

Proyecto de Gestión de Información para Políticas Públicas y Proyectos de Desarrollo Rural y Agropecuario, y la Seguridad Alimentaria en Centroamérica y República Dominicana

Consultoría para el Diseño de Bases de Datos y mapa Georreferenciados de variable e Indicadores para la Actividad Agropecuaria, el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria en Centroamérica y República Dominicana

“Plan nacional de mejoras, implementación de mejoras inmediatas y capacitación en bases de datos y sistemas de información geográfica en República Dominicana”

**República Dominicana
(Producto 3, 4 y 8)**

Realizado por MSc. Javier Saborío

20 Noviembre, 2015

Listado de acrónimos y abreviaciones

AA	Actividad Agropecuaria
CAC	Consejo Agropecuario Centroamericano
CBA	Costo de la Canasta Básica Alimentaria
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y El Caribe
CEPALSTAT	Base de datos y publicaciones estadísticas de CEPAL
CENTROESTAD	Comisión Centroamericana de Estadísticas
DEA	Dirección de Economía Agrícola
DIPLAN	Dirección de Planificación
DR	Desarrollo Rural
DYGESTIC	Dirección General de Estadística y Censos de El Salvador
FAO UN	Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
FIDA	Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola
GIPP	Políticas Públicas y Proyectos de Desarrollo Rural y Agropecuario y Seguridad Alimentaria en Centroamérica y República Dominicana
IMAE	Índice mensual de la Actividad Económica
IGME	Tasa de mortalidad infantil
MA, MAG	Ministerio de Agricultura, Ministerio de Agricultura y Ganadería
MAGA	Ministerio de Agricultura Ganadería y Alimentación de Guatemala
ONE	Oficina Nacional de Estadística
PEA	Población económicamente activa
PRESANCA	Programa Regional de Seguridad Alimentaria y Nutricional para Centroamérica Seguridad Alimentaria y Nutricional.
SAN	Seguridad Alimentaria y Nutricional
SEA	Suministro de Energía Alimentaria (SEA)
SECAC	Secretaría Ejecutiva del Consejo Agropecuario Centroamericano
SEPSA	Secretaría Ejecutiva de Planificación Sectorial Agropecuaria
SICA	Sistema de la Integración Centroamericana
SIECA	Secretaría de Integración Económica Centroamericana
SIAGRO_GIPP	Sistema de Información Agropecuario - Gestión de Información para Políticas Públicas y Proyectos de Desarrollo Rural y Agropecuario y Seguridad Alimentaria en Centroamérica y República Dominicana

Índice de Contenido

I. Introducción.....	5
II. Objetivos.....	6
III. Mejoras implementadas en las bases de datos	6
3.1 Base de datos SIAGRO-GIPP.....	7
3.1.1 Subcomponentes de la actividad agropecuaria.....	8
3.1.3 Subcomponentes de la seguridad alimentaria y nutricional	18
3.2 Usuarios de la base de datos SIAGRO-GIPP	24
IV. Implementación y capacitación en sistemas de información geográfica.....	24
4.1Capacitación.....	28
V. Plan de mejoras y fortalecimiento de capacidades en bases de datos	29
VI. Conclusiones	32
Bibliografía	34
Anexo A	35
Anexo B	72
Anexo C.....	145

Índice de Figuras

Figura 1. Componentes de SIAGRO-GIPP.....	7
Figura 2. Sistema SIAGRO-GIPP, menú de inicio.....	7
Figura 3. Subcomponentes de la actividad agropecuaria.....	8
Figura 4. Subcomponentes de desarrollo rural	8
Figura 5. Subcomponentes de la seguridad alimentaria y nutricional.....	8
Figura 6. Subcomponentes e indicadores de la producción.....	9
Figura 7. PIB agropecuario para Republica Dominicana a precios corrientes y constantes.	10
Figura 8. Indicadores del componente desarrollo rural.....	14
Figura 9. Indicadores del componente seguridad alimentaria y nutricional	19
Figura 10. Límite nacional y por regiones de República Dominicana.....	25
Figura 11. Límites zonales y provinciales de República Dominicana.....	26
Figura 12. Mapa de pobreza por provincia, y mapa de producción promedio de café por provincias.....	27

Índice de Cuadros

Cuadro 1. Personal clave de DEA-MA República Dominicana.....	24
Cuadro 2. División político-administrativa para República Dominicana	25
Cuadro 3. Personal que asistió a la capacitación dado en MA, República Dominicana	28
Cuadro 4. Medidas en el corto plazo	29

I. Introducción

La consultoría se enmarca dentro del Proyecto y Asistencia Técnica para la “Gestión de Información para Políticas Públicas y Proyectos de Desarrollo Rural y Agropecuario y Seguridad Alimentaria en Centroamérica” (GIPP) y la República Dominicana coordinado por la Comisión Económica para América Latina y El Caribe (CEPAL) en conjunto con el Consejo Agropecuario Centroamericano (CAC), su Secretaría Ejecutiva y Grupo de Trabajo Regional, con el auspicio del Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA) y recursos de cooperación técnica de la CEPAL. Este documento contiene la descripción de la base de datos desde la forma de su definición, en cuanto a los indicadores, del poblamiento de los datos, de la misma, hasta la implementación operativa, de los indicadores comunes y relevantes sobre la actividad agropecuaria, el desarrollo rural y la seguridad alimentaria para el conjunto de países de Centroamérica y República Dominicana.

Este documento sirve de base y explicación al producto principal de la consultoría, porque a partir de la autorización para que el público tenga acceso, vía las páginas Web de la CEPAL, tanto en la sede en México como a través de la Base de datos y publicaciones estadísticas de CEPAL (CEPALSTAT) en la sede en Chile, la base de datos llamada SIAGRO-GIPP queda a la disposición de los usuarios, y en la caso de las instituciones contrapartes o identificadas para el soporte de la misma, en los países de Centroamérica y República Dominicana, queda potenciada en una nueva base de datos de indicadores de la actividad agropecuaria, el desarrollo rural y la seguridad alimentaria que servirá para una mejor toma de decisiones en pos de lograr el desarrollo sostenible para el área de interés.

Para el desarrollo de la Base de Datos de SIAGRO GIPP, se realizaron diversas consultas, investigación, propuestas, y discusiones, pasando desde un procedimiento de desarrollar un base de datos de tipo tradicional soportada en software libre, a desarrollar la base de datos con la premisa de datos abiertos, que es un concepto de operar muy actual y la corriente que ha seguido la CEPALSTAT y los grandes desarrolladores de bases de datos de indicadores a nivel mundial.

Adicionalmente, debido a la premisa de homologar la base de datos en la búsqueda de estadísticas comparativas de los países, se decidió contar con una sola base de datos general, introduciendo indicadores de los siete países involucrados en el proyecto, por esta razón se utilizó un criterio de diseño de concentración de la misma, más que un criterio de bases de datos distribuidas y personalizadas, a cada institución; esto último resultaba inmanejable en el tiempo previsto.

De esta forma dado que se diseñó y se realizó una sola base de datos para todos los países involucrados, se presenta la parte común de la base de datos y en cada apartado de país, se incluye la explicación correspondiente a sus indicadores, así como información relevante del estado de desarrollo actual, con propuestas estructuradas por resultados, incluyendo medidas desde el muy corto plazo hasta el mediano plazo

(4 a 5 años), con estimación inicial de costos con el fin de obtener presupuesto, sea a nivel nacional o vía donantes

El trabajo es especialmente relevante para Centroamérica y la República Dominicana, donde la mayoría de la población rural vive en pobreza, siendo el sector agropecuario la clave en la seguridad alimentaria de estos países. Este sector se ha visto muy amenazado por la variabilidad climática, efecto de El Niño/a, y la falta de planificación territorial, donde la bases de datos de SIAFRO-GIPP resulta un medio útil para la toma de decisiones en pos de lograr la sostenibilidad yaumentar las capacidades de respuesta “resiliencia” a disminuir la pobreza de las zonas rurales.

II. Objetivos

1. Implementar el conjunto de los indicadores comunes y relevantes sobre la actividad agropecuaria, el desarrollo rural y la seguridad alimentaria para el conjunto de países miembros del SICA.
2. Revisar y cotejar el poblado de los indicadores, con la información suministrada por CEPAL-México y fuentes alternas, para que el producto sea una base de datos operable, con información disponible para los países involucrados y el público en general.
3. Diseñar, implementar y capacitar en un nuevo sistema o mejoras técnicas en al subsistema de georreferenciación de indicadores del país.

III. Mejoras implementadas en las bases de datos

Los indicadores propuestos para el nuevo sistema SIAGRO, que ahora se llamará SIAGRO-GIPP se han ordenado por componentes. En la Figura 1 se incluyen los componentes de SIAGRO-GIPP.

Figura 1. Componentes de SIAGRO-GIPP



Fuente: elaboración propia, con base a información de CEPAL-México

3.1 Base de datos SIAGRO-GIPP

Con base en los informes preparados durante las primeras misiones a los países por el personal de CEPAL-México, se obtuvieron tablas de indicadores por país, que fueron homologados por los señores Manuel Iraheta, Jesús López, y José Arroyo, y estos resultados conforman los indicadores que se usarán para conformar la base de datos de SIAGRO-GIPP.

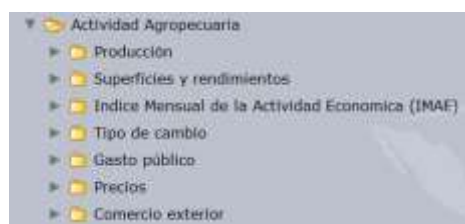
Utilizando la interfaces de CEPAL – Chile, procedimientos que se incluyen en el Anexo No 1, se procedió a la definición de los componentes, así el usuario sea externo o bien usuario (se requiere de password), al ingresar a la base de datos SIAGRO-GIPP, se encuentra con el menú presentado en la Figura 2.

Figura 2. Sistema SIAGRO-GIPP, menú de inicio



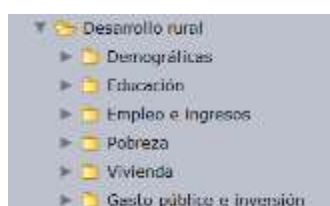
El componente de actividad agropecuaria está dividido en subcomponentes en este caso por 7 carpetas con su nombre, que contienen los índices (Figura 3).

Figura 3. Subcomponentes de la actividad agropecuaria



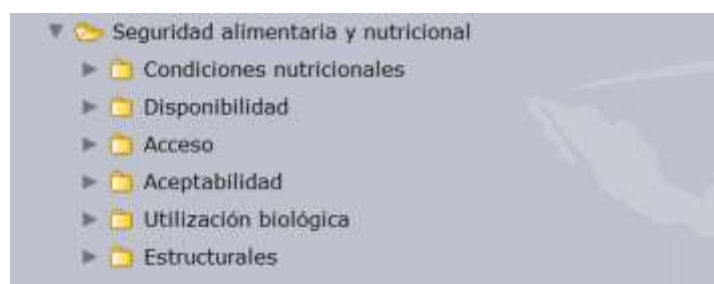
La Figura 4 muestra los subcomponentes del desarrollo rural, que está compuesto por 6 subcomponentes o subcarpetas.

Figura 4. Subcomponentes de desarrollo rural



La Figura 5, muestra los subcomponentes de la seguridad alimentaria y nutricional.

Figura 5. Subcomponentes de la seguridad alimentaria y nutricional.



3.1.1 Subcomponentes de la actividad agropecuaria

En este apartado se verán los subcomponentes que componen la actividad agropecuaria, así el subcomponente producción está compuesto a su vez por 4 subcarpetas, como se aprecia en la Figura 6. Se escogió en el diseño una distribución por subcarpetas para facilitar la búsqueda hacia el usuario, en lugar del listado de los mismos.

Figura 6. Subcomponentes e indicadores de la producción

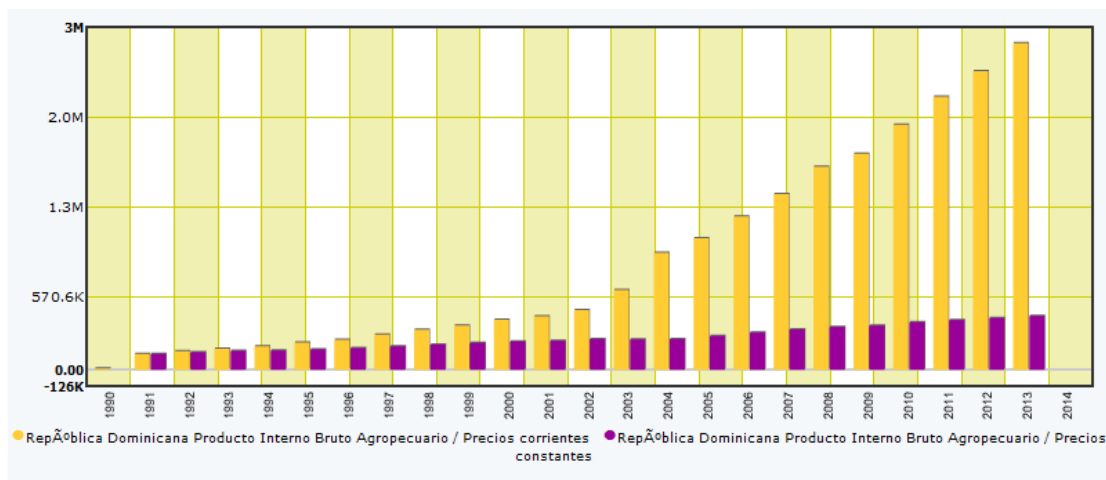


El Producto Interno Bruto, tiene dos indicadores:

- Producto Interno Bruto Total en millones de Moneda Nacional, a precios corrientes, para la Republica Dominicana no se tienen datos; a precios constantes se cuenta con información desde 1991 al 201. El Producto Bruto Agropecuario en moneda nacional a precio corrientes y constantes con información de 1990 a 2013 para Republica Dominicana,
- Producto Interno Bruto Total Agropecuario en dólares a precios contantes y a precios corrientes, cuenta con información para la República Dominicana desde 1990 al 2014.

Aparte de obtener los indicadores en forma de tabla en Excel o formato HTML. En el anexo No 2, se han preparado las consultas de tablas de salida de los indicadores de la Base de Datos SIAGRO -GIPP para República Dominicana, en Excel; también se pueden obtener gráficos, por ejemplo: en la Figura se incluye el gráfico del PIB Agropecuario a precios corrientes y precios constantes, para la Republica Dominicana.

Figura 7. PIB agropecuario para Republica Dominicana a precios corrientes y constantes.



El subcomponente de valor de la producción agropecuaria, pesquera y silvícola, contiene 4 indicadores:

- Valor de la producción agrícola, en millones de moneda nacional, incluye el valor de la producción de arroz, frijol, maíz, sorgo, banano, café, caña de azúcar, pila, papaya, tomate, ajonjolí, palma africana, cacao y papa, a nivel anual con datos desde 2002 al 2013, en el caso de sorgo solo hay de 1991 al 2007, y ajonjolí solo de 1980 a 1991, de palma africana no hay datos para Republica Dominicana.
- Valor de la producción pecuaria, millones de moneda nacional, incluye ganado bovino, ganado porcino, avícola, leche y huevos, con datos de 2002 al 2013, para República Dominicana.
- Valor de la producción pesquera, en millones de moneda nacional, incluye captura y acuicultura, con datos del 2002 al 2013, para la República Dominicana.

- Valor de la producción silvícola, en millones de moneda nacional, incluye la producción silvícola, con datos de 2002 al 2013, para la República Dominicana.

El subcomponente de **volumen de la producción agropecuaria, pesquera y silvícola**, contiene 4 indicadores:

- Volumen de la producción agrícola, en millones de toneladas, con datos de 1980 a 2014 para República Dominicana, de los productos: arroz, maíz, sorgo, trigo, café, caña de azúcar, cacahuate-maní, melón, piña, papaya, papa, tomate, cebolla, repollo, y yuca. El frijol, el banano, la semilla de algodón, la naranja, el limón, la toronja, el plátano y el mango, tienen datos entre 1980 al 2013, el algodón de 1989 a 1994, el ajonjolí de 1980 a 1990. Para el trigo, el azúcar, la palma africana, la soya y la sandía no hay datos.
- Volumen de producción pecuaria, en miles de toneladas, excepto leche en miles de litros, con datos de 1980 a 2014 para República Dominicana en carne bovina y huevo, y para carne porcina, carne de aves, y leche de 19980 al 2013.
- Volumen de captura y acuicultura, en miles de toneladas, excepto para langosta en toneladas, con datos de 1980 a 2013 para República Dominicana.
- Volumen de la producción silvícola, en miles de metros cúbicos, contiene la información para producción de madera, madera aserrada, madera en rollo y madera para combustible (leña), con datos para República Dominicana, desde 1980 al 2014, excepto para madera aserrada, con datos para 1987, y de 1994 al 2014.

El subcomponente de **existencias y sacrificios del sector pecuario**, contiene 2 indicadores:

- Existencias del subsector pecuario, en miles de cabezas, incluye los indicadores: ganado bovino, ganado caprino, ganado ovino, ganado porcino, aves de corral, con datos de 1980 a 2013 para República Dominicana.
- Sacrificios y matanza del subsector pecuario, en miles de cabezas, incluye los sacrificios de ganado bovino y ganado porcino, con datos de 1980 a 2012 para República Dominicana.

El subcomponente de **superficies y rendimiento** contiene los indicadores:

- Superficie cosechada de principales cultivos, en Miles de hectáreas, para los cultivos: arroz, frijol, maíz, sorgo, trigo, café, caña de azúcar, azúcar, palma africana, ajonjolí, semilla de algodón, cacahuate/maní, soya, melón, piña, naranja, limón, toronja, plátano, papaya, mago, sandía, papa, tomate, cebolla, repollo, yuca, con datos anuales para República Dominicana, desde 1980 a 2013, con faltantes para trigo, ajonjolí, y soya para todo el periodo, el maíz de 1980 al 2011, la palma africana de 1980 al 2010, el melón de 1980 al 2012, el mango de 1980 al 2008, y al tomate le faltan los datos 2010 y 2011.

- Rendimiento de granos básicos principales, en toneladas por hectárea, para los granos: arroz, frijol, maíz, sorgo, trigo, con datos anuales, para República Dominicana, desde 1980 a 2013, el trigo presenta faltantes para todo el periodo.

