

Manual de usuario portal de estadísticas INE

Guatemala, febrero de 2014

Índice

| | | |
|-----|----------------------------------|----|
| 1. | Introducción | 3 |
| 2. | Estructura del Portal INE | 4 |
| 3. | Página de Inicio | 5 |
| 4. | Sección de Estadísticas..... | 6 |
| 4.1 | Caracterización Estadística..... | 7 |
| 4.2 | Tema / Indicadores..... | 8 |
| 4.3 | Base de Datos | 15 |
| 4.4 | Publicaciones..... | 18 |

1. Introducción

El Instituto Nacional de Estadística -INE- cumpliendo con su mandato legal de recolectar, elaborar y publicar las estadísticas oficiales, así como mantener un inventario de series estadísticas, se complace en presentar la información estadística generada por el INE y por el Sistema Estadístico Nacional -SEN -.

Se espera que la información aquí publicada sea útil para la toma de decisiones respecto al diseño e implementación de programas, proyectos y políticas de los organismos nacionales e internacionales, así como para investigadores, estudiantes y usuarios en general.

2. Estructura del Portal INE

1. Inicio
2. Institución
 - a. Marco Legal
 - b. Organización
 - c. Misión y Visión
 - d. Historia
 - e. Memoria de Labores
 - f. Sedes Departamentales
 - g. Cooperantes
3. Estadísticas
 - a. Caracterización Estadística
 - b. Tema / Indicadores
 - c. Fuente / Base de Datos
 - d. Publicaciones
4. Información Pública
5. Contactos

3. Página de Inicio

| | | |
|---------------------------------|---------------------|--------------------------------|
| ENCABEZADO | | |
| MENU PRINCIPAL | | |
| BANNER SLIDE | | |
| PUBLICACIONES | SECCION DE NOTICIAS | PROXIMOS EVENTOS |
| NAVEGADORES RECOMENDADOS | | TWITTER |
| VERIFICADOR DE ENCUESTADORES | | CALENDARIO DE PUBLICACIONES |
| PIE DE PAGINA | | |

4. Sección de Estadísticas

La sección de estadísticas tiene cuatro grandes áreas: Caracterización estadística de Guatemala, Tema/Indicadores, Fuente/Base de datos, Publicaciones. En el lado izquierdo puede observarse el menú de abajo desde el cual puede accederse a cada uno de los apartados de la sección.



4.1 Caracterización Estadística

En esta sección se encuentran documentos que contienen información estadística general sobre la República de Guatemala y sus 22 departamentos. Los datos se presentan en gráficas, tablas y mapas –acompañados de breves comentarios- de tal forma que sean de fácil comprensión al usuario.

La publicación nacional y las departamentales recogen información tanto del Instituto Nacional de Estadística como de las entidades que forman parte del Sistema Estadístico Nacional, lo que permite publicar una amplia gama de datos estadísticos, brindando así una buena descripción de la realidad guatemalteca.

En esta sección se mostrarán las últimas publicaciones referentes a la Caracterización República de Guatemala.

-Caracterización República de Guatemala:

Última publicación (Año 2011)



-Caracterizaciones departamentales:

Últimas Publicaciones (Año 2012)

--Seleccione--



Archivo

--Seleccione--

--Seleccione--



Puede seleccionar el año para descargar el archivo en formato PDF correspondiente a la caracterización departamental.

Puede seleccionar el año y el departamento si sólo necesita información individual departamental.

4.2 Tema / Indicadores

En este apartado se encuentran disponibles series históricas de los principales indicadores a nivel departamental, que se recopilan y/o procesan anualmente, en el Instituto Nacional de Estadística.

Los indicadores se encuentran organizados por tema y sub tema. Al escoger el indicador, según el tema y subtema seleccionados, se despliega una tabla con la información disponible por año y departamento, y la descripción del indicador. Así también, al seleccionar la opción de abrir el documento en formato Excel, se puede tener acceso a la ficha técnica del indicador.

Debemos seleccionar el **Tema**, el cual nos desplegará los **SubTemas**, para luego mostrarnos los diferentes **Indicadores** para visualizar el cuadro estadístico y la posibilidad de descargar la hoja de cálculo.

