud, aseo personal, alimentación y necesidades biológicas. Incluye dormir.

**Tareas domésticas.**- Se considera que un niño o niña realiza tareas domésticas, cuando sus actividades son de limpieza, preparación de alimentos y el cuidado de otros miembros en el propio hogar, siendo estas no remuneradas, bajo este marco de referencia, los niños/as y adolescentes que realizan tareas domésticas son aquellos que realizan actividades en el propio hogar por un lapso de 14 horas y más de lunes a domingo.

**Tiempo libre.**- Es un conjunto de actividades que el individuo realiza para descansar, divertirse, desarrollar su participación social, voluntaria o libre, una vez que se ha liberado de sus obligaciones profesionales, familiares y sociales. En este aspecto de orden social se determinan las actividades en el ser humano, estas actúan en su conducta personal y social.

**Traslado al trabajo o establecimientos educativos.**- Actividades que realizan los miembros del hogar de 12 años y más, para desplazarse de su vivienda al lugar de trabajo, escuela, colegio, universidad y viceversa.



[www.ecuadorencifras.gob.ec](http://www.ecuadorencifras.gob.ec)

**Administración Central (Quito)**

Juan Larrea N15-36 y José Riofrío

Telf.: (593 2) 2544- 326

[www.ecuadorencifras.gob.ec](http://www.ecuadorencifras.gob.ec)

Quito – Ecuador