El subcomponente de **índice mensual de la actividad económica** incluye el indicador:

- Índice mensual de la Actividad Económica (IMAE), está compuesto por el Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE), y el IMAE agropecuario en índices, con datos para el IMAE desde enero 2007 a diciembre 2013, y el IMAE agropecuario sin datos para República Dominicana

El subcomponente de **tipo de cambio**, incluye los indicadores:

- Tipo de cambio anual en moneda nacional por 1 dólar americano, con datos desde 1980 a 2015 para República Dominicana.
- Tipo de cambio mensual, en moneda nacional por 1 dólar americano, con datos mensuales desde enero 2000 a septiembre 2015 para República Dominicana.

El subcomponente de **gasto público**, contiene el indicador:

- Gasto Público Total y Agropecuario en millones en moneda nacional, con datos anuales para República Dominicana de 1980 al 2013 para Gasto Público Total y para Agropecuario de 1980 al 2010.

El subcomponente de precios, se tienen:

a. Precios al productor y precios internacionales, con los indicadores:

- Precios al productor subsector agrícola, anual, en moneda nacional por tonelada métrica, de los productos agrícolas: arroz, frijol, maíz, sorgo, café, banano, caña de azúcar, con datos para República Dominicana, desde 1990 al 2014, para arroz, sorgo y café, desde 1991 al 2014 para banano y caña de azúcar y para frijol y maíz de 1990 al 2014.
- Precios mensuales internacionales de productos principales en US\$ por Tonelada Métrica, para los productos: arroz, maíz, trigo, aceite de palma, cacahuate/maní, azúcar, banano, café, naranja, soya, carne de ganado bovino, carne de ganado porcino, aves de corral (pollo), pescado, camarón. Se trata de precios internacionales de referencia y no están asociados a un país en particular.

b. Índice de Precios al Consumidor (IPC)

- Índice de Precios al Consumidor (IPC), mensual, en unidades del IPC en índice, y la tasa de variación en tasa, está dividido en a) Nivel del Índice de Precios al Consumidor General, b) Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor General, con datos mensuales desde enero 1999 a septiembre del 2015 para el Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos, y la Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos, de enero 2000 a septiembre del 2015.

- Índice de Precios al Consumidor de Alimentos, mensual en unidades índice y tasa, respectivamente, con datos para Republica Dominicana del Nivel del Índice de Precios al Consumidor General, desde enero 2000 a septiembre 2015, y de Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor General desde enero 2000 a septiembre 2015.

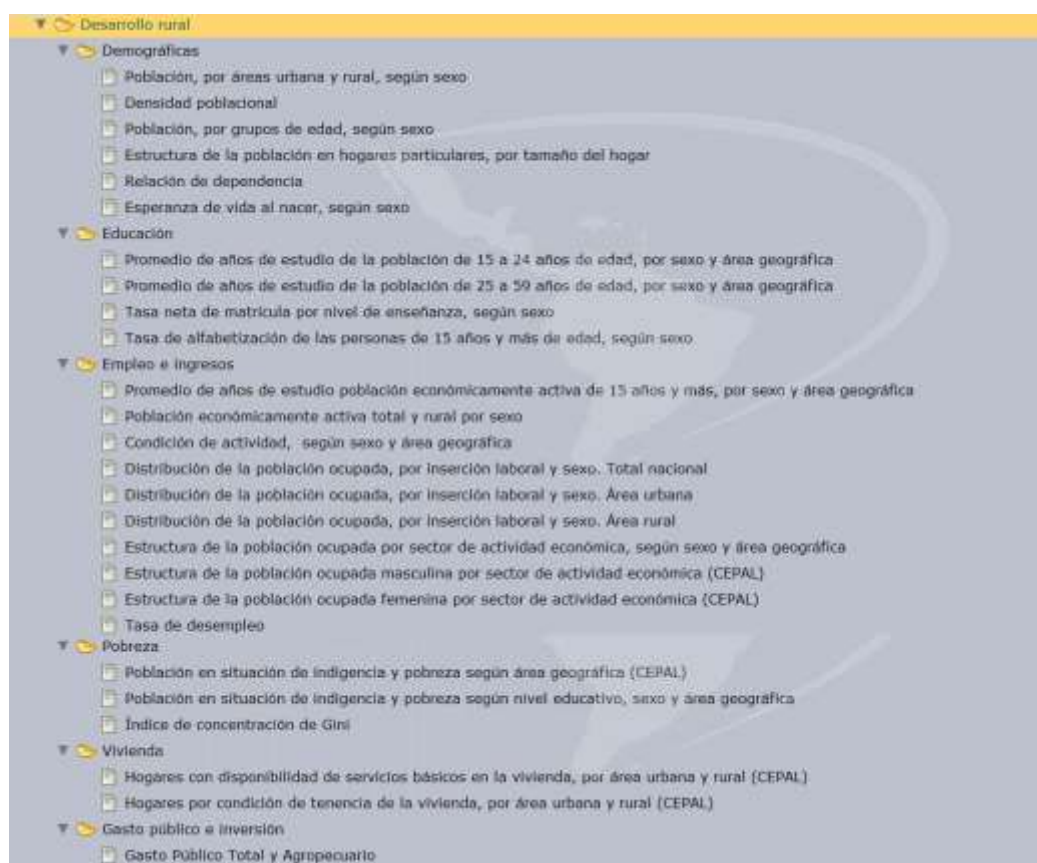
El subcomponente de **comercio exterior**, está compuesto por los indicadores:

- Valor total de exportaciones agropecuarias, en millones de dólares, excepto para piña, melón, carne bovina, camarón, langosta y madera en miles de dólares, para los productos agropecuarios: arroz, frijol, maíz, algodón, azúcar, banano, café, piña, melón, carne bovina, camarón, langosta, madera-carbón vegetal y manufactura de madera, con datos de 1980 al 2012 para República Dominicana, sin datos para algodón, camarón, langosta, madera-carbón vegetal y manufactura de madera.
- Valor total de principales importaciones agrícolas en millones de US\$ dólares, para los productos agrícolas: arroz, frijol, maíz, trigo y sorgo, con datos de 1980 al 2012 para República Dominicana.
- Volumen de exportaciones intrarregionales de granos básicos en miles de toneladas, Republica Dominicana al resto de países no hay datos
- Volumen total de las principales exportaciones agropecuarias en unidad: miles de toneladas, con datos para República Dominicana para arroz, maíz, azúcar, banano, café, melón, y carne bovina de 1980 a 2012, para langosta del 2004 al 2011 de y de madera, carbón vegetal y manufacturas de madera, del 2006 al 2014.
- Volumen de las principales importaciones agroalimentarias en unidades miles de toneladas, con datos para República Dominicana para arroz y maíz, de 1980 al 2012, y sin datos frijol, trigo y sorgo.
- Consumo aparente de granos básicos y carne bovina en unidad: miles de Toneladas excepto para carne bovina en Toneladas, con datos para Republica Dominicana, para arroz, frijol, maíz, trigo y carne bovina de 1980 a 2013, falta el año 2011 para carne bovina, y para sorgo con datos en 1990 y de 1995 al 2013.
- Grado de dependencia de granos básicos y carne bovina en porcentaje, con datos para República Dominicana, para arroz, frijol, maíz y trigo de 1980 al 2013, para sorgo de 1995 al 2009, y para carne bovina del 200 al 2013.
- Balance comercial en millones de US\$ dólares, compuesto por el balance comercial agroalimentario, las importaciones agropecuarias, y las exportaciones agropecuarias, con datos de 1980 al 2013 para Republica Dominicana.

3.1.2 Subcomponentes del desarrollo rural

El desarrollo rural está compuesto de los indicadores, que se han dispuesto por subcomponente: a) Demográficos, b) Educación, c) Empleo e ingresos, d) Pobreza, e) Vivienda, f) Gasto público e inversión (ver Figura 8).

Figura 8. Indicadores del componente desarrollo rural



Fuente: Base de Datos SIAGRO-GIPP

Dentro del **subcomponente demográficas** se tienen los indicadores:

- Densidad poblacional, en habitantes por kilómetro cuadrado, anual, con datos de 1995 al 2013 para República Dominicana.
- Relación de dependencia, en porcentaje, total, niños(as) y adultos, por quinquenio, con datos desde 1970 al 2010 y el año 2015 para República Dominicana.
- Población, por áreas urbana y rural, según sexo, en miles de personas, a mitad del año, de forma quinquenal, con datos desde 1970 a 2050 para República Dominicana.
- Población, por grupos de edad, según sexo, en miles de personas, a mitad del año, se trata de una proyección con datos desde 1950 al 2100, para los grupos de 0 a 4, de 5 a 9, de 10 a 14, de 15 a 19, de 20 a 24, de 25 a 29, de 30 a 34, de 35 a 39, de 40 a 44, de 45 a 49, de 50 a 54, de 55 a 59, de 60 a 64, de 65 a 69, de 70 a 74, de 75 a 79, de 80 a 84, de 85 a 89, de 90 a 94, de 95 a 99 y más de 100, para República Dominicana.
- Estructura de la población en hogares particulares, por tamaño del hogar en porcentaje, para hogares de 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8, 9 y más de 10 personas. No se tienen datos para República Dominicana.
- Esperanza de vida al nacer, según sexo, en número de años, con datos para periodos de 5 años iniciando de 1950_1955 a 2095_2100, a nivel de ambos sexos, hombres y mujeres, para República Dominicana.

Dentro del **subcomponente educación** se tienen los indicadores:

- Promedio de años de estudio de la población de 15 a 24 años de edad, por sexo y área geográfica en años de estudio, con información anual desde 1989 al 2013, a nivel nacional, urbano y rural, para ambos sexos, hombre y mujeres, para República Dominicana, con datos al año 2002 y con datos del 2004 al 2013.
- Promedio de años de estudio de la población de 25 a 59 años de edad, por sexo y área geográfica en años de estudio, con información anual desde 1989 al 2013, a nivel nacional, urbano y rural, para ambos sexos, hombre y mujeres, para República Dominicana, con datos al año 2002 y con datos del 2004 al 2013.
- Tasa neta de matrícula por nivel de enseñanza, según sexo en porcentaje. Aunque este indicador posee datos desde 1970, a nivel de preprimaria, primaria, y secundaria, en el caso de República Dominicana, la preprimaria tiene datos solo del 1999 al 2013, falta el año 2001, la primaria tiene datos de 1999 al 2012, falta el año 2001, la secundaria con datos de 1999 al 2012, faltan los años 2001, 2003 y 2006. Adicional para ambos sexos la primaria tiene información para el año 1972.
- Tasa de alfabetización de las personas de 15 años y más de edad, según sexo, en porcentaje. No hay datos para República Dominicana.

Dentro del subcomponente **empleo e ingresos** se tienen los indicadores:

- Tasa de desempleo en porcentaje de la PEA, con datos para República Dominicana a nivel nacional de 1990 a 2013, a nivel urbano de 2000 al 2012, y para rural no hay datos.
- Costo de la Canasta Básica Alimentaria (CBA), nacional, urbano y rural en dólares americanos, con datos para República Dominicana de enero 2000 a diciembre 2013 a nivel nacional; a nivel urbano y rural no hay datos.
- Poder adquisitivo alimentario del salario mínimo agrícola en porcentaje, con datos para República Dominicana, del 2003 al 2012.
- Remesas familiares en millones de dólares americanos, con datos para República Dominicana del 2000 al 2013.
- Promedio de años de estudio población económicamente activa de 15 años y más, por sexo y área geográfica en años de estudio, con información para República Dominicana del 2002 al 2013, falta el año 2003.
- Población económicamente activa total y rural por sexo en miles de personas a junio de cada año, presenta información desde 1950 al 2006, para República Dominicana.
- Condición de actividad, según sexo y área geográfica en porcentaje, con información para República Dominicana del 2002 al 2013, falta el año 2003.
- Distribución de la población ocupada, por inserción laboral y sexo. Total nacional en porcentaje, se desagrega a nivel de inserción laboral por: a) Empleadores, b) Asalariados, y estos en b1) Asalariados sector público, b2) Asalariados sector privado total, b3) Asalariados sector privado: profesionales y técnicos, b4) Asalariados sector privado: no profesionales ni técnicos, c) trabajadores cuenta propia y fam. no remunerado total. Lo anterior para ambos sexos, hombres y mujeres, con datos anuales, con información para República Dominicana desde 2002 al 2013, con faltantes para el año 2003.
- Distribución de la población ocupada, por inserción laboral y sexo. Área urbana, en porcentaje, se desagrega a nivel de inserción laboral por: a) Empleadores, b) Asalariados, y estos en b1) Asalariados sector público, b2) Asalariados sector privado total, b3) Asalariados sector privado: profesionales y técnicos, b4) Asalariados sector privado: no profesionales ni técnicos, c) trabajadores cuenta propia y fam. no remunerado total. Lo anterior para ambos sexos, hombres y mujeres, con datos anuales, con información desde 2002 al 2013, con faltantes en el año 2003 para República Dominicana.
- Distribución de la población ocupada, por inserción laboral y sexo. Área rural, en porcentaje, se desagrega a nivel de inserción laboral por: a) Empleadores, b) Asalariados, y estos en b1) Asalariados sector público, b2) Asalariados sector privado total, b3) Asalariados sector privado: profesionales y

técnicos, b4) Asalariados sector privado: no profesionales ni técnicos, c) trabajadores cuenta propia y fam. no remunerado total. Lo anterior para ambos sexos, hombres y mujeres, con datos anuales, con información desde 2002 al 2013, con faltantes en el año 2003 para República Dominicana.

- Estructura de la población ocupada por sector de actividad económica, según sexo y área geográfica en porcentaje del total de la población ocupada, este indicador esta desagregado por actividad económica: a) agricultura, b) minería, c) manufacturera, d) electricidad-gas-y-agua, e) construcción, f) comercio, g) transporte, h) servicios financieros, i) otros servicios y j) no especificados; por área geográfica: a) nivel nacional, b) rural, c) urbano y por sexo: a) ambos sexos, b) hombres y c) mujeres, y cuenta con datos anuales para República Dominicana desde 2002 al 2013.
- Distribución del ingreso de las personas por quintiles, según área geográfica en porcentaje del ingreso nacional total, viene desagregado por 5 quintiles, por área geográfica: a) nacional, b) urbano, c) rural, con datos del 2002 al 2013 para República Dominicana.
- Relación del ingreso medio per cápita del hogar: decil 10/deciles (1-4) en unidad razón, por área geográfica: a) nacional, b) urbano, c) rural, con datos anuales para República Dominicana del 2002 al 2013.
- Relación del ingreso medio per cápita del hogar: quintil 5 / quintil 1 en unidad razón, por área geográfica: a) nacional, b) urbano, c) rural, con datos anuales para República Dominicana del 2002 al 2013.
- Salario mínimo oficial del Peón Agrícola en dólares por jornal, promedio anual, con datos anuales para República Dominicana de 1993 al 2006, falta el año 1994.

Dentro del **subcomponente pobreza** se tienen los indicadores:

- Población en situación de indigencia y pobreza según área geográfica en unidad: porcentaje del total de la población en cada área geográfica, desagregado por 1) pobreza y 2) indigencia; desagregado por área geográfica: a) nacional, a1) total área urbana, a2) área metropolitana, a3) resto área metropolitana, b) total área rural. Con datos anuales para República Dominicana desde 2002 al 2013, con faltantes para a2) área metropolitana, a3) resto área metropolitana, tanto en indigencia como en pobreza.
- Población en situación de indigencia y pobreza según nivel educativo, sexo y área geográfica en porcentaje, desagregado por nivel educativo: a) Total nivel educativo, b) Primaria incompleta, c) Secundaria completa, d) Secundaria incompleta, e) Terciaria completa, f) Terciaria incompleta (técnica); por área geográfica: a) Nacional, b) Urbana y c) Rural, por situación a) Pobreza y b) Indigencia y por sexo: a) Ambos sexos, b) Hombres y c) Mujeres. Con datos anuales para República Dominicana desde 2002 al 2013 y datos faltantes para el año 2003.

- Índice de concentración de Gini en valores entre 0 y 1, desagregado por área geográfica: a) Nacional, b) Urbana y c) Rural, con datos para República Dominicana desde 2002 al 2013.

Dentro del **subcomponente vivienda** se tienen los indicadores:

- Hogares con disponibilidad de servicios básicos en la vivienda, por área urbana y rural, en porcentaje de hogares, con datos anuales para República Dominicana del 2002 al 2013, con faltantes para el servicio de electricidad del 2002 al 2004 a nivel nacional, urbano y rural, y el año 2003 para todos los servicios básicos.
- Hogares por condición de tenencia de la vivienda, por área urbana y rural, en porcentaje de hogares, desagregados por condición de tenencia de la vivienda: a) Propietario, b) Inquilino, c) Otras formas de tenencia, y por área geográfica: a) Nacional, b) Urbana, c) Rural, con datos anuales para República Dominicana del 2002 al 2013, faltan los datos para el año 2003.

Dentro del subcomponente **gasto público e inversión** se tienen los indicadores:

- Gasto público total y agropecuario en millones en moneda nacional, con datos anuales para República Dominicana, desde 1980 al 2014, para gasto público sector agropecuario, faltan los años del 2011 al 2014.

3.1.3 Subcomponentes de la seguridad alimentaria y nutricional

El subcomponente de seguridad alimentaria y nutricional está compuesto por los siguientes indicadores: a) Condiciones Nutricionales, b) Disponibilidad, c) Acceso, d) Aceptabilidad, e) Utilización biológica, y f) Estructurales. En la Figura 9 se incluye el listado de los indicadores de la seguridad alimentaria y nutricional.

Figura 9. Indicadores del componente seguridad alimentaria y nutricional



Fuente: Base de Datos SIAGRO-GIPP

Dentro del **subcomponente condiciones nutricionales**, se tienen los indicadores:

- Prevalencia de Bajo Peso al Nacer (menor a 2,500 gramos) en porcentaje, con datos anuales para República Dominicana, con un periodo desde 1996 al 2013, pero solo presenta datos en 2002, 2007, 2009, 2011 y 2013.
- Prevalencia de Desnutrición Global según peso para la edad, menores de 5 años de edad, en niñas, niños y el total, en porcentaje. Solo se tiene a nivel total y aunque el periodo de datos para República Dominicana, indica de 1967 al 2009, solo se tiene datos para 5 años: 1986, 1991, 1996, 2002, y .2007.