Tema:

--Seleccione--

SubTema:

--Seleccione--

Indicadores:

--Seleccione--

Al seleccionar el indicador nos mostrará la siguiente tabla:

Incluye series estadísticas de la densidad de la población en la República de Guatemala

| Años | Total República | Guatemala | El Progreso | Sacatepéquez | Chimaltenango | Escuintla | Santa Rosa | Sololá | Totonicapán | Quetzaltenango | Suchitepéquez | Re |
|------|-----------------|-----------|-------------|--------------|---------------|-----------|------------|--------|-------------|----------------|---------------|----|
| 2008 | 126 | 1,408 | 79 | 638 | 284 | 149 | 111 | 376 | 409 | 378 | 192 | 15 |
| 2009 | 129 | 1,434 | 80 | 653 | 293 | 153 | 113 | 388 | 422 | 387 | 196 | 15 |
| 2010 | 132 | 1,460 | 81 | 667 | 301 | 156 | 115 | 400 | 435 | 396 | 201 | 16 |
| 2011 | 135 | 1,485 | 82 | 681 | 310 | 160 | 117 | 412 | 449 | 405 | 206 | 16 |
| 2012 | 138 | 1,509 | 84 | 695 | 319 | 163 | 120 | 425 | 463 | 414 | 211 | 16 |
| 2013 | 142 | 1,532 | 85 | 710 | 328 | 167 | 122 | 437 | 477 | 423 | 216 | 17 |
| 2014 | 145 | 1,555 | 87 | 724 | 337 | 170 | 124 | 450 | 492 | 433 | 221 | 17 |

Con posibilidad de descargar la hoja de cálculo haciendo clic en el botón



La lista de indicadores incluidos en la página es la siguiente:

1 Indicadores sociodemográficos

1.1 Proyecciones de población

Población total por sexo

Población por departamento

Población por grupos quinquenales de edad

Población masculina por grupos quinquenales de edad

Población femenina por grupos quinquenales de edad

Esperanza de vida al nacer por sexo

Tasa de crecimiento de la población por departamento

Densidad población por departamento

Razón de dependencia

1.2 Indicadores demográficos

Número de nacimientos por departamento

Tasa bruta de natalidad por departamento

Tasa global de fecundidad por departamento

Número de defunciones por departamento

Tasa bruta de mortalidad por departamento

Número de matrimonios por departamento

Tasa bruta de matrimonios por departamento

Número de divorcios por departamento

Tasa bruta de divorcios por departamento

1.3 Indicadores de educación

Tasa neta de escolaridad en primaria por departamento

Tasa de repitencia en primaria por departamento

Tasa de retención en primaria por departamento

Índice de analfabetismo por departamento

1.4 Indicadores de salud infantil

Porcentaje de niños con bajo peso al nacer por departamento

Porcentaje de nacimientos con atención médica por departamento

Cobertura de vacunación por departamento

Tasa de mortalidad infantil

1.5 Indicadores de mortalidad

Tasa de mortalidad por diarrea por departamento

Tasa de mortalidad por enfermedades respiratorias por departamento

Tasa de mortalidad por tuberculosis por departamento

Tasa de mortalidad por diabetes por departamento

Tasa de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio por departamento

Tasa de mortalidad por sida por departamento

Tasa de mortalidad por causas externas por departamento

- 1.6 Indicadores de seguridad alimentaria
 - Prevalencia de desnutrición crónica en niños menores de cinco años por región
 - Disponibilidad anual de calorías
 - Disponibilidad anual de gramos de proteína
 - Disponibilidad anual de gramos de grasa
 - Tasa de mortalidad por desnutrición por departamento
- 1.7 Indicadores de pobreza y desigualdad
 - Tasa de pobreza general por región
 - Tasa de pobreza extrema por región
 - Indicadores de necesidades básicas insatisfechas
 - Índice GINI por región
- 1.8 Indicadores de género y pueblos
 - Proporción de salarios promedio de mujeres en relación al de los hombres por rama de actividad
 - Proporción de salarios promedio de población indígena en relación a la no indígena por rama de actividad
 - Tasa de alfabetismo en la población de 15 años o más, por sexo y pueblo
 - Tasa específica de fecundidad juvenil
 - Porcentaje de mujeres en el Gabinete Ministerial, el Congreso, Corte Suprema de Justicia y Alcaldías
 - Índice de feminidad en el padrón electoral
 - Carga global de trabajo por sexo

2 Económicos

- 2.1 Indicadores de empleo
 - Tasa global de participación por dominio
 - Tasa de desempleo abierto por dominio
 - Tasa de desempleo nacional por características seleccionadas
 - Tasa de subempleo visible por dominio
 - Tasa de subempleo visible por características seleccionadas
 - Tasa de informalidad por dominio
 - Tasa de informalidad por características seleccionadas
 - Ingreso laboral mensual promedio por dominio
 - Ingreso laboral mensual promedio por características seleccionadas
- 2.2 Índice de precios al consumidor
 - Índice por región
 - Índice por grupo de gasto
 - Variación mensual por región
 - Variación mensual por división de gasto
 - Variación anual por región
 - Variación anual por división de gasto
 - Pérdida y poder adquisitivo del quetzal
- 2.3 Canasta básica alimentaria y vital