- Sobrepeso en niñas(os) menores de 5 años de edad, en porcentaje, se presenta en dos estándares: a) ESTÁNDAR NCHS/OMS 1977 y b) ESTÁNDAR OMS 2006, aunque el periodo de datos para República Dominicana indica de 1967 al 2008, solo se tiene datos para los años 1967, 1982, 1996.
- Prevalencia de retardo de crecimiento en escolares, en porcentaje, aunque el periodo de datos para República Dominicana indica de 1982 al 2013, solo se tiene datos para los años 1993, 2002 y 2008.
- Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil en porcentaje, aunque el periodo de datos para República Dominicana indica de 1996 al 2006, solo se tienen datos para el año 1996, en obesidad para el área geográfica: nacional.
- Prevalencia de anemia en niñas(os) menores de 5 años de edad, urbano, rural y total en porcentaje, aunque el periodo de datos para República Dominicana indica de 1990 al 2012, solo se tiene datos para el año 1993 para nivel nacional, y para el año 1990 para las áreas geográficas: urbano y rural.
- Prevalencia de anemia en mujeres de 15 a 49 años de edad, rural, urbana y total, aunque el periodo de datos para República Dominicana indica de 1978 al 2012, solo se tiene datos para el año 1984 para el área geográfica: nacional.
- Proporción de la población por debajo del nivel mínimo de consumo de energía alimentaria en porcentaje, con datos bianuales para República Dominicana desde 1990-1992 al 2011-2013.
- Número de personas en subalimentación en números absolutos de millones de personas, con un periodo bianual de 1990-1992 a 2011-2013, con datos para República Dominicana en todos los bienios.

Dentro del **subcomponente disponibilidad**, se tienen los indicadores:

- Suministro de Energía Alimentaria (SEA) en Kilocalorías, desagregado por suministro SEA: a) Total SEA, b) Proteína al SEA y c) Grasas al SEA, con datos bianuales para República Dominicana del 2000-2002, al 2011-2013, solo falta los bienios 2009-2011, 2010-2012 y 2011-2013, para Proteína al SEA y Grasas al SEA.
- Superficie cosechada de principales cultivos en miles de hectáreas, proviene del subcomponente de superficies y rendimientos de la actividad agropecuaria.
- Consumo aparente de granos básicos y carne bovina en miles de toneladas excepto para carne bovina en Tonelada, proviene del subcomponente comercio exterior dentro de consumo aparente y grado de dependencia de la actividad agropecuaria.
- Grado de dependencia de granos básicos y carne bovina en porcentaje, proviene del subcomponente comercio exterior dentro del consumo aparente y grado de dependencia de la actividad agropecuaria.
- Rendimiento de granos básicos principales en toneladas por hectárea, proviene del subcomponente de superficie y rendimientos de la actividad agropecuaria.

Dentro del **subcomponente de acceso**, se tienen los indicadores:

- Volumen de producción agrícola en millones de toneladas, el cual proviene del subcomponente de volumen de la producción agropecuaria, pesquera y silvícola, dentro del componente producción de la Actividad Agrícola.
- Índice de Precios al Consumidor de Alimentos, mensual en índice y tasa, proviene de la subcarpeta precios, bajo la Actividad Agropecuaria.
- Tasa de desempleo en porcentaje de la PEA, proviene de comercio exterior bajo la Actividad Agropecuaria.
- Relación del ingreso medio per cápita del hogar: decil 10/deciles (1-4) en unidad: razón, proviene de Comercio exterior, bajo la Actividad Agropecuaria.
- Relación del ingreso medio per cápita del hogar: quintil 5 / quintil en unidad: razón, proviene de Comercio exterior, bajo la Actividad Agropecuaria.
- Poder adquisitivo alimentario del salario mínimo agrícola en porcentaje, proviene de Empleo de ingresos, bajo la Actividad Agropecuaria.
- Remesas familiares en millones de dólares americanos, proviene de Empleo de ingresos, bajo la Actividad Agropecuaria.
- Índice de concentración de Gini en valores entre 0 y 1, proviene de la subcarpeta Pobreza, bajo Desarrollo Rural.
- Costo de la Canasta Básica Alimentaria (CBA), nacional, urbano y rural en dólares americanos, proviene de la subcarpeta Pobreza, bajo Desarrollo Rural.

Dentro del **subcomponente de aceptabilidad**, se tienen los indicadores:

- Porcentaje de niños y niñas que reciben lactancia materna en porcentaje de niños lactantes, con valores decadales para los periodos 1995-2005, y 2006-2010, desagregado por lactancia: a) Exclusiva (menor de 6 meses), b) Complementaria (de 6 a 9 meses), c) Continuada (de 20 a 23 meses), con datos para República Dominicana en los dos periodos.
- Tasa neta de matrícula por nivel de enseñanza, según sexo en porcentaje, proviene de la subcarpeta Educación, bajo Desarrollo Rural.
- Tasa de alfabetización de las personas de 15 años y más de edad, según sexo en porcentaje, proviene de la subcarpeta Educación, bajo Desarrollo Rural.

Dentro del **subcomponente utilización biológica**, se tienen los indicadores:

- Tasa de Prevalencia de Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) en niña(o)s menores de 5 años de edad en porcentaje, con un periodo de datos de 1986 al 2013, sin embargo para República Dominicana solo se tiene información de los años 1986, 1996, 1999, 2002, 2007 y 2013.
- Tasa de prevalencia asociada a la tuberculosis en unidad: tasa por 100.000 habitantes, anual, con datos para República Dominicana, entre 1990 y 2013.
- Tasa de prevalencia del VIH entre población de 15 y los 49 años de edad en porcentaje, anual, con datos para República Dominicana entre 1990 y 2014.
- Tasa de Prevalencia de diarrea en los últimos 15 días en niña(o)s menores de 5 años de edad en porcentaje, con un periodo de datos de 1986 al 2013, sin embargo para República Dominicana, solo se tiene información en los años 1986, 1991, 1996, 1999, 2002, 2007 y 2013.
- Proporción de partos con asistencia de personal de salud capacitado en porcentaje, anual, con un periodo de datos de 1990 al 2013, sin embargo, para República Dominicana solo se tiene información para los años 1991, 1996, 2000, 2002, 2007, 2007, 2013 y 2014.
- Porcentaje de niña(o)s de 12-23 meses de edad con tres dosis de vacuna DPT en porcentaje, anual, con un periodo de datos de 1980 a 2012, con faltante para República Dominicana entre 1981 a 1984 y de 1986 a 1989.
- Proporción de niños menores de 1 año vacunados contra el sarampión (Informe Nacional), en porcentaje, con datos para Republica Dominicana en el periodo 1990 a 2008.
- Cobertura de atención prenatal (al menos una consulta y al menos cuatro consultas), en porcentaje, anual, aunque se presenta la información para el periodo 1990 a 2014, en el caso de República Dominicana solo los años 1991, 1996, 2000, 2006, 2007, 2008, 2012 y 2013 cuentan con información para la atención al menos una consulta; y para al menos cuatro consultas se tiene información en los años 1996, 2002, 2007, 2012 y 2013.
- Cobertura de suplementación con vitamina A en niñas(os) de 6 a 59 meses de edad en porcentaje de la población total, con un periodo de información de 2001 a 2013, sin embargo, para República Dominicana solo se tiene información en los años 2002, 2007 y 2013.

Dentro del **subcomponente estructurales**, se tienen los indicadores:

- Tasa de mortalidad infantil (IGME), en unidad: muertes por 1.000 nacidos vivos, anual, para el periodo 1950-2015, con datos para República Dominicana de 1950 al 2015.
- Tasa de mortalidad en menores de 5 años (IGME), en unidad: muertes por 1.000 nacidos vivos, para el periodo 1950-2015, con datos para República Dominicana de 1950 al 2015.

- Razón de mortalidad materna en unidad: muertes maternas por 100.000 nacidos vivos, quinquenal, con datos de 1995 a 2013, para República Dominicana, no se tienen datos para el 2010.
- Tasa global de fecundidad, en unidad: número de hijos por mujer, quinquenal, es una proyección con datos de 1950-1955 a 2095-2100 para República Dominicana.
- Esperanza de vida al nacer, según sexo en unidad: número de años, proviene del subcomponente Demográficas, dentro de Desarrollo Rural.
- Tasa bruta de natalidad en unidad: tasa por 1.000 habitantes, quinquenal, es una proyección con datos de 1950-1955 a 2095-2100 para República Dominicana.
- Producto Interno Bruto Total y Agropecuario en Moneda Nacional en millones de Moneda Nacional, proviene de la subcarpeta Producto Interno Bruto. bajo Producción de la Actividad Agropecuaria .
- Producto Interno Bruto Total y Agropecuario en Millones de Dólares en millones de Dólares, proviene de la subcarpeta Producto Interno Bruto. bajo Producción de la Actividad Agropecuaria.
- Volumen total de las principales exportaciones agropecuarias en miles de toneladas, proviene de la subcarpeta Volumen de exportaciones e importaciones, bajo Comercio exterior.
- Volumen de exportaciones intrarregionales de granos básicos en miles de toneladas, proviene de la subcarpeta Volumen de exportaciones e importaciones, bajo Comercio exterior.
- Población, por áreas urbana y rural, según sexo en miles de personas, a mitad del año, se define en Estructurales, pero ya se había definido dentro de la subcarpeta Demográficas bajo Desarrollo Rural.
- Población, por grupos de edad, según sexo en miles de personas, a mitad del año, se define en Estructurales, pero ya se había definido dentro de la subcarpeta Demográficas bajo Desarrollo Rural.
- Estructura de la población en hogares particulares, por tamaño del hogar en porcentaje, se define en Estructurales, pero ya se había definido dentro de la subcarpeta Demográficas bajo Desarrollo Rural.
- Densidad poblacional en habitantes por kilómetro cuadrado, se define en Estructurales, pero ya se había definido dentro de la subcarpeta Demográficas bajo Desarrollo Rural.
- Relación de dependencia en porcentaje, se define en Estructurales, pero ya se había definido dentro de la subcarpeta Demográficas bajo Desarrollo Rural.
- Población económicamente activa total y rural por sexo en miles de personas a junio de cada año, se define en Estructurales, pero ya se había definido dentro de la subcarpeta Empleo e ingresos bajo Desarrollo Rural.

En el Anexo B, se han incluido las consultas para cada uno de los indicadores de la base de datos SIAGRO-GIPP para República Dominicana, excluyendo los que se repiten.

3.2 Usuarios de la base de datos SIAGRO-GIPP

La base para el diseño del sistema de almacenamiento y consulta de los indicadores con acceso a los diferentes usuarios: a) CEPAL-México como administrador de la información, b) CEPAL-Chile como soporte a la base de datos, c) los usuarios/mantenedores de la información, en este caso la Dirección de Economía Agrícola (DEA) del Ministerio de Agricultura de República Dominicana, con apoyo de la Oficina Nacional Estadística (ONE), y el BC de la Republica Dominicana, tomando en cuenta que los actores de las zonas rurales, del sector agropecuario y los involucrados con el sistema alimentario pueden beneficiarse de indicadores relevantes, accesibles y oportunos y del análisis de los mismos como insumo para la toma de decisiones.

Las personas claves en DEA-MA República Dominicana, se incluyen en Cuadro 1.

Cuadro 1. Personal clave de DEA-MA República Dominicana

Nombre	Puesto	Email
Yolanda Suárez Amézquita	Coordinadora	yolanda.suarez@agricultura.gob.do
Karina Soriano,	Encargada Subdivisión Estudios Económicos	karisovic@yahoo.com
Jesús Vargas	Encargado División	jesus.vargas@agricultura.gob.do
Jesús A Peña	Director	seguimiento.agricultura@gmail.com

IV. Implementación y capacitación en sistemas de información geográfica

En apoyo a la tecnología SIG para República Dominicana, propiamente para la DEA-MA, se compilaron archivos en formato shape, compatibles con el programa Quantum que permiten en esta primera fase el producir mapas a subniveles nacionales, así para el caso de República Dominicana, se cuenta cuenta con la información básica en cuanto a unidades administrativo-políticas, que permitirían desplegar la información de los indicadores de la actividad agropecuaria, el desarrollo rural y la seguridad alimentaria, según se tenga o se vaya obteniendo en un futuro cercano a partir de los nuevo censos agropecuarios. En el Cuadro 2, se incluye la división político-administrativa para República Dominicana.

Cuadro 2. División político-administrativa para República Dominicana

División / político administrativa/MNT/HILL	Archivo Shape/raster
Nacional	Nacional.shp
Provincias (32 provincias a nivel nacional)	Provincias.shp
Zonas (29 zonas a nivel nacional)	Cantones.shp
Ocho regiones (por agrupación de cantones, propia del MAG)	Regiones.shp
Modelo numérico del terreno (MNT)	MntRD
Modelo de sombra (HILL)	HillRD

Fuente: elaboración propia con base en información oficial proporcionada por el MA, 2015, el MNT proviene del sensor ASTER, y el modelo de sombras generado a partir del MNT .

En las Figuras 10 y 11, se muestran los límites nacionales oficiales de República Dominicana.

Figura 10. Límite nacional y por regiones de República Dominicana

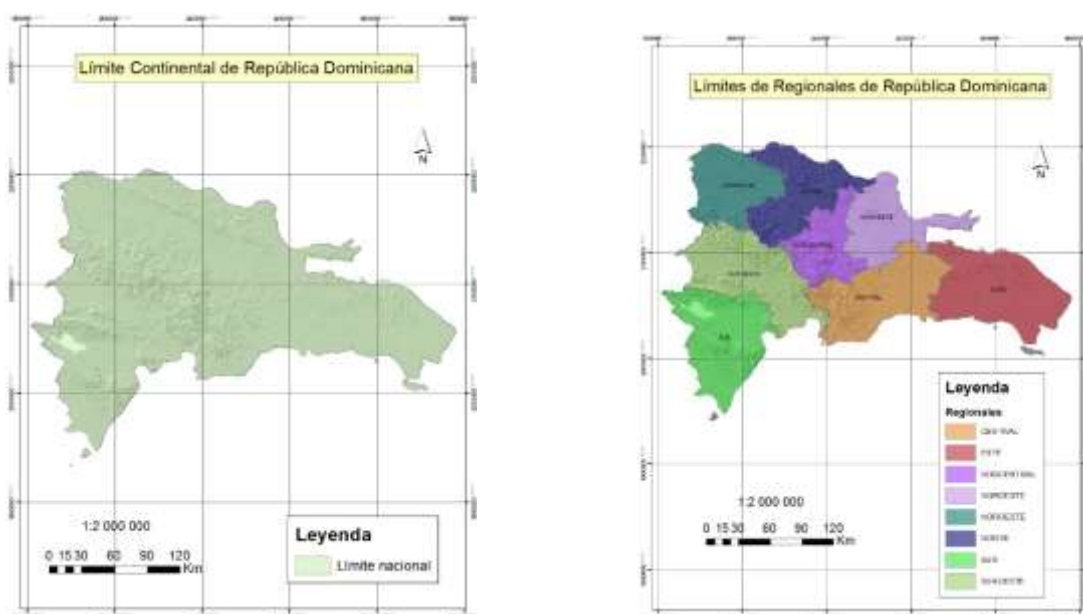
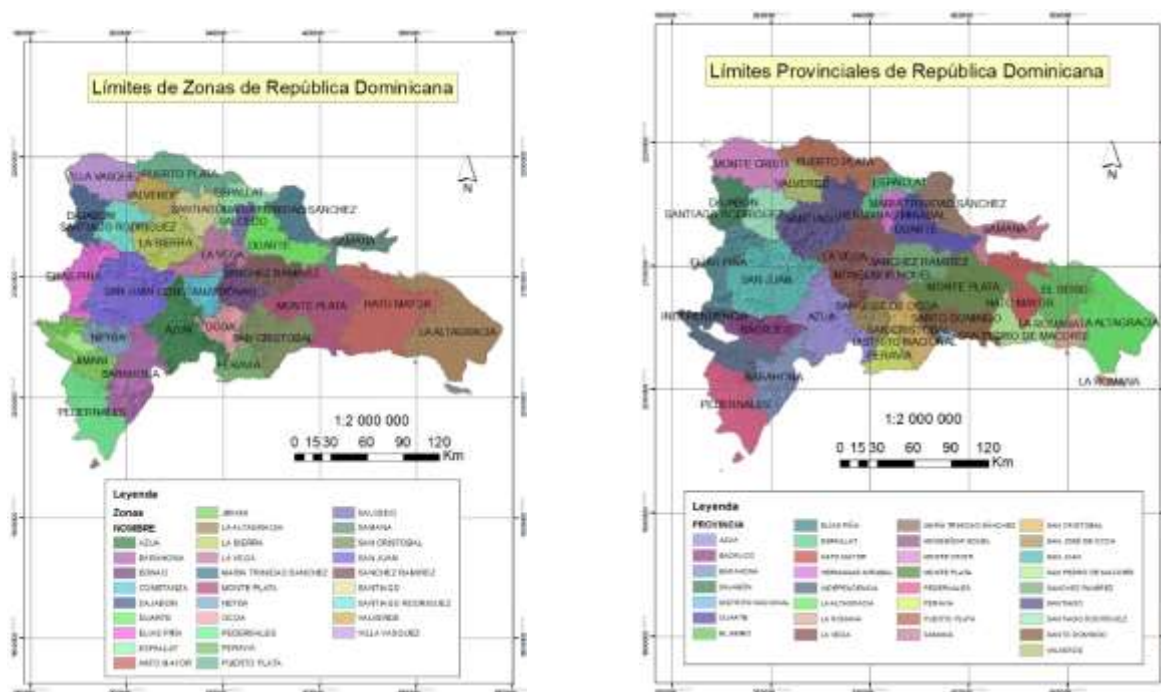


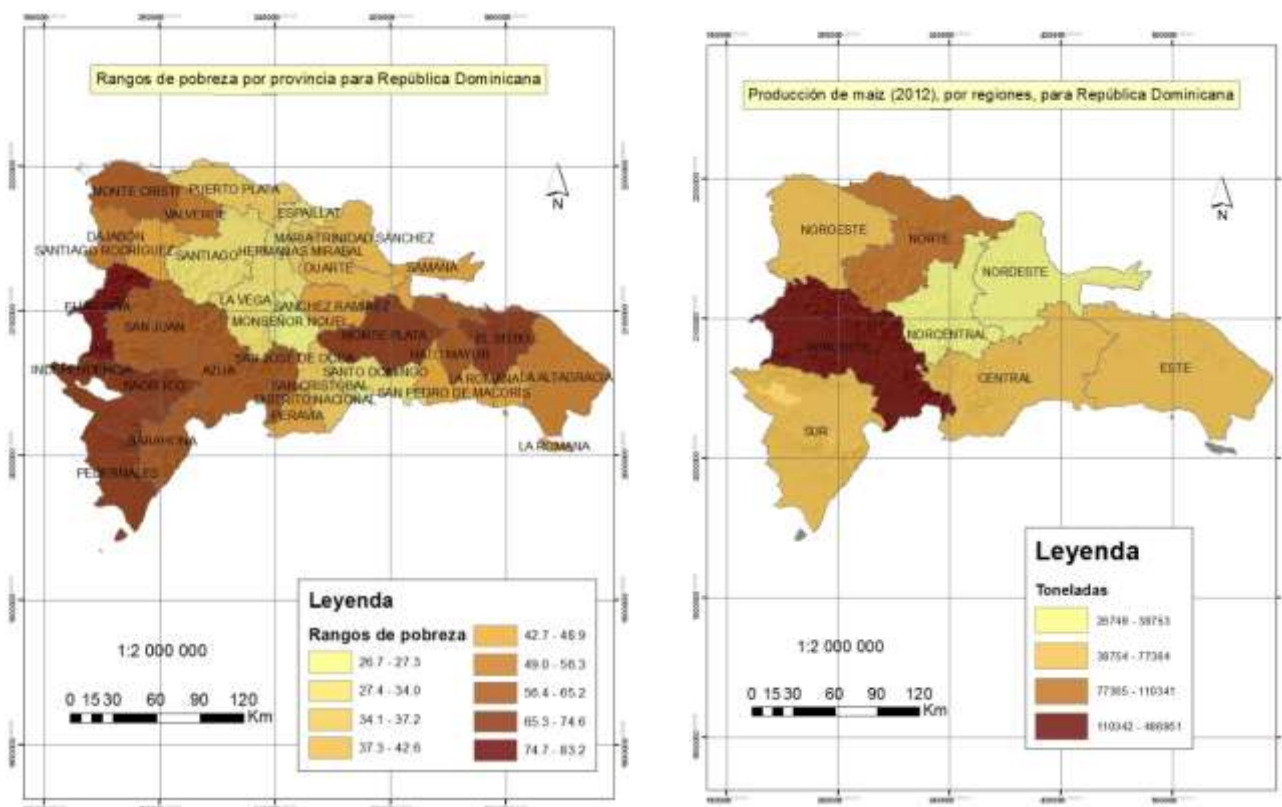
Figura 11. Límites zonales y provinciales de República Dominicana



Con respecto a la base de datos georreferenciada, se dio apoyo a DEA-MA, mediante capacitación y la posibilidad de realizar indicadores espaciales. Para este caso, se contó con datos tabulares para ligar un mapa a indicadores. Anivel de ejemplo (Figura 6), se incluyó el procedimiento de ligar o de unir tablas “*join*” al mapa, según división política-administrativa para desplegar el rendimiento o de producción de maíz a nivel de zonas del MA.

El procedimiento para ligar a nivel de cantón, distrito o hasta nivel de finca o propietario siendo encuestado, es el mismo, todo parte de un campo que actúa como llave o clave para unir cada elemento poligonal o cada límite sea cantonal, distrital o de finca, con los valores del índice registrados en la tabla. A manera de ejemplo, se presenta el mapa de cantones por el indicador población, en rangos, al 2011, en la Figura 12

Figura 12. Mapa de pobreza por provincia, y mapa de producción promedio de café por provincias



Queda evidenciado que para utilizar el SIG es necesario contar con datos a nivel subnacional, dado que ahora la tecnología de tipo gratuita no es el limitante para realizar esto, y el proyecto GIPP ha puesto la simiente en la contraparte, para que en el futuro se logren los mapas de los indicadores.

4.1 Capacitación

El personal de la DEA-MA que recibieron el curso de BD y SIG, dado en MA los días 17 y 18 de septiembre, 2015, fue de 15 personas, se incluye en el Cuadro 3. La agenda del curso se incluye en el Anexo C.

Cuadro 3. Personal que asistió a la capacitación dado en MA, República Dominicana

Nombre	Apellidos	Cargo	Departamento	Correo Electrónico
Elizabeth	Ortiz Díaz	Analista	Informática	elizabethortiz@agricultura.gob.do
José Rafael	Cese Burgos	Encargado División	Extensión	r.ceseburgos@hotmail.com
Yanina Esther	Vásquez R	Técnico	Economía Agropecuaria	yanina.vásquez@agricultura.gob.do
Jesús	Vargas Valenzuela	Encargado División	Economía Agropecuaria	jesús.vargas@agricultura.gob.do
Jenny	Jiménez P	Analista	Economía Agropecuaria	sharomne18@gmail.com
Ariel	Pérez Suong	Técnico	Seguimiento, Control y Evaluación	kievpuack@hotmail.com
Jeanette	Leo Thomas	Encargada	Economía Agropecuaria	yanetteo452@hotmail.com
Luisa	Beltré	Analista Precios	Economía Agropecuaria	beltreluisa283@gmail.com
Raquel	Geronima F	Técnica Economía	Economía Agropecuaria	raquelmiguel988@gmail.com
Ramsés	Coto Almonte	Analista	Informática	ramses.coto@agricultura.gob.do
Yolanda	Suarez A	Directora	Economía Agropecuaria	yolanda.suarez@agricultura.gob.do
Karina	Soriano V	Encargada	Economía Agropecuaria	karisovio@yahoo.com
Jesús A.	Peña S.	Director	Seguimiento, Control y Evaluación	seguimiento.agricultura@gmail.com
Yolanda	Rivera	Técnico	Economía Agropecuaria	yolandarivera@agricultura.gob.do
Fernando Alberto	Tejeda D.	Técnico	Seguimiento, Control y Evaluación	fdual5@gmail.com

V. Plan de mejoras y fortalecimiento de capacidades en bases de datos

En este apartado se incluyen las medidas a corto y mediano plazo relacionadas con el seguimiento del proyecto, como resultado de reuniones y de las actividades regionales del Proyecto-GIPP. Si bien los costos estimados son por país, los mismos deberán trasladarse a costos en un proyecto Regional.

Medidas en el corto plazo

Esta medidas se centran en asegurar la continuidad - permanencia del sistema SIAGRO-GIPP, y de lo avanzado en SIG, en el Cuadro 4, se incluyen estas medidas anotando el responsable y un costo aproximado.

Cuadro 4. Medidas en el corto plazo

No	Medida	Responsable	Tiempo	Costo en US\$
1	Completar los metadatos de la BD SIAGRO-GIPP	CEPAL-México y colaboradores, incluye a CEPAL-Chile	4 meses	Asumido por CEPAL-México,
2	Establecer el Sistema de administración de la BD	CEPAL-México y colaboradores	4 meses	Asumido por CEPAL-México,
3	Taller de seguimiento-transferencia a la BD SIAGRO-GIPP, propósito empoderar al componente nacional y asegura permanencia por cambios de gobierno.	CEPAL-MEXICO en República Dominicana (DEA-MA),	Al menos 2 días efectivos	US\$ 3000
4	Capacitación I en SIG Quantum, de tipo avanzado y apoyo a georreferenciación de variables de los últimos censos	CEPAL-MEXICO en República Dominicana	Al menos 5 días efectivos	US\$ 6000
5	Revisar los avances en transferencia de la información, sobre todo para el componente de Seguridad Alimentaria y Nutricional, cuando sus indicadores se hayan poblado. El propósito es plantear un proyecto de transferencia automática.	CEPAL-MEXICO en República Dominicana, en colaboración con SIECA-SIRSAN y otros actores.	2 meses	US\$ 3000
6	Revisión anual de indicadores de la Base de Datos SIAGRO-GIPP, propósito:	CEPAL-México y DEA-MA	Al menos 2 días efectivos	US\$3000

	eliminar indicadores no efectivos o bien incorporar nuevos indicadores.			
7	Promover un informe anual integrado como medio de controlar el avance, en forma conjunta homologado y comparable.	CEPAL-México y DEA-MA	1 mes	US\$5000

Medidas a mediano plazo

No	Medida	Responsable	Tiempo	Costo en US\$
1	Inclusión de la variable ambiental, incluyendo la variable climática, esto es un proyecto relacionado a: bases de datos ambiental-climáticos espaciales y relación con indicadores. Se debe definir la base de datos espacial mínima, para que el sistema sirva a la toma de decisiones.	CEPAL-México y contraparte DEA-MA	2.5 meses	US\$10000
2	Capacitación avanzada en SIG, relacionada al inclusión de la variable ambiental-climática	CEPAL-México y contraparte DEA-MA	2 semanas	US\$8000
3	Transferencia automática, vía APIs, y WEB. Por programación de interfaces. Un programador debe realizar esto.	CEPAL-MEXICO y DEA-MAG, a partir de los compiladores de la información	3 meses	US\$ 12000
4	Colaborar con otros esfuerzos similares, por FAO, Banco Mundial, y las instancias regionales, como SIECA, SICA, etc., asegurando la no duplicidad de esfuerzos	CEPAL-MEXICO y DEA-MA, en colaboración con los organismos – instituciones que realizan actividades similares	2 meses	US\$ 6000
5	Promover un sistema regional de indicadores.	CEPAL-MEXICO en República Dominicana en colaboración con los organismos –instituciones que compilan la información	4 meses	US\$ 12000
6	Promover un plan piloto tanto la parte de espacialización como de manejo ambiental, y de ahí partir hacia el componente nacional y luego el regional	CEPAL-México y DEA MAG	2 meses	US\$8000

VI. Conclusiones

Como apoyo a República Dominicana, propiamente para DEA-MA, se han definido los indicadores para la Actividad Agropecuaria, el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria para Republica Dominicana, con un sistema de indicadores llamado SIAGRO-GIPP, compuesto por 3 sub-componentes:

1. Actividad Agropecuaria (AA)
2. Desarrollo Rural (DR)
3. Seguridad Alimentaria y Nutricional (SAN)

Cada subcomponente esta subdivido en componentes, para el caso de la Actividad Agropecuaria se tienen 28 indicadores:

- 1.1 Producción (12 indicadores)
- 1.2 Superficies (2 indicadores)
- 1.3 Índice mensual de actividad económica (IMAE) (1 indicador)
- 1.4 Tipo de cambio (2 indicadores)
- 1.5 Gasto público (1 indicador)
- 1.6 Precios (2 indicadores)
- 1.7 Comercio Exterior (8 indicadores)

Para el Desarrollo Rural con 31 indicadores se tienen los componentes:

- 2.1 Demográficas (6 indicadores)
- 2.2 Educación (4 indicadores)
- 2.3 Empleo e Ingresos (15 indicadores)
- 2.4 Pobreza (3 indicadores)
- 2.5 Vivienda (2 indicadores)
- 2.6 Gasto público e inversión (1 indicador)

Para la Seguridad Alimentaria y Nutricional (SAN), son 50 indicadores, con los siguientes componentes:

- 3.1 Condiciones Nutricionales (9 indicadores)
- 3.2 Disponibilidad (5 indicadores)
- 3.3 Acceso (9 indicadores)
- 3.4 Aceptabilidad (3 indicadores)
- 3.5 Utilización Biológica (9 indicadores)
- 3.6 Estructurales (16 indicadores)

Se tienen 110 indicadores base, a nivel nacional, y con dimensión temporal: anual, mensual, quinquenal, por desagregación geográfica, lo que produce un número mayor de los mismos., donde los mismo de has llenado o poblado con la información más actualizada.

Bibliografía

CEPAL, 2015 Análisis de factibilidad para la integración de los sistemas de información regionales sobre desarrollo rural, agropecuario y la seguridad alimentaria y nutricional y sus vínculos con SIAGRO.

CEPAL, 2014 Análisis de factibilidad y propuestas de mejoras en los sistemas de Información Agrícola en cada uno de los países de CA y República Dominicana.

Anexo A

Manual con procedimientos para la construcción de la BD SIAGRO-GIPP

I. Introducción

Este apartado da las instrucciones para la definición de la BD de las **Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional (SIAGRO-GIPP)**

Ingreso a la página web de administración: interwp.cepal.org/sisgen/login.asp

UserName:

Password:

Inicialmente se ha definido una estructura temática del sistema con base a la siguiente figura:



Tanto la estructura temática como las descripciones en español e inglés se pueden modificar desde la página de administración.

Página web de usuario internet:

<http://interwp.cepal.org/sisgen/ConsultaIntegrada.asp?idAplicacion=34>

Las tareas más frecuentes y necesarias, por ejemplo, asignar y visualizar indicadores extraídos desde BDI-CEPALSTAT (aquí se incluye SIAGRO), construir nuevos indicadores de otras fuentes, cargar datos y metadatos a indicadores propios, etc.

2. CONFIGURACIÓN

Sigla: SIAGRO-GIPP

Descripción: Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

Descripción en inglés: Statistics of agriculture, rural development and food and nutrition security

Estructura temática:



Estructura temática inglesa:

The screenshot displays the CEPALSTAT Databases interface. At the top, the header includes the United Nations logo, the text "CEPALSTAT | Databases", the ECLAC logo, and the text "Economic Commission for Latin America and the Caribbean". A "Versión español" link is located in the top right corner. Below the header, a yellow bar highlights the selected category: "Statistics of agriculture, rural development and food and nutrition security". Under this bar, a list of sub-categories is shown, each preceded by a folder icon and a downward arrow. The sub-categories are: "Farming activity" (with sub-items: Production, Surfaces, Prices, Foreign trade), "Rural development" (with sub-items: Demographic, Education, Employment and income, Poverty, Housing, Public expenditure and investment), and "Food and nutrition security" (with sub-items: Nutritional conditions, Availability, Access, Acceptability, Biological utilization, Structural). The background of the page features a faint map of Latin America and the Caribbean, overlaid with a bar chart.

UNITED NATIONS
CEPALSTAT | Databases
ECLAC Economic Commission for Latin America and the Caribbean

Versión español

▼ Statistics of agriculture, rural development and food and nutrition security

- ▼ Farming activity
 - Production
 - Surfaces
 - Prices
 - Foreign trade
- ▼ Rural development
 - Demographic
 - Education
 - Employment and income
 - Poverty
 - Housing
 - Public expenditure and investment
- ▼ Food and nutrition security
 - Nutritional conditions
 - Availability
 - Access
 - Acceptability
 - Biological utilization
 - Structural

2. Incorporando indicador BDI-CEPALSTAT

Aquí se muestra como incorporar el indicador **Producto interno bruto en moneda del país** que pertenece a SIAGRO, y tiene la información estadística necesaria para las 4 primeras variables que aparecen en nuestro listado, la información quedará en las siguientes áreas temáticas:

1.1 Actividad agropecuaria / Producción

3.6 Seguridad alimentaria y nutricional / Estructurales

	B	C	D	E	F	G	H
	ID_Var	Variable y/o indicador	Identificador de Componente y Subcomponente	Frecuencia	Unidad de Medida	Fuente	
1							
2	1	Producto Interno Bruto Agropecuario a Precios Corrientes	1.1	3.6	Anual	Millones de MN	SIAGRO
3	2	Producto Interno Bruto Agropecuario a Precios Constantes	1.1	3.6	Anual	Millones de MN	SIAGRO
4	3	Producto Interno Bruto Agroindustrial a Precios Corrientes	1.1	3.6	Anual	Millones de MN	SIAGRO
5	4	Producto Interno Bruto Agroindustrial a Precios Constantes	1.1	3.6	Anual	Millones de MN	SIAGRO
6	5	Tipo de cambio oficial (Cuentas Nacionales)	1.1		Anual	MN por 1 Dólar Americano	http://estadisticas.cepal.org/cepalstat/WEB_CEPALSTAT
7	6	Tipo de cambio oficial (Cuentas Nacionales)	1.1		Mensual	MN por 1 Dólar Americano	Web SECMCA (buscar)
8	7	Valor de la Producción Agropecuaria	1.1		Anual	Millones de MN	SIAGRO
9	8	Valor de la Producción Agrícola	1.1		Anual	Millones de MN	SIAGRO

[1] Ingresar a la página de administración / se requiere de un usuario y contraseña

<http://interwp.cepal.org/sisgen/Login.asp>

[2] En la interfaz de administración, posicionarse en:

MANTENCIÓN FRECUENTE / Mantención de indicadores multidimensionales

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Mantenimiento de indicadores

Agregar **Salir**

Externo

Actividad agropecuaria

- Producción
- Superficies
- Precios
- Comercio exterior
- Desarrollo rural
- Demográficas
- Educación
- Empleo e ingresos
- Pobreza
- Vivienda
- Gasto público e inversión
- Seguridad alimentaria y nutricional
- Condiciones nutricionales
- Disponibilidad

Área

[Id] Descripción indicador [Orden de aparición]
Unidad de medida

Ingresar planilla datos

Ingresar archivo TXT | Use Firefox!