Costo mensual de la canasta básica alimentaria
Precios medios de la productos de la canasta básica alimentaria
Costo mensual de la canasta básica vital

2.4 Exportaciones

Exportaciones por tipo de comercio
Exportaciones por capítulo
Exportaciones por sección
Exportaciones por país
Exportaciones por continente

2.5 Importaciones

Importaciones por tipo de comercio
Importaciones por capítulo
Importaciones por sección
Importaciones por país
Importaciones por continente

2.6 Indicadores de volumen de producción

Sector primario
Sector secundario
Sector terciario

2.7 Tipo de cambio de interés

Tipo de cambio mensual compra
Tipo de cambio mensual venta
Tasa de interés activa (ver boletines de la SIB para desagregaciones)
Tasa de interés pasiva (ver boletines de la SIB para desagregaciones)

3 Económicos

3.1 Indicadores de homicidios reportados por la Policía Nacional Civil

Número de homicidios por departamento
Número de homicidios por sexo
Número de homicidios por grupos quinquenales de edad
Número de homicidios por mecanismo del homicidio
Tasa de homicidios por departamento
Tasa de homicidios por sexo
Tasa de homicidios por grupos quinquenales de edad
Distribución de homicidios por mecanismo de homicidio

3.2 Indicadores de lesiones reportadas por la Policía Nacional Civil

Número de lesiones por departamento
Número de lesiones por sexo
Número de lesiones por grupos quinquenales de edad
Número de lesiones por tipo de lesión
Tasa de lesiones por departamento

- Tasa de lesiones por sexo
- Tasa de lesiones por grupos quinquenales de edad
- Distribución de lesiones por tipo de lesión
- 3.3 Indicadores de robo y hurto reportados por la Policía Nacional Civil
 - Número de robos y hurtos por departamento
 - Número de robos y hurtos por sexo
 - Número de robos y hurtos por grupos quinquenales de edad
 - Número de robos y hurtos por tipo de robo
 - Tasa de robos y hurtos por departamento
 - Tasa de robos y hurtos por sexo
 - Tasa de robos y hurtos por grupos quinquenales de edad
 - Distribución de robos y hurtos por tipo de robo
- 3.4 Indicadores de violaciones reportadas por la Policía Nacional Civil
 - Número de violaciones por departamento
 - Número de violaciones por sexo
 - Número de violaciones por grupos quinquenales de edad
 - Tasa de violaciones por departamento
 - Tasa de violaciones por sexo
 - Tasa de violaciones por grupos quinquenales de edad
- 3.5 Indicadores de delitos contra la libertad reportados por la Policía Nacional Civil
 - Número de delitos contra la libertad por departamento
 - Número de delitos contra la libertad por sexo
 - Número de delitos contra la libertad por grupos quinquenales de edad
 - Número de delitos contra la libertad por tipo de delito
 - Tasa de delitos contra la libertad por departamento
 - Tasa de delitos contra la libertad por sexo
 - Tasa de delitos contra la libertad por grupos quinquenales de edad
 - Distribución de delitos contra la libertad por tipo de delito
- 3.6 Indicadores de detenidos por la Policía Nacional Civil
 - Número de detenidos por departamento
 - Número de detenidos por sexo
 - Número de detenidos por grupos quinquenales de edad
 - Número de detenidos por tipo de delito
- 3.7 Indicadores de sindicatos por el Ministerio Público
 - Número de sindicatos por departamento
 - Número de sindicatos por sexo
 - Número de sindicatos por grupos quinquenales de edad
 - Número de sindicatos por tipo de delito
- 3.8 Indicadores de servicios médicos forenses
 - Número de servicios médicos legales por departamento

- Número de servicios médicos legales por sexo
- Número de servicios médicos legales por grupos quinquenales de edad
- Número de servicios médicos legales por tipo de dictamen
- Número de necropsias por departamento
- Número de necropsias por sexo
- Número de necropsias por grupos quinquenales de edad
- Número de necropsias por principal causa de muerte
- 3.9 Indicadores de sentencias
 - Número de sentencias absolutorias por departamento
 - Número de sentencias absolutorias por departamento
 - Número de sentencias absolutorias por tipo de delito
 - Número de sentencias condenatorias por departamento
 - Número de sentencias condenatorias por departamento
 - Número de sentencias condenatorias por tipo de delito
- 3.10 Indicadores de faltas judiciales
 - Número de faltas judiciales por departamento
 - Número de faltas judiciales por sexo
 - Número de faltas judiciales por grupos quinquenales de edad
 - Número de faltas judiciales por tipo de falta
 - Tasa de faltas judiciales por departamento
 - Tasa de faltas judiciales por sexo
 - Tasa de faltas judiciales por grupos quinquenales de edad
 - Distribución de faltas judiciales por tipo de falta
- 3.11 Indicadores de violencia intrafamiliar
 - Número de denuncias de violencia intrafamiliar por departamento
 - Número de denuncias de violencia intrafamiliar por sexo de la víctima
 - Número de denuncias de violencia intrafamiliar por grupos quinquenales de edad
 - Número de denuncias de violencia intrafamiliar por tipo de agresión sufrida
 - Tasa de denuncias de violencia intrafamiliar por departamento
 - Tasa de denuncias de violencia intrafamiliar por sexo de la víctima
 - Tasa de denuncias de violencia intrafamiliar por grupos quinquenales de edad
 - Distribución de denuncias de violencia intrafamiliar por tipo de agresión sufrida
- 3.12 Indicadores de accidentes de tránsito
 - Número de accidentes de tránsito por departamento
 - Tasa de accidentes de accidentes de tránsito por departamento
 - Número de lesionados por accidente de tránsito por departamento
 - Número de lesionados por accidente de tránsito por sexo
 - Tasa de lesionados por accidente de tránsito por departamento
 - Tasa de lesionados por accidente de tránsito por sexo
 - Número de muertes por accidente de tránsito por departamento

Número de muertes por accidente de tránsito por sexo
Tasa de muertes por accidente de tránsito por departamento
Tasa de muertes por accidente de tránsito por sexo
Tasa de muertes por accidente de tránsito por grupos de edad

4 Ambientales

- 4.1 Indicadores de recursos hídricos
 - Precipitación pluvial
 - Días de lluvia
 - Consumo de agua de las actividades económicas
 - Porcentaje de hogares con acceso al servicio de agua.
- 4.2 Indicadores de atmósfera y clima
 - Consumo de sustancias que agotan potencialmente la capa de Ozono
 - Partículas totales en suspensión en la ciudad de Guatemala
 - Partículas totales en suspensión en su fracción -PM₁₀- en la ciudad de Guatemala
 - Promedio anual de Dióxido de Nitrógeno -NO₂- en la ciudad de Guatemala
- 4.3 Indicadores de biodiversidad y áreas protegidas
 - Superficie terrestre y marina de las áreas protegidas guatemaltecas
 - Visitación en sitios ecoturísticos
- 4.4 Indicadores de bosques
 - Presión demográfica sobre el bosque.
 - Superficie de tierras reforestadas inscritas en el programa de incentivos forestales PINFOR
 - Pago por concepto de incentivos forestales para la reforestación
 - Pago por concepto de incentivos forestales para el manejo de bosques de producción
 - Pago por concepto de incentivos forestales para bosques de protección
 - Superficie departamental afectada por incendios forestales
- 4.5 Indicadores de recursos energéticos
 - Generación de electricidad por tipo de combustible
 - Consumo energético por tipo de combustible
- 4.6 Indicadores de desechos
 - Porcentaje de hogares por tipo de servicio sanitario.
 - Porcentaje departamental de hogares que utilizan el servicio de recolección de desechos sólidos.
- 4.7 Indicadores de gestión de riesgo y desastres naturales
 - Impacto de los eventos climáticos extremos en la población guatemalteca
 - Sismos registrados por origen del epicentro
- 4.8 Indicadores de salud ambiental
 - Defunciones de origen ambiental

4.3 Base de Datos

En este apartado se puede tener acceso a las bases de datos de estadísticas continuas y encuestas de hogares. Para la mayoría de las estadísticas continuas, se incluyen bases de datos de los últimos cuatro años disponibles. Para las encuestas de hogares, se incluyen las bases de datos disponibles del año 2000 al presente.

Además de las bases de datos, también se proporciona información sobre la metodología, boleta, diccionario de variables y publicaciones.

Podemos obtener las bases de datos, boletas, metodología y publicaciones de las siguientes estadísticas:

-Estadísticas Continuas

[Estadísticas vitales](#)

[Hospitalarias \(sector privado\)](#)

[Índice de precios al consumidor](#)

[Índice de materiales de construcción](#)

[Comercio exterior](#)

[Hechos delictivos](#)

[Faltas judiciales](#)

[Estadísticas de violencia intrafamiliar](#)

[Accidentes de tránsito](#)

-Encuestas

[Encuesta nacional de condiciones de vida](#)

[Encuesta nacional de discapacidad](#)

[Encuesta nacional de empleo e ingresos](#)

[Encuesta nacional de juventud](#)

Al presionar sobre una estadística nos aparece una breve descripción y la opción de seleccionar el año y el período que deseamos obtener.