No hay indicadores creados para el área **Actividad agropecuaria**

[3] Presionar el botón **Externo** (ver figura anterior)

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Agrega indicador externo

Continuar **Cancelar**

Seleccione el área temática a la cual se asignará el indicador externo:

Producción

Aquí se selecciona el área donde se quiere incorporar el indicador

Seleccione la posición del indicador dentro del área seleccionada:

10

Aquí se ingresa un valor numérico que sirve para ordenar los indicadores dentro de esta área temática

Seleccione el indicador externo a agregar:
[TEMA] [Área] [Id] Indicador

{SIAGRO}	[Sectorial]	(270)	Valor de las principales importaciones agropecuarias
{SIAGRO}	[Sectorial]	(272)	Precio unitario de las principales importaciones agropecuarias
{SIAGRO}	[Sectorial]	(751)	Consumo aparente de granos básicos y carne bovina
{SIAGRO}	[Sectorial]	(752)	Consumo aparente de los principales fertilizantes
{SIAGRO}	[Sectorial]	(753)	Pagos al Productor (dólares / toneladas)
{SIAGRO}	[Sectorial]	(754)	Pagos al Productor (moneda local / toneladas)
{SIAGRO}	[Sectorial]	(755)	Pagos al Productor (moneda local / quintal)
{SIAGRO}	[Sectorial]	(756)	Pagos del sector agropecuario
{SIAGRO}	[Sectorial]	(262)	Salario mínimo oficial del Peón Agrícola
{SIAGRO}	[Sectorial]	(759)	Uso del suelo
{SIAGRO}	[Sectorial]	(760)	Uso del suelo por país
{SIAGRO}	[Sectorial]	(1621)	Precios internacionales de los principales fertilizantes
{SIAGRO}	[Sectorial]	(2089)	Precios internacionales del petróleo
{SIAGRO}	[Macroeconómico]	(350)	Producto Interno Bruto y Producto Interno Bruto Agropecuario en US dólares (1995)
{SIAGRO}	[Macroeconómico]	(360)	Producto interno bruto en moneda del país
{SIAGRO}	[Macroeconómico]	(770)	Productos mensuales de productos seleccionados en el mercado internacional
{SIAGRO}	[Macroeconómico]	(771)	Crédito agropecuario por producto
{SIAGRO}	[Macroeconómico]	(772)	Crédito total y agropecuario
{SIAGRO}	[Macroeconómico]	(752)	Gasto total y en el sector agropecuario
{SIAGRO}	[Macroeconómico]	(753)	Inversión interna y formación bruta de capital fijo
{SIAGRO}	[Social]	(758)	Población que vive con menos de uno o dos dólares por día
{SIAGRO}	[Social]	(278)	Población ocupada

En esta lista aparecen todos los indicadores disponibles en BDI-CEPALSTAT que podrían ser incorporados a la nueva base, seleccionar el indicador "Producto interno bruto en..."

[4] Presionar el botón **Continuar**

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Agregando indicador externo: **Producto interno bruto en moneda del país**

Aceptar	Cancelar		
Área temática a la cual se asignará el indicador externo:	Producción		
Posición del indicador dentro del área seleccionada:	10		
Seleccione las desagregaciones del indicador externo a agregar: (DIMENSIÓN) [Desagregación]	☐ {PAÍS__ESTANDAR} ☐ [Alemania] ☐ [Angola] ☐ [Andorra] ☐ [Anguila] ☐ [Antigua y Barbuda] ☐ [Argentina] ☐ [Aruba] ☐ [Australia] ☐ [Austria] ☐ [Bahamas] ☐ [Barbados] ☐ [Bélgica] ☐ [Bélica] ☐ [Bermudas] ☐ [Bolivia (Estado Plurinacional de)] ☐ [Brasil]	☐ {PRODUCTO INTERNO BRUTO (MONEDA LOCAL)} ☐ [PIB total valor corriente] ☐ [PIB total valor constante] ☒ [PIB agropecuario valor corriente] ☒ [PIB agropecuario valor constante]	☒ {AÑOS__ESTANDAR} ☒ [1990] ☒ [1991] ☒ [1992] ☒ [1993] ☒ [1994] ☒ [1995] ☒ [1996] ☒ [1997] ☒ [1998] ☒ [1999] ☒ [2000] ☒ [2001] ☒ [2002] ☒ [2003] ☒ [2004]

En la columna **{PAÍS__ESTANDAR}** marcar [Costa Rica], [El Salvador], [Guatemala], [Honduras], [Nicaragua], [Panamá] y [República Dominicana].

En la columna **{PRODUCTO INTERNO BRUTO (MONEDA LOCAL)}** marcar [PIB agropecuario valor corriente] y [PIB agropecuario valor constante].

En la columna **{AÑOS__ESTANDAR}** dejar marcados todos los años

Presionar el botón aceptar

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Mantenimiento de indicadores

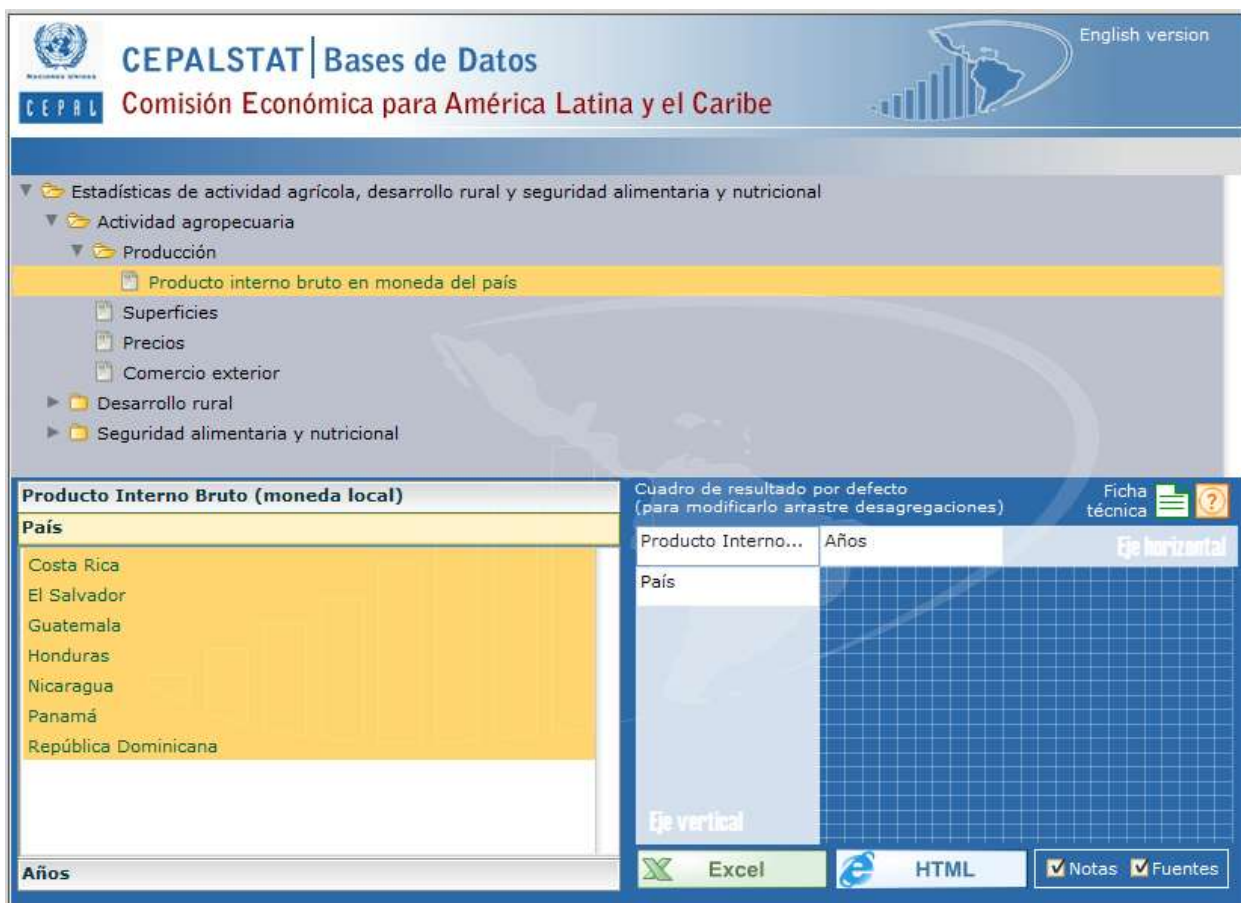
Agregar Externo	Salir	Actividad agropecuaria Producción Superficies Precios Comercio exterior Desarrollo rural Demográficas Educación Empleo e ingresos Pobreza Vivienda Gasto público e inversión Seguridad alimentaria y nutricional Condiciones nutricionales Disponibilidad	Ingresar planilla datos Ingresar archivo TXT ! Use FireFox !	
	Área	[1d] Descripción indicador [Orden de aparición] Unidad de medida		
Editar	Producción	[360] Producto interno bruto en moneda del país [10] Millones moneda local Última Actualización/Revisión: 09/MAR/2009 Actualizado por:		Eliminar

El indicador ha sido exitosamente incorporado al área **Actividad agropecuaria / Producción**

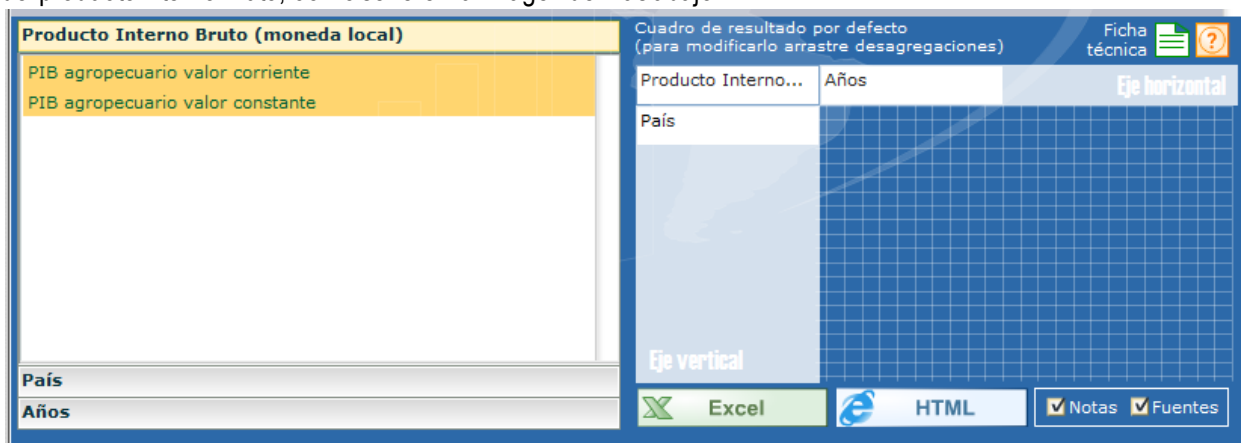
[5] Ahora en la página web de usuario final

<http://interwp.cepal.org/sisgen/ConsultaIntegrada.asp?idAplicacion=34>

Aparece automáticamente el indicador incorporado al área **Actividad agropecuaria / Producción**



Se puede apreciar que solo se muestran los países seleccionados y lo mismo ocurre con las desagregaciones del producto Interno Bruto, como se ve en la imagen de más abajo



[6] Para incorporar también **este mismo indicador** al área temática **3.6 Seguridad alimentaria y nutricional / Estructurales** se siguen los mismos pasos, pero seleccionando en el paso [3] el área “Estructurales”.

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Agrega indicador externo

Continuar Cancelar

Seleccione el área temática a la cual se asignará el indicador externo: **Estructurales**

Seleccione la posición del indicador dentro del área seleccionada: 10

(SIAGRO)	[Sectorial]	(1621)	Precios internacionales de los principales fertilizantes
(SIAGRO)	[Sectorial]	(2089)	Precios internacionales del petróleo
(SIAGRO)	[Macroeconómico]	(359)	Producto Interno Bruto y Producto Interno Bruto Agropecuario en US dólares (1995)
(SIAGRO)	[Macroeconómico]	(360)	Producto interno bruto en moneda del país
(SIAGRO)	[Macroeconómico]	(615)	Producto Interno Bruto total y agropecuario en US Dólares (2000)
(SIAGRO)	[Macroeconómico]	(770)	Precios mensuales de productos seleccionados en el mercado internacional
(SIAGRO)	[Macroeconómico]	(738)	Crédito agropecuario por producto
(SIAGRO)	[Macroeconómico]	(793)	Crédito total y agropecuario
(SIAGRO)	[Macroeconómico]	(752)	Gasto total y en el sector agropecuario

[7] Finalmente en la página web de usuario final
<http://interwp.cepal.org/sisgen/ConsultaIntegrada.asp?idAplicacion=34>

Aparece el indicador incorporado al área **Seguridad alimentaria y nutricional/Estructurales**

CEPALSTAT | Bases de Datos
Comisión Económica para América Latina y el Caribe

English version

- Actividad agropecuaria
- Desarrollo rural
- Seguridad alimentaria y nutricional
 - Condiciones nutricionales
 - Disponibilidad
 - Acceso
 - Aceptabilidad
 - Utilización biológica
 - Estructurales
 - Producto interno bruto en moneda del país

Producto Interno Bruto (moneda local)

País	Años
1950	
1951	
1952	
1953	
1954	
1955	
1956	
1957	
1958	
1959	

Cuadro de resultado por defecto (para modificarlo arrastre desagregaciones)

Producto Interno... Años

País

Ficha técnica

Excel HTML

Notas Fuentes

3. Para ubicar información estructural de los indicadores BDI_CEPALSTAT

En la interfaz de “**Agrega indicador externo**”, en la ventana de abajo, se muestra una lista con todos los indicadores disponibles en BDI-CEPALSTAT (también SIAGRO que es parte de BDI-CEPALSTAT). Sin embargo, es cierto que en esta lista es un poco difícil ubicar el indicador que se necesita porque en esta lista solo se muestra el nombre del indicador y NO aparece aquí información más detallada de este indicador, tal como su estructura dimensional y de las desagregaciones de cada una de sus dimensiones.

Para aproximarse de mejor manera a la identificación de la información necesaria que está disponible en BDI-CEPALSTAT, se puede utilizar los siguientes enlaces dependiendo del tema de interés

De **SIAGRO**: <http://interwp.cepal.org/sisgen/ConsultaIntegrada.asp?idAplicacion=4>

De **BDI-CEPALSTAT**

social: <http://interwp.cepal.org/sisgen/ConsultaIntegrada.asp?idAplicacion=1>

económica: <http://interwp.cepal.org/sisgen/ConsultaIntegrada.asp?idAplicacion=6>

ambiental: <http://interwp.cepal.org/sisgen/ConsultaIntegrada.asp?idAplicacion=22>

Y en general, se puede usar cualquier identificador (idAplicacion) de la siguiente tabla:

idAplicacion	nombre	descripcion
32	SNIP	Estadísticas de los Sistemas Nacionales de Inversión Pública
1	BADEINSO	Estadísticas e Indicadores Sociales

28	IMILA	Investigación de la Migración Internacional en América Latina
29	SISPPI	Poblaciones y pueblos indígenas y afrodescendientes
30	MATERNIDAD	Maternidad
31	MAMIGAL	Matrices migratorias de América Latina
12	COSOCIAL	Estadísticas e Indicadores de Cohesión Social
23	ODM	Objetivos de desarrollo del Milenio en América Latina y el Caribe
14	POBREZA	Seguimiento del Primer Objetivo de Desarrollo del Milenio
6	BADECON	Estadísticas e Indicadores Económicos
24	COYUNTURA	Coyuntura regional
22	BADEIMA	Estadísticas e Indicadores Ambientales
5	BADESALC	Indicadores de Desarrollo Sostenible
4	SIAGRO	Estadísticas e Indicadores Agrícolas
11	GENSTAT	Estadísticas de género
15	PERFILMAR	Perfil Marítimo de América Latina y el Caribe
16	OSILAC	Tecnologías de Información y Comunicación
17	OBSERVATORIO	Observatorio de Igualdad de Género de América Latina y el Caribe
19	COMBUSTIBLES	Combustibles en América del sur más México
34	SIAGRO-GIPP	Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

Por ejemplo,

Estadísticas de género : <http://interwp.cepal.org/sisgen/ConsultaIntegrada.asp?idAplicacion=11>

CEPALSTAT | Bases de Datos
Comisión Económica para América Latina y el Caribe

English version

Novedades Enlaces Presentación

Estadísticas e Indicadores Sociales

Población

Indicador

- Población total, según sexo
- Población, por grupos de edad, según sexo
- Distribución de la población por sexo y grupos de edad
- Relación de dependencia demográfica, por grupos de edad
- Tasa de crecimiento de la población por grupos de edad
- Población, por áreas urbana y rural, según sexo
- Distribución porcentual de la población en áreas urbana y rural, por sexo
- Tasa de crecimiento de la población, nacional y por áreas urbana y rural

Desagregaciones de la dimensión "Sexo"

Sexo

- Ambos sexos
- Hombres
- Mujeres

País

Años

Cuadro de resultado por defecto (para modificarlo arrastre desagregaciones)

Sexo	Años
País	

Eje horizontal

Eje vertical

Excel HTML

Notas Fuentes

En la interfaz de consulta, se puede apreciar claramente la estructura de cada indicador, en el ejemplo que muestra la imagen anterior, se destaca el indicador **"Población total, según sexo"** y en el componente tipo acordeón, abajo a la izquierda de la interfaz, se muestran las dimensiones de este indicador, en este caso el indicador tiene 3 dimensiones: **"Sexo"**, **"País"** y **"Años"**, al hacer click sobre cada dimensión se abre el acordeón para mostrar las desagregaciones correspondientes.

4. Para crear un indicador propio

Aquí se detalla el procedimiento de creación de un indicador propio, esto es, la creación de su estructura dimensional y posteriormente el ingreso de datos y metadatos.

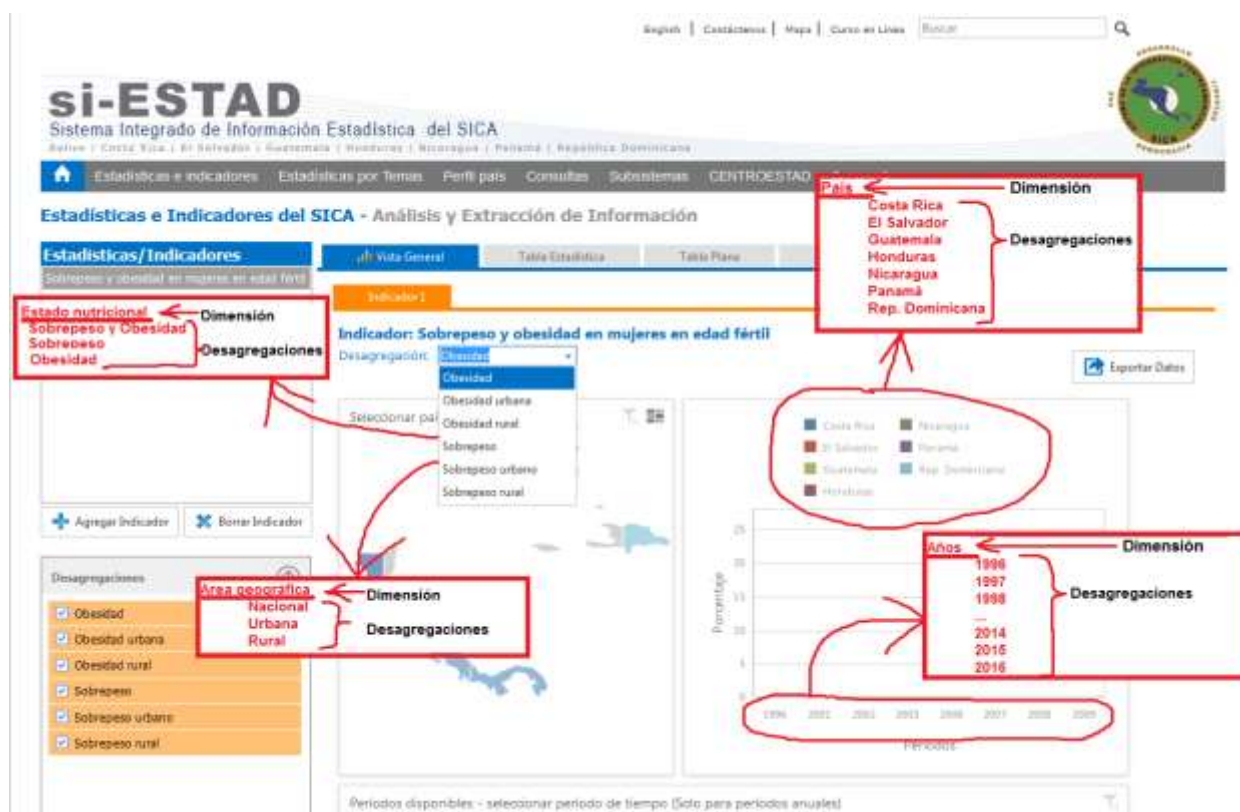
CREACIÓN DE LA ESTRUCTURA DIMENSIONAL DE UN INDICADOR PROPIO

La creación de un indicador propio, exige primero determinar su estructura dimensional, esto es, determinar cuáles y cuántas dimensiones tendrá y cuáles serán las desagregaciones de cada dimensión.

Como ejemplo, se detalla a continuación la creación del indicador “**Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil**”. Este indicador, cuya fuente es <http://www.sica.int/sirsan/>, contendrá las variables que se muestran en la imagen siguiente:

	A	B		D	E	F	G	H
1	ID_Var	Variable y/o Indicador		Identificador de Componente y Subcomponente		Frecuencia	Unidad de Medida	Fuente
893	7	892	Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil, total	3.1		Anual	Porcentaje	http://www.sica.int/sirsan/
894	8	893	Sobrepeso en mujeres en edad fértil, total	3.1		Anual	Porcentaje	http://www.sica.int/sirsan/
895	9	894	Sobrepeso en mujeres en edad fértil, Urbana	3.1		Anual	Porcentaje	http://www.sica.int/sirsan/
896	10	895	Sobrepeso en mujeres en edad fértil, Rural	3.1		Anual	Porcentaje	http://www.sica.int/sirsan/
897	11	896	Obesidad en mujeres en edad fértil, total	3.1		Anual	Porcentaje	http://www.sica.int/sirsan/
898	12	897	Obesidad en mujeres en edad fértil, Urbana	3.1		Anual	Porcentaje	http://www.sica.int/sirsan/
899	13	898	Obesidad en mujeres en edad fértil, Rural	3.1		Anual	Porcentaje	http://www.sica.int/sirsan/

Para determinar las dimensiones y desagregaciones de este nuevo indicador es necesario observar los datos disponibles en su fuente original.



De la imagen anterior se pueden identificar las siguientes **4 dimensiones** con sus correspondientes desagregaciones:

País	Año
Costa Rica	...
El Salvador	2012
Guatemala	2013
Honduras	2014
Nicaragua	2015
Panamá	2016
República Dominicana	
Área geográfica	Estado nutricional
Nacional	Sobrepeso y obesidad
Urbana	Sobrepeso
Rural	Obesidad

En BDI-CEPALSTAT ya existen algunas dimensiones definidas, que son de uso generalizado, este es el caso de las dimensiones “**País**” y “**Año**”. Así, en este ejemplo, antes de crear la estructura del indicador, solo es necesario crear las dimensiones “**Área geográfica**” y “**Estado nutricional**”.

Para crear la dimensión “**Estado nutricional**” en la página de administración seleccione:

MANTENCIÓN FRECUENTE / Mantención de estructuras dimensionales



En la interfaz de “**Mantención de estructuras dimensionales**”, presione el botón agregar para comenzar a definir la nueva dimensión.

No hay estructuras dimensionales

Agregar	Salir			
	Descripción	Orden de aparición	Tipo de dimensión	

Presione el botón agregar

Luego, en la caja de selección “**Tipo de dimensión**” seleccione “Serial”.

El tipo de dimensión clasifica las dimensiones que se creen, en tres tipos:

- [1] Geográfica: para aquellas dimensiones relacionadas con países o zonas geográficas.
- [2] Temporal: para aquellas dimensiones relacionadas con años o períodos de tiempo.
- [3] Serial: para el resto de dimensiones que no se pueden clasificar como Geográficas o Temporales.

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

 **CEPALSTAT**
Administración | Administration

Agrega estructura dimensional

Aceptar	Cancelar	
Tipo dimensión	Serial	Seleccione Tipo de dimensión "Serial"
Descripción en español	Estado nutricional	
Descripción en inglés	Nutritional status	
Descripción en francés		
Descripción en portugués		

Luego digite la descripción de la nueva dimensión, en este ejemplo: “**Estado nutricional**”, solo se requiere la descripción española e inglesa, finalmente presione el botón “**Aceptar**”.

Ahora, para continuar con la definición de esta dimensión, es necesario ingresar sus desagregaciones, para esto presione el botón “**Editar**”.

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

 **CEPALSTAT**
Administración | Administration

Mantenición de estructuras dimensionales

Agregar	Salir			
	Descripción	Orden de aparición	Tipo de dimensión	
Editar	Estado nutricional	0	Serial	Eliminar

Para ingresar las desagregaciones, presione el botón "Editar"

En la interfaz “**Edita estructura dimensional**”, presione el botón “+” tantas veces como desagregaciones desee ingresar, en este ejemplo, hay que presionar tres veces este botón. Esto creará los espacios necesarios para digitar las descripciones de las 3 desagregaciones.

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

 **CEPALSTAT**
Administración | Administration

Edita estructura dimensional

Aceptar	Cancelar	
	Orden de aparición Orden anuario	Descripción en español Descripción en inglés Descripción en francés Descripción en portugués
+	0 0	Estado nutricional Nutritional status
Desagregaciones		

Presione 3 veces el botón "+" para crear las 3 desagregaciones

Digite las descripciones de las 3 desagregaciones, tanto en español como en inglés, los campos de “orden” sirven para establecer un orden de visualización en las listas donde sea necesario mostrar estas dimensiones y/o desagregaciones.

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Edita estructura dimensional

Aceptar	Cancelar	Orden de aparición Orden anuario	Descripción en español Descripción en inglés Descripción en francés Descripción en portugués			
+		10	Estado nutricional Nutritional status			No considere esta columna
		0				
Desagregaciones						
	+		Sobrepeso y obesidad Overweight and obesity	Orden: 10	Orden anuario: 0	Eliminar
	+		Sobrepeso Overweight	Orden: 20	Orden anuario: 0	Eliminar
	+		Obesidad Obesity	Orden: 30	Orden anuario: 0	Eliminar

Nota: la columna “Orden anuario” no es relevante en ejemplo que se está considerando.

Análogamente se construye la dimensión “Área geográfica”:

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Edita estructura dimensional

Aceptar	Cancelar	Orden de aparición Orden anuario	Descripción en español Descripción en inglés Descripción en francés Descripción en portugués			
+		10	Área geográfica Geographic area			
		0				
Desagregaciones						
	+		Nacional National	Orden: 10	Orden anuario: 0	Eliminar
	+		Urbana Urban	Orden: 20	Orden anuario: 0	Eliminar
	+		Rural Rural	Orden: 30	Orden anuario: 0	Eliminar

La dimensiones creadas antes se usarán para definir la estructura del indicador de nuestro ejemplo, sin embargo, estas dimensiones se pueden reutilizar posteriormente para definir la estructura de otros indicadores que necesiten la misma dimensión.

Una vez definidas las dimensiones, ahora corresponde definir la estructura del indicador, en la página de administración seleccione:

MANTENCIÓN FRECUENTE / Mantención de indicadores multidimensionales

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT Administration

Mantención de indicadores

Presione aquí para comenzar a crear indicadores propios

Agregar Externo Salir

Actividad agropecuaria

- Producción
- Superficies
- Precios
- Comercio exterior
- Desarrollo rural
- Demográficas
- Educación
- Empleo e ingresos
- Pobreza
- Vivienda
- Gasto público e inversión
- Seguridad alimentaria y nutricional
- Condiciones nutricionales
- Disponibilidad

Área: [Id] Descripción indicador [Orden de aparición] Unidad de medida

Ingresar planilla datos

Ingresar archivo TXT ! Use Firefox !

No hay indicadores creados para el área **Actividad agropecuaria**

La interfaz “**Agrega indicador**” presenta todos los campos necesarios para definir la “**Ficha técnica**” del nuevo indicador, sin embargo, en esta etapa del ejemplo, solo basta con ingresar el área temática donde quedará clasificado el indicador y sus descripciones española e inglesa.

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPAL Administración | Admin

Agrega indicador

Aceptar Cancelar

Área temática: Condiciones nutricionales

Descripción en español (máx 1500 caracteres): Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil

Descripción inglés (máx 1500 caracteres): Overweight and obesity in women of childbearing age

Seleccione el área temática donde quedará clasificado el nuevo indicador

Digite las descripciones española e inglesa

Finalmente, para crear el indicador, presione el botón “Aceptar”.

De vuelta en la interfaz “**Mantención de indicadores**”, seleccionando el área temática “**Condiciones nutricionales**” se puede ver el nuevo indicador ya creado.

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Mantenimiento de indicadores

Agregar Externo	Salir	Actividad agropecuaria Producción Superficies Precios Comercio exterior Desarrollo rural Demográficas Educación Empleo e ingresos Pobreza Vivienda Gasto público e inversión Seguridad alimentaria y nutricional Condiciones nutricionales Disponibilidad	Ingresar planilla datos Ingresar archivo TXT ! Use Firefox !		
Editar	Condiciones nutricionales	[2618] Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil [0] Última Actualización/Revisión: /Mes sin descripción/ Actualizado por: Marca indicador como revisado a la fecha de hoy Publica indicador	Estructura dimensional	Planilla ingreso datos Planilla datos TXT	Eliminar

Ahora para definir la estructura dimensional del indicador, presione el botón “Estructura dimensional”:

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Establece dimensiones del indicador

Salir

Condiciones nutricionales

Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil
()

Esta ventana muestra todas las dimensiones disponibles para definir la estructura dimensional del indicador

Selección/Deselección dimensiones (haga click sobre la dimensión)

Año__ESTANDAR

País__ESTANDAR

Área geográfica

Estado nutricional

Para asignar las dimensiones, haga click sobre ellas

Selección desagregaciones

Aquí van quedando las dimensiones seleccionadas y que determinan la estructura del indicador

Cuadro de resultado por defecto (para modificarlo arrastre desagregaciones)

Encabezado

Tipe vertical

Tipe horizontal

Aquí se muestran las dimensiones seleccionadas y la posición en que visualizarán en la interfaz de usuario final

OK

La interfaz “**Establece dimensiones del indicador**” permite definir la estructura dimensional completa del indicador. En la ventana superior se muestran todas las dimensiones disponibles que se pueden usar para definir la estructura dimensional, al hacer click en una de las dimensiones esta es visualizada en la caja inferior izquierda, indicando que esta dimensión será considerada para ser parte de la estructura dimensional del indicador, además en esta misma caja será posible ahora seleccionar las desagregaciones que serán consideradas, en la caja inferior derecha se muestran también las dimensiones seleccionadas pero aquí posicionadas tal como las verá por default el usuario final en la interfaz de consulta estándar.

Como se aprecia en la imagen, en la ventana superior, aparecen las 2 dimensiones creadas previamente: “**Área geográfica**”: y “**Estado nutricional**”, además aparecen las 2 dimensiones estándar (definidas internamente en el sistema) “**Años__ESTANDAR**” y “**País__ESTANDAR**”.

Seleccione las 4 dimensiones,

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Establece dimensiones del indicador

Salir

Condiciones nutricionales:
Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil
()

Selección/De selección dimensiones (haga click sobre la dimensión)

Años__ESTANDAR
País__ESTANDAR
Área geográfica
Estado nutricional

Selección desagregaciones

Años__ESTANDAR
País__ESTANDAR
Área geográfica
Estado nutricional
Sobrepeso y obesidad
Sobrepeso
Obesidad

Cuadro de resultado por defecto
(para modificarlo arrastre desagregaciones)

Encabezado

Años__ESTANDAR (horizontal)

Área geográfica

País__ESTANDAR

Estado nutricional

De vertical

OK

Aparece un acordeón donde cada ítem es una dimensión seleccionada y además se muestran las desagregaciones de cada dimensión para su selección.

Ahora es necesario seleccionar las desagregaciones de cada dimensión, la selección simplemente se hace haciendo click sobre la desagregación (usar las teclas shift o control para hacer selección múltiple) en cada uno de los ítems del acordeón.

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

 **CEPALSTAT**
Administración | Administration

Establece dimensiones del indicador

[Salir](#)

Condiciones nutricionales
Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil
()

Seleccione/Deseleccione dimensiones (haga click sobre la dimensión)

Años__ESTANDAR
País__ESTANDAR
Área geográfica
Estado nutricional

Seleccione desagregaciones

Años__ESTANDAR
País__ESTANDAR
Área geográfica
Estado nutricional
Sobrepeso y obesidad
Sobrepeso
Obesidad

Cuadro de resultado por defecto
(para modificarlo arrastre desagregaciones)

Sobrepeso y obesidad Años__ESTANDAR **Eje horizontal**
Área geográfica
País__ESTANDAR
Estado nutricional

Eje vertical

OK

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

 **CEPALSTAT**
Administración | Administration

Establece dimensiones del indicador

[Salir](#)

Condiciones nutricionales
Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil
()

Seleccione/Deseleccione dimensiones (haga click sobre la dimensión)

Años__ESTANDAR
País__ESTANDAR
Área geográfica
Estado nutricional

Seleccione desagregaciones

Años__ESTANDAR
País__ESTANDAR
Área geográfica
Estado nutricional
Nacional
Urbana
Rural

Cuadro de resultado por defecto
(para modificarlo arrastre desagregaciones)

Sobrepeso y obesidad Años__ESTANDAR **Eje horizontal**
Área geográfica
País__ESTANDAR
Estado nutricional

Eje vertical

OK

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Establece dimensiones del indicador

[Salir](#)

Condiciones nutricionales
Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil
()

Seleccione/Desseleccione dimensiones (haga click sobre la dimensión)

Años__ESTANDAR
País__ESTANDAR
Área geográfica
Estado nutricional

Selección de desagregaciones

Años__ESTANDAR
País__ESTANDAR
Montserrat
Mozambique
Nicaragua
Nigeria
Noruega
Países Bajos
Panamá
Paraguay
Peru
Área geográfica
Estado nutricional

Selección de los países:
Costa Rica
El Salvador
Guatemala
Honduras
Nicaragua
Panamá

Cuadro de resultado por defecto
(para modificarlo arrastre desagregaciones)

Exhibir por defecto

Años__ESTANDAR

Área geográfica

País__ESTANDAR

Estado nutricional

OK

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Establece dimensiones del indicador

[Salir](#)

Condiciones nutricionales
Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil
()

Seleccione/Desseleccione dimensiones (haga click sobre la dimensión)

Años__ESTANDAR
País__ESTANDAR
Área geográfica
Estado nutricional

Selección de desagregaciones

Años__ESTANDAR
2092
2093
2094
2095
2096
2097
2098
2099
2100
País__ESTANDAR
Área geográfica
Estado nutricional

Selección de todos los años

Cuadro de resultado por defecto
(para modificarlo arrastre desagregaciones)

Exhibir por defecto

Años__ESTANDAR

Área geográfica

País__ESTANDAR

Estado nutricional

OK

En la caja inferior derecha se puede elegir la posición de las dimensiones simplemente arrastrando los rótulos de las dimensiones (drag and drop) hacia las áreas **“Encabezado”**, **“Eje horizontal”** y **“Eje vertical”**. Este posicionamiento dimensional sirve a la hora de presentar el cuadro de consulta al usuario web en la interfaz de consulta estándar, en esta interfaz de consulta estándar el usuario web también puede arrastrar las dimensiones para customizar el cuadro de resultado.

Finalmente presionado el botón “OK” se crea la estructura dimensional y el indicador ya está preparado para recibir los datos y los metadatos.

INGRESO DE DATOS

Una vez preparada la estructura dimensional del indicador ahora se detalla el procedimiento de ingreso de datos numéricos.

Existen principalmente dos procedimientos que permiten la carga de datos, uno basado en una planilla Excel y el segundo basado en un archivo “plano” ascii o de texto.

Ingreso de datos usando planilla Excel

Para usar este método, en la página de administración seleccione:

MANTENCIÓN FRECUENTE / Mantención de indicadores multidimensionales

Ubique el área temática de interés, en nuestro ejemplo, “Condiciones nutricionales” y presione el botón

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Mantencción de indicadores

Área temática de interés: **Condiciones nutricionales**

Presione el botón "Planilla ingreso datos", el sistema generará una planilla excel para el ingreso de datos del indicador.