Estadísticas Continuas

Estadísticas Vitales

Las estadísticas vitales resultan de los registros administrativos de nacimientos, defunciones fetales y no fetales, matrimonios y divorcios, que permiten contar con información sobre los cambios en los patrones de mortalidad, fecundidad y nupcialidad, proporcionando una visión dinámica de la población, como complemento al enfoque estático que proveen los censos poblacionales.

Estas son ampliamente utilizadas para el cálculo de indicadores demográficos de gran importancia para el sector salud.

Año: Período:

- 2012
- 2011
- 2010
- 2009

Al seleccionar el período nos muestra la siguiente información:

-Base de Datos:

Defunciones

 [Abrir SPSS](#)

Defunciones fetales

 [Abrir SPSS](#)

Divorcios

 [Abrir SPSS](#)

Matrimonios

 [Abrir SPSS](#)

Nacimientos

 [Abrir SPSS](#)

-Diccionario de Variables:

Certificado / informe de defunción

 [Abrir pdf](#)

Diccionario de variables

 [Abrir xls](#)

-Publicaciones:

Presentación

 [Abrir pdf](#)

Principales resultados: Defunciones

 [Abrir xls](#)

Principales resultados: Defunciones fetales

 [Abrir xls](#)

Principales resultados: Divorcios

 [Abrir xls](#)

Principales resultados: Matrimonios

 [Abrir xls](#)

Principales resultados: Nacimientos

 [Abrir xls](#)

Resumen ejecutivo

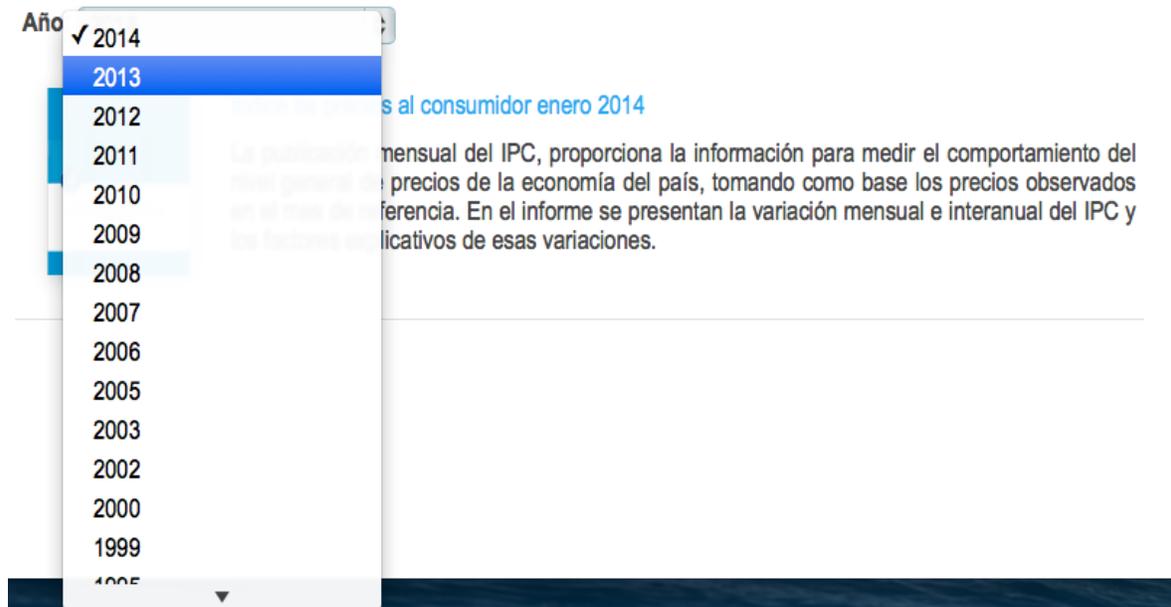
 [Abrir pdf](#)

4.4 Publicaciones

En esta sección se encuentran los distintos documentos que el Instituto Nacional de Estadística ha publicado en cumplimiento de su mandato legal de recolectar, elaborar y publicar estadísticas oficiales.

Los documentos presentados se han ordenado de acuerdo al año de actualización de las estadísticas; por ejemplo, si en el menú de abajo selecciona 2010, encontrará todos los documentos que contienen datos estadísticos hasta ese año.

Para poder visualizar las diferentes publicaciones, debemos seleccionar el año correspondiente.



Para descargar la publicación hacemos clic sobre la portada.