Loguear planilla datos

Loguear archivo TXT

Loguear planilla datos

Planilla ingreso datos

Planilla datos TXT

Cancelar

“Planilla ingreso de datos”, esto lleva a la interfaz “Genera planilla para asignar datos al indicador” que se muestra en la siguiente figura:

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

CEPALSTAT
Administración | Administration

Genera planilla para asignar datos al indicador

Salir

Condiciones nutricionales
Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil
()

Selección de desagregaciones

País__ESTANDAR

Estado nutricional

Años__ESTANDAR

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

Área geográfica

Cuadro de resultado por defecto (para modificarlo arrastre desagregaciones)

Área geográfica

Años__ESTANDAR

Estado nutricional

País__ESTANDAR

De horizontal

De vertical

Excel

Notas

Fuentes

Deshabilite estos check-boxs.

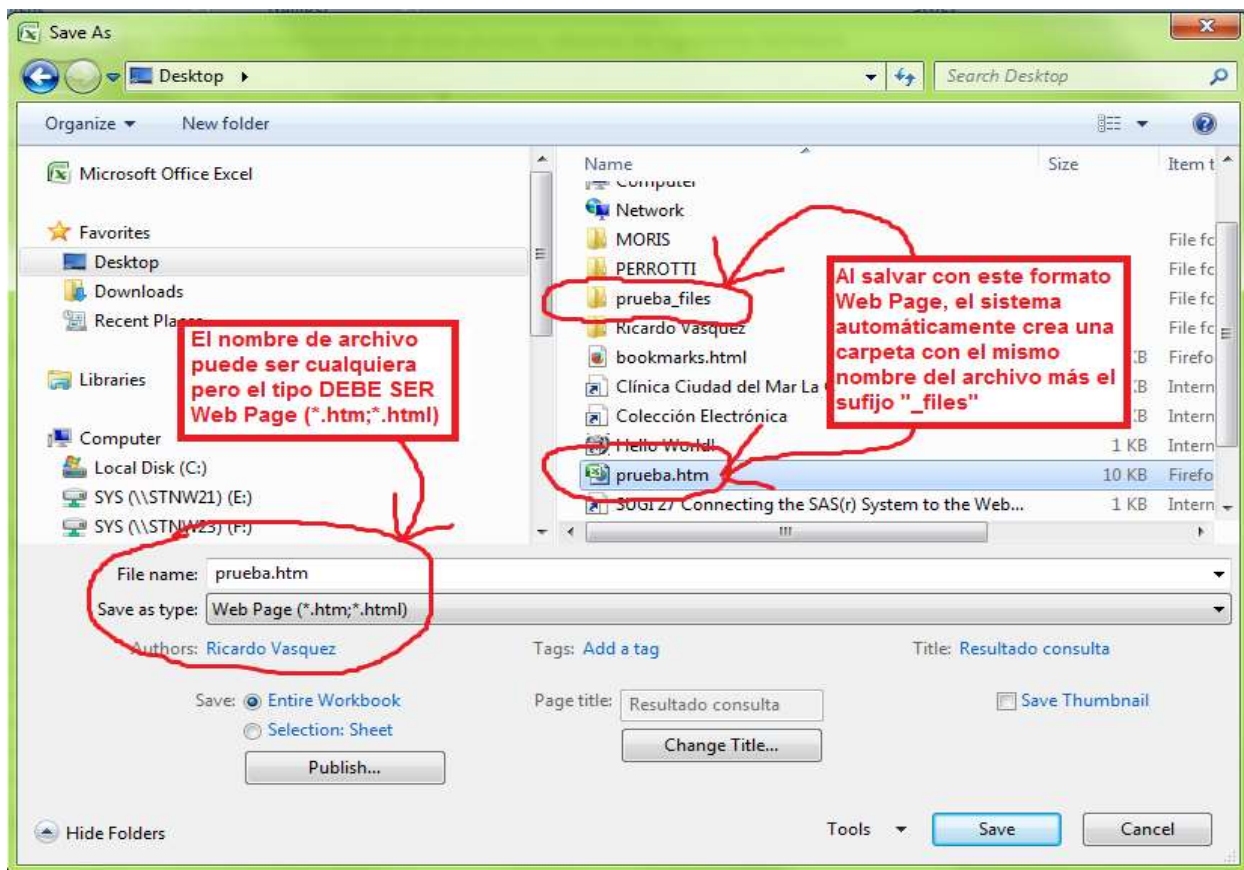
En la ventana de la derecha, se muestran las dimensiones de este indicador, en la dimensión Años__ESTANDAR seleccionar 1996, 2001, 2002, 2003, 2006, 2007, 2008 y 2009 que son los años para los

cuales existen datos en la fuente original. En la ventana de la derecha, arrastre los rótulos de las dimensiones para que queden como se ven en la figura anterior. Deshabilite los check-box de “Notas” y “Fuentes” pues, en esta etapa del ejemplo, solo ingresaremos datos numéricos, no metadatos. Finalmente presione el botón “EXCEL”.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	PLANILLA PARA INGRESO MASIVO DE DATOS. Para el correcto funcionamiento de este proceso, observe las siguientes NORMAS.								
2	[1] No agregue ni borre filas ni columnas.								
3	[2] Actualice solo la información numérica, fuentes y notas.								
4	[3] Formato para ingreso de fuentes y llamadas: [#]/#,#,#, donde # es un número de identificación de fuente o llamada.								
5	[4] Una vez terminada la actualización, salve este archivo con formato HTML.								
6	[5] Finalice el proceso de ingreso masivo con la opción 'ingresar planilla dato' en mantención de indicadores.								
7									
8	7/8/2015 16:01								
9	ESTADÍSTICAS DE ACTIVIDAD AGRÍCOLA, DESARROLLO RURAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL								
10	Condiciones nutricionales								
11	Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil								
12	()								
13									
14	NACIONAL SOBREPESO Y OBESIDAD	Años_ ESTANDAR							
15	País_ ESTANDAR	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
16	Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...
17	El Salvador	...	...	...	...	...	...	...	...
18	Guatemala	...	...	...	...	...	...	...	...
19	Honduras	...	...	...	...	...	...	...	...
20	Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...
21	Panamá	...	...	...	...	...	...	...	...
22	República Dominicana	...	...	...	...	...	...	...	...
23									
24	NACIONAL SOBREPESO	Años_ ESTANDAR							
25	País_ ESTANDAR	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
26	Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...
27	El Salvador	...	...	...	...	...	...	...	...
28	Guatemala	...	...	...	...	...	...	...	...
29	Honduras	...	...	...	...	...	...	...	...
30	Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...
31	Panamá	...	...	...	...	...	...	...	...
32	República Dominicana	...	...	...	...	...	...	...	...
33									
34	NACIONAL OBESIDAD	Años_ ESTANDAR							
35	País_ ESTANDAR	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
36	Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...

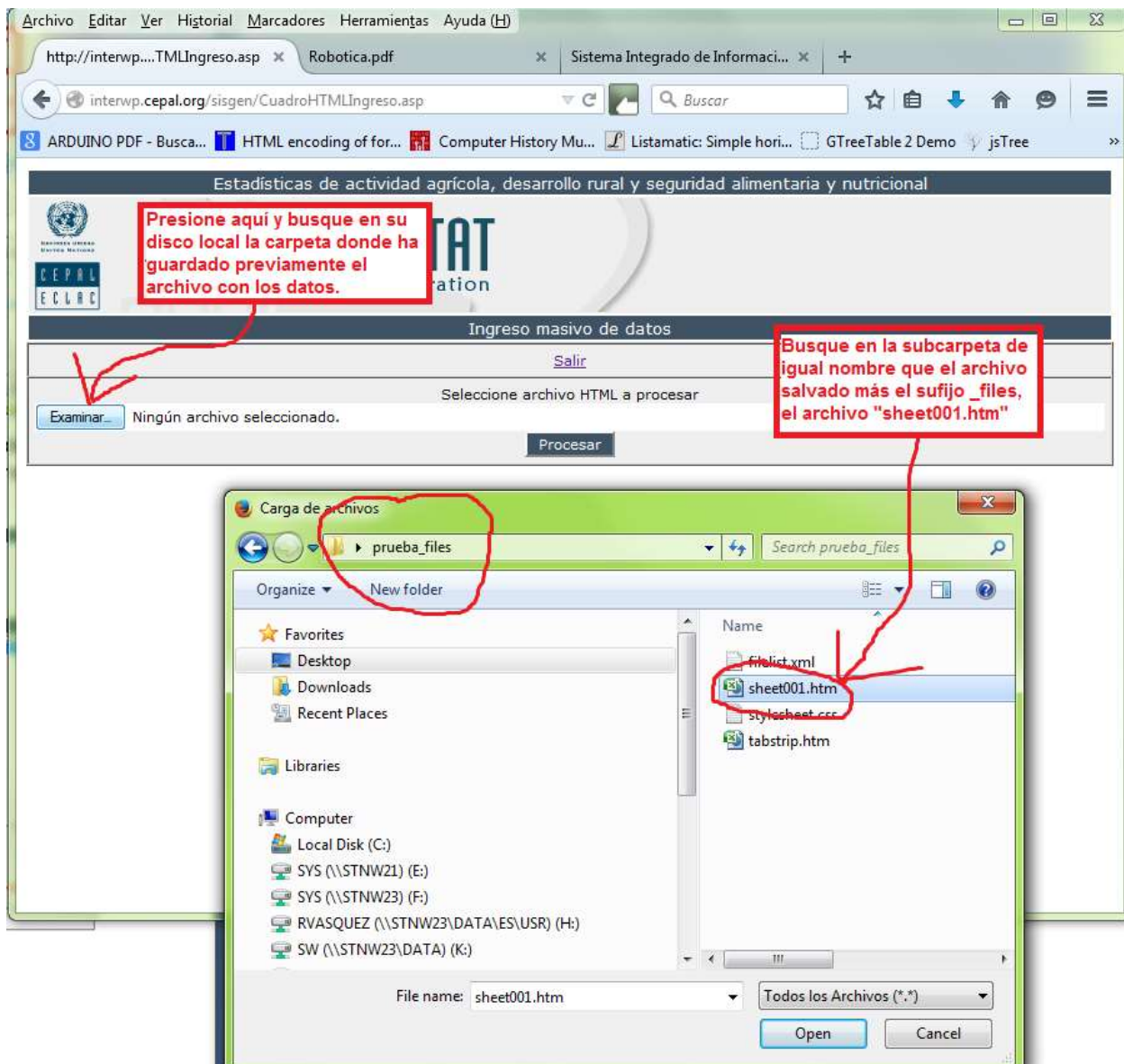
El sistema generará la planilla anterior, aquí simplemente haga “copy-paste” de los datos desde la fuente original, dependiendo de la estructura que tengan los datos en la fuente original, a veces es necesario un tratamiento previo a los datos originales antes de hacer “copy-paste”. Asegúrese de copiar solo valores (use copy-paste special: only values). Los tres puntos indican ausencia de dato, para indicar ausencia de datos también se puede dejar la celda simplemente vacía. Una vez completada esta planilla **sálvela con formato html (web page)** en alguna carpeta de trabajo de su disco local, este archivo salvado se usará posteriormente para hacer el ingreso efectivo de los datos a la base de datos.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	PLANILLA PARA INGRESO MASIVO DE DATOS. Para el correcto funcionamiento de este proceso, observe las siguientes NORMAS.								
2	[1] No agregue ni borre filas ni columnas.								
3	[2] Actualice solo la información numérica, fuentes y notas.								
4	[3] Formato para ingreso de fuentes y llamadas: [#]/#,#,#, donde # es un número de identificación de fuente o llamada.								
5	[4] Una vez terminada la actualización, salve este archivo con formato HTML.								
6	[5] Finalice el proceso de ingreso masivo con la opción 'ingresar planilla dato' en mantención de indicadores.								
7									
8	7/8/2015 16:01								
9	ESTADÍSTICAS DE ACTIVIDAD AGRÍCOLA, DESARROLLO RURAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL								
10	Condiciones nutricionales								
11	Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil								
12	0								
13									
14	NACIONAL SOBREPESO Y OBESIDAD	Años _ESTANDAR							
15	País _ESTANDAR	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
16	Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...
17	El Salvador	...	...	...	...	...	...	...	...
18	Guatemala	...	...	...	...	...	...	...	...
19	Honduras	...	...	...	...	...	...	...	...
20	Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...
21	Panamá	...	...	...	...	...	...	...	...
22	República Dominicana	...	...	...	...	...	...	...	...
23									
24	NACIONAL SOBREPESO	Años _ESTANDAR							
25	País _ESTANDAR	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
26	Costa Rica	33.2							
27	El Salvador				35.8			36.1	
28	Guatemala			30.61					35.1
29	Honduras					27.8			
30	Nicaragua		30.2				29.6		
31	Panamá				34.5				
32	República Dominicana	27.2							
33									
34	NACIONAL OBESIDAD	Años _ESTANDAR							
35	País _ESTANDAR	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
36	Costa Rica	12.7							
37	El Salvador				18.4			25.6	
38	Guatemala			13.8					15.4
39	Honduras					18.8			



Para hacer la carga de datos efectiva, en la página de administración seleccione **MANTENCIÓN FRECUENTE / Mantenimiento de indicadores multidimensionales** y presione el botón "Ingresar planilla de datos":





Presione el botón **"Examinar"** y busque, en la carpeta donde salvó el archivo con los datos, una subcarpeta de igual nombre que el archivo de datos más el sufijo **_files**, en esta subcarpeta seleccione el archivo **sheet001.htm**, este es el archivo que contiene los datos, y presione el botón **"Open"** y luego el botón **"Procesar"**.

El sistema responde con algunas estadísticas de proceso de los datos y las operaciones realizadas sobre estos (INSERT, DELETE o UPDATE) tal como en la imagen que se muestra a continuación:

Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional

Ingreso masivo de datos [Ingreso cuadro HTML]

[Salir](#)
 OPERACIÓN INSERT: 33.2
 OPERACIÓN INSERT: 35.8
 OPERACIÓN INSERT: 36.1
 OPERACIÓN INSERT: 30.61
 OPERACIÓN INSERT: 35.1
 OPERACIÓN INSERT: 27.8
 OPERACIÓN INSERT: 26.5
 OPERACIÓN INSERT: 27.2
 OPERACIÓN INSERT: 30.2
 OPERACIÓN INSERT: 15.5
 OPERACIÓN INSERT: 14.4
 OPERACIÓN INSERT: 25.5
 OPERACIÓN INSERT: 11.5
 OPERACIÓN INSERT: 12.1
 OPERACIÓN INSERT: 14
 OPERACIÓN INSERT: 13
 OPERACIÓN INSERT: 14.8
 DatosInsertados=*50*
 DatosBorrados=*0*
 DatosModificados=*0*
 UserId=*rvasquez*
 NowQ=*7/8/2015 5:03:31 PM*

Ahora los datos numéricos ya han sido ingresados a la base de datos y están disponibles para ser visualizados desde la página de administración usando el botón “**Consulta Inter aplicación**”.

The screenshot shows the CEPALSTAT Bases de Datos interface. The top header includes the CEPAL logo, the text 'CEPALSTAT | Bases de Datos', and 'Comisión Económica para América Latina y el Caribe'. A navigation menu on the left lists categories: 'Estadísticas de actividad agrícola, desarrollo rural y seguridad alimentaria y nutricional', 'Actividad agropecuaria', 'Desarrollo rural', 'Seguridad alimentaria y nutricional', and 'Condiciones nutricionales'. The 'Condiciones nutricionales' category is expanded, showing 'Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil' as the selected item. Below the menu, there are input fields for 'País', 'Estado nutricional', 'Años', and 'Área geográfica'. The 'Área geográfica' field is highlighted in yellow. To the right of these fields, there is a 'Cuadro de resultado por defecto' section with a 'Ficha técnica' button. At the bottom, there are buttons for 'Excel' and 'HTML', and checkboxes for 'Notas' and 'Fuentes'.

Ingreso de datos usando archivo de texto TXT

Como se mencionó antes, existe una segunda forma de ingreso de datos usando un archivo de texto plano. Sin embargo, este método requiere que los datos se ingresen ya con la fuente de origen, por esto este método se describirá después del tópico “INGRESO DE METADAT OS” que viene a continuación.

INGRESO DE METADATOS *(en desarrollo...)*

Finalmente, se detalla a continuación la forma del ingreso de metadatos

Ingreso de datos usando archivo de texto TXT (continuación...)

Como se mencionó antes, existe una segunda forma de ingreso de datos usando un archivo de texto plano. Este archivo de texto plano también debe cumplir algunas reglas estructurales.

5. Para Asignar fuentes y notas

Aquí se detalla el procedimiento de asignación de fuentes y notas a un indicador.

En BDI-CEPALSTAT es posible definir una fuente distinta para cada dato. También permite asociar a cada dato uno o más textos que lo califiquen, por ejemplo una nota que especifique cifras preliminares y otra nota que especifique valores constantes.

En resumen, en BDI-CEPALSTAT, cada cifra numérica **debe tener solo una fuente y puede tener una o más notas**.

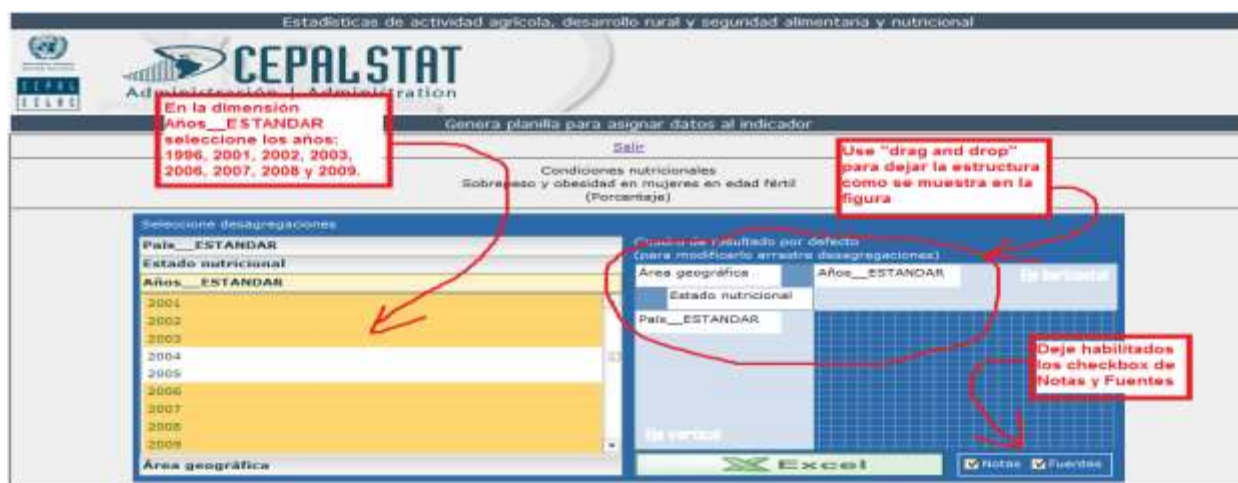
Ahora, para asignar la fuente y nota, en la página de administración seleccione:

MANTENCIÓN FRECUENTE / Mantenición de indicadores multidimensionales

Ubique el área temática de interés, en nuestro ejemplo, “**Condiciones nutricionales**” y presione el botón



“**Planilla ingreso de datos**”, esto lleva a la interfaz “**Genera planilla para asignar datos al indicador**” que se muestra en la siguiente figura:



Presione el botón “**EXCEL**”.

Se obtiene la siguiente planilla Excel:

PLANILLA PARA INGRESO MASIVO DE DATOS. Para el correcto funcionamiento de este proceso, observe las siguientes NORMAS.

(1) No agregue ni borre filas ni columnas.
 (2) Actualice solo la información numérica, fuentes y notas.
 (3) Formato para ingreso de fuentes y llamadas: [E]#, [E]#, donde # es un número de identificación de fuente o llamada.
 (4) Una vez terminada la actualización, salve este archivo con formato HTML.
 (5) Finalice el proceso de ingreso masivo con la opción 'Ingresar planilla data' en mantenimiento de indicadores.

7/10/2015 16:35

ESTADÍSTICAS DE ACTIVIDAD AGRÍCOLA, DESARROLLO RURAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL

Condiciones nutricionales
 Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil
 (Porcentaje)

NACIONAL SOBREPESO Y		Años__ESTA	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
País__ESTANDAR										
Costa Rica										
El Salvador										
Guatemala										
Honduras										
Nicaragua										
Panamá										
República Dominicana										

NACIONAL SOBREPESO

Años__ESTA	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
País__ESTANDAR								
Costa Rica	33.2							
El Salvador		35.8		36.1				
Guatemala		30.61		35.1				
Honduras		27.8						
Nicaragua		30.2		29.6				
Panamá		34.5						
República Dominicana	27.2							

NACIONAL OBESIDAD

Años__ESTA	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
País__ESTANDAR								
Costa Rica	12.7							
El Salvador		18.4		25.6				
Guatemala		13.8		15.4				
Honduras		18.8						
Nicaragua		18		13.8				
Panamá		12.8						
República Dominicana	10.4							

URBANA SOBREPESO Y

Años__ESTA	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
País__ESTANDAR								
Costa Rica								
El Salvador								
Guatemala								
Honduras								
Nicaragua								
Panamá								
República Dominicana								

URBANA SOBREPESO

Años__ESTA	1996	2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009
País__ESTANDAR								
Costa Rica	31							
El Salvador			35.6		32.5			

Para interpretar correctamente este resultado, es necesario fijarse en la posición de las dimensiones en la interfaz anterior:



"Años__ESTANDAR" en el área "Eje horizontal" significa que los años quedarán como rótulos de columna.

"País__ESTANDAR" en el área "Eje vertical" significa que los países quedarán como rótulos de fila.

Las dimensiones “**Area geográfica**” y “**Estado nutricional**” en el área “**Encabezado**” inducen la generación de tantas tablas como combinaciones sean posibles usando las desagregaciones de cada dimensión en esta área de “**Encabezado**”. Así, en el resultado se aprecia que la primera Tabla corresponde a “**NACIONAL SOBREPESO Y OBESIDAD**”, la segunda a “**NACIONAL SOBREPESO**”, la tercera a “**NACIONAL OBESIDAD**” y así sucesivamente hasta completar todas las combinaciones posibles.

Además, si en la interfaz anterior se ha marcado los checkbox de **Notas y Fuentes**, en la planilla Excel que resulta habrá una columna extra al lado derecho de cada columna de datos y también al lado derecho de la primera columna de rótulos de fila.

Estas son las columnas que se utilizan para asociar las fuentes y notas, creadas previamente, con los datos de cada tabla en la planilla Excel de resultado. La regla básica es, “**justo en la celda al lado derecho de cada cifra numérica se ingresan los identificadores de su fuente y sus notas**” respetando el siguiente formato:

[#]/#,#,#

donde # representa el número de identificación de fuente o llamada.

Note que cada cifra numérica puede tener solo una fuente (el identificador de la fuente debe encerrarse entre paréntesis cuadrados) y muchas notas separadas por coma.

En el caso de que todas las cifras numéricas en una tabla tengan la misma fuente o nota, es muy poco práctico repetir al lado derecho de cada cifra numérica la misma fuente y notas, es por esto que existen las reglas que dicen: “**si una fuente o nota debe asignarse a todos los datos de una columna, basta con asignarla en la celda derecha del rótulo de la columna**”, análogamente para las filas: “**si una fuente o nota debe asignarse a todos los datos de una fila, basta con asignarla en la celda derecha del rótulo de la fila**”, finalmente, “**si una fuente o nota debe asignarse a todos los datos de una tabla, basta con asignarla en la celda derecha del rótulo del título de la tabla**”.

En nuestro ejemplo, para demostrar la asignación de fuentes y notas, asignaremos la fuente creada previamente, a todos los datos del indicador, es decir, a todas las tablas que aparecen en la planilla excel de resultado, y asignaremos la nota creada solo a las cifras numéricas correspondientes al año 2006.

En la imagen que sigue se destacan en **color azul** las posiciones en que debe digitar la fuente y en **color rojo** la posición de la nota.

Después de ingresar las fuentes y notas, el archivo debe salvarse con formato html e posteriormente “subido” a la base de datos siguiendo el mismo procedimiento explicado antes para las cifras numéricas.

[illegible]

A continuación se muestra una salida excel, de la aplicación de usuario final, donde se puede apreciar que la fuente y las notas ya han sido asignadas.

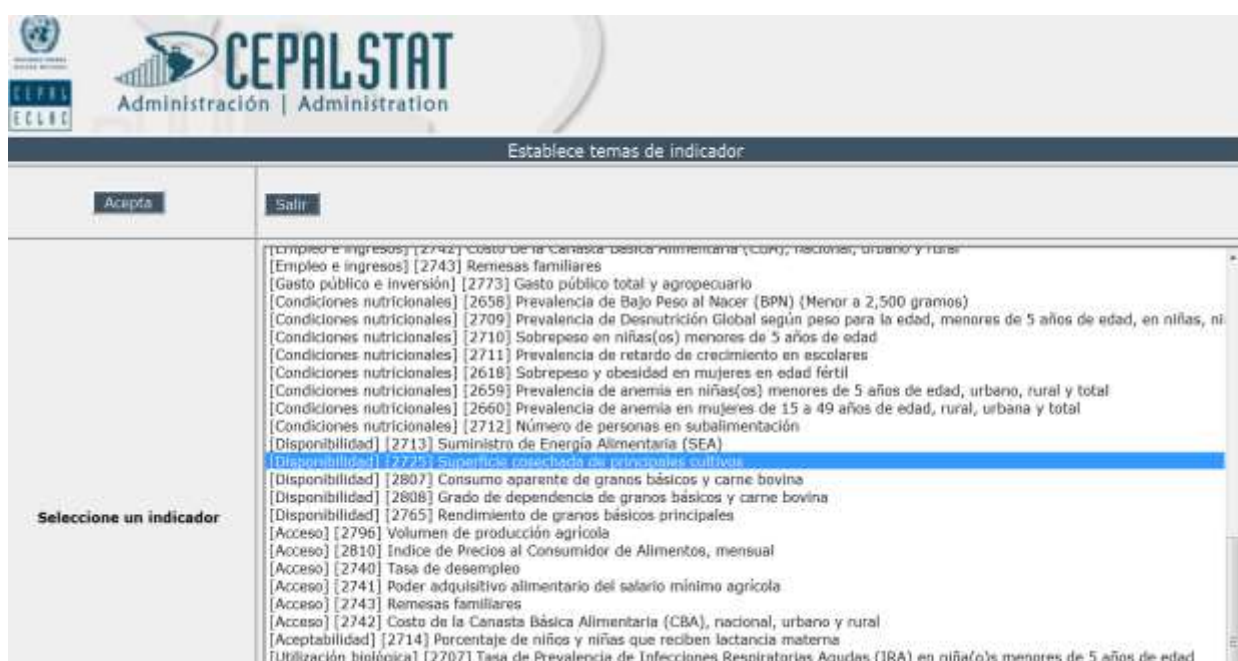
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	CEPAL - CEPALSTAT														
2	ESTADÍSTICAS DE ACTIVIDAD AGRÍCOLA, DESARROLLO RURAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL														
3	Condiciones nutricionales														
4	Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil														
5	(Porcentaje)														
6	NACIONAL - SOBREPESO	[A] Años													
7	País	1996	2001	2002	2003	2006									
8	Costa Rica	33.2	...	...	...	...									
9	El Salvador	...	35.8	...	36.1	...									
10	Guatemala	...	30.6	...	35.1	...									
11	Honduras	...	27.8	...	...	...									
12	Nicaragua	...	30.2	...	29.6	...									
13	Panamá	...	34.5	...	...	...									
14	República Dominicana	27.2	...	...	...	...									
15															
16	URBANA - SOBREPESO	[A] Años													
17	País	1996	2001	2002	2003	2006 /a									
18	Costa Rica	31.0	...	...	...	...									
19	El Salvador	...	...	35.8	...	32.5									
20	Guatemala	...	...	...	37.5	...									
21	Honduras	...	...	...	29.0	...									
22	Nicaragua	...	31.9	...	...	29.2									
23	Panamá	...	...	...	...	...									
24	República Dominicana	...	...	...	...	...									
25															
26	RURAL - SOBREPESO	[A] Años													
27	País	1996	2001	2002	2003	2006 /a									
28	Costa Rica	35.1	...	...	...	...									
29	El Salvador	...	...	35.9	...	30.4									
30	Guatemala	...	...	...	33.4	...									
31	Honduras	...	...	...	26.5	...									
32	Nicaragua	...	27.2	...	...	30.2									
33	Panamá	...	...	...	...	...									
34	República Dominicana	...	...	...	...	...									
35	Información revisada el 15/JUL/2015														
36	Fuentes														
37	[A] SiCA: Sistema de la Integración Centroamericana - Sistema Integrado de Información Regional en Seguridad Alimentaria y Nutricional (SIRSIAN+) - http://www.sica.int/sirsan/														
38	Notas:														
39	a/ Cifras preliminares.														
40	Process time ~0.484375 seg.														

6. Establecer temas de indicador

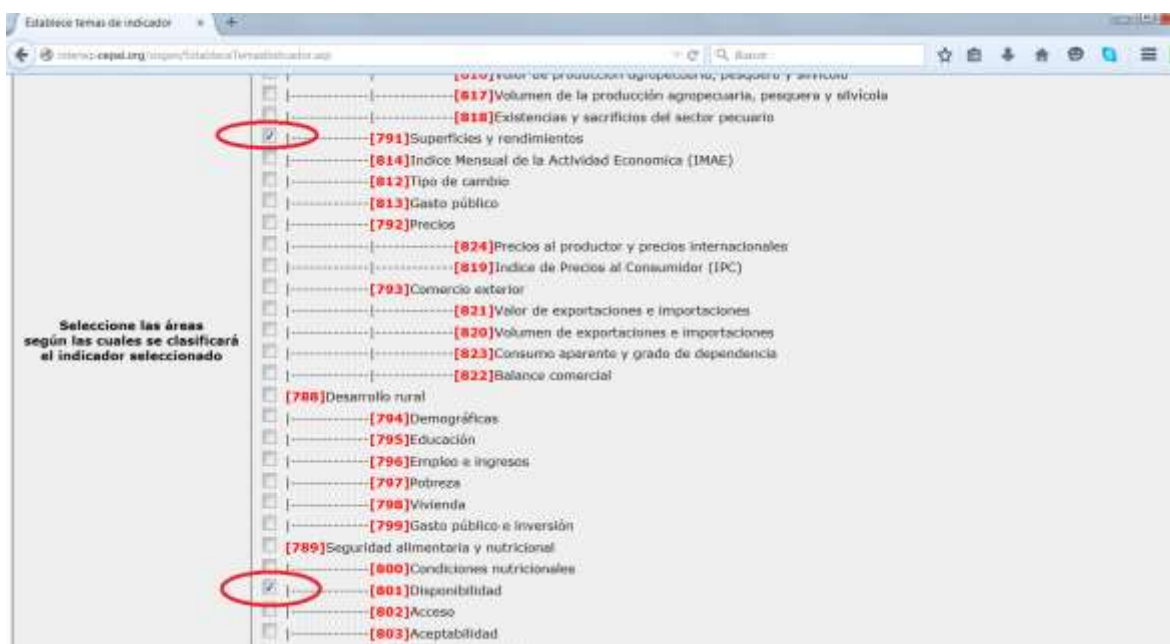
En el caso de los indicadores externos, hay que volverlos a agregar. En el caso de los propios, entonces se ingresan por establecer áreas de indicador.



Acá se escoge el indicador, por ejemplo el 2725 Superficie Cosechada de principales cultivos



En la siguiente página, el indicador aparece con un “check” porque pertenece a Superficies y rendimientos, si se le da otro “check” a Disponibilidad, el indicador aparecería en estos dos componentes.



Anexo B

Listado de las salidas a las consultas de la BD-SIAGRO-GIPP para República Dominicana

REPÚBLICA DOMINICANA

Producto Interno Bruto Total y Agropecuario en Moneda Nacional

REPÚBLICA DOMINICANA	Años										
<i>Producto Interno Bruto / Valoración</i>	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Producto Interno Bruto Total											
Precios corrientes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Precios constantes	...	40.7	45.2	48.6	49.8	52.7	55.8	60.8	64.9	68.7	71.9
Producto Interno Bruto Agropecuario											
Precios corrientes	10941.6	123426.0	144063.3	162205.1	182840.3	211024.6	233833.3	274423.9	311282.8	343745.3	388301.9
Precios constantes	501.6	123426.0	136402.0	146253.8	149622.4	157842.1	169098.4	182633.5	195437.2	208561.5	220359.0

REPÚBLICA DOMINICANA	Años							
<i>Producto Interno Bruto / Valoración</i>	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Producto Interno Bruto Total								
Precios corrientes	...	...	...	...	...	...	...	...
Precios constantes	73.7	77.0	76.0	77.9	85.3	93.1	100.0	103.1
Producto Interno Bruto Agropecuario								
Precios corrientes	415520.9	463624.3	617988.9	909036.8	1020002.0	1189801.9	1364210.3	1576162.8
Precios constantes	224345.8	237331.4	236730.1	239835.9	262051.3	290015.2	314592.9	331126.8

Producto Interno Bruto Total y Agropecuario en Millones de Dólares

REPÚBLICA DOMINICANA	Años										
<i>Producto Interno Bruto / Valoración</i>	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Producto Interno Bruto Total											
Precios corrientes	9667.9	10373.4	12030.3	13650.4	14820.7	16555.2	18108.6	20520.7	21750.5	22870.5	25234.0
Precios constantes	18498.1	18672.8	20635.9	22126.3	22635.9	23879.5	25582.4	27630.1	29567.1	31552.7	33337.5
Producto Interno Bruto Agropecuario											
Precios corrientes	1269.7	1410.0	1515.3	1539.9	1537.0	1661.9	1700.1	1867.0	1887.1	1832.9	1802.0
Precios constantes	1706.1	1778.6	1939.8	1967.6	1845.5	1970.3	2048.2	1990.0	2001.4	2085.9	2174.0

REPÚBLICA DOMINICANA	Años									
<i>Producto Interno Bruto / Valoración</i>	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Producto Interno Bruto Total										

Precios corrientes	26148.1	26575.5	21382.3	23022.6	35780.8	38040.3	43750.2	47856.6	48005.1	53663.1
Precios constantes	33940.6	35905.2	35814.2	36284.1	39645.0	43875.6	47593.8	49090.1	49549.4	53663.1
Producto Interno Bruto Agropecuario										
Precios corrientes	1922.4	1908.8	1402.4	1646.2	2697.0	2725.0	2855.0	3040.7	2957.2	3232.9
Precios constantes	2380.9	2440.5	2485.0	2423.4	2565.8	2785.7	2820.1	2742.0	3019.7	3232.9

Producción Agrícola

REPÚBLICA DOMINICANA		Años												
<i>Producción agrícola</i>	1980 - 1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Arroz	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3087.5	2572.0
Frijol	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	499.0	493.3
Maíz	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	43.9	37.7
Sorgo	...	27.5	29.8	29.8	19.9	33.4	21.8	37.4	13.9	33.4	14.2	8.3	21.7	8.9
Banano	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	378.6	387.2
Café	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	799.3	677.8
Caña de Azúcar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1714.6	1669.9
Piña	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	88.3	79.1
Papaya	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	728.4	674.4
Tomate	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	187.0	186.8
Ajonjolí	0.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Palma Africana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cacao	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	383.9	422.9
Papa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	49.3	36.8

REPÚBLICA DOMINICANA		Años									
Producción agrícola	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Arroz	2436.5	2725.1	3016.2	3164.8	3289.5	3584.2	3873.9	3582.8	3197.3	3471.4	...
Frijol	387.7	386.4	492.4	484.8	361.3	520.1	560.7	584.4	550.5	686.4	...
Maíz	39.2	109.4	86.2	82.1	76.8	97.7	102.2	98.8	116.0	126.6	...
Sorgo	6.8	9.7	3.3	1.1	...	...	...	...	...	...	...
Banano	352.6	409.4	377.0	390.2	336.2	443.8	553.3	624.7	656.2	731.8	...
Café	706.5	743.1	752.7	705.1	667.9	559.8	443.1	524.0	403.3	288.9	...
Caña de Azúcar	1845.5	1647.2	1568.1	1607.9	1577.6	1569.1	1590.8	1511.3	1663.9	1561.0	...
Piña	75.3	51.8	57.5	77.2	86.0	103.5	128.1	180.4	364.0	395.1	...
Papaya	518.5	725.3	625.1	918.0	552.4	1453.0	1937.3	1901.7	2176.9	2051.3	...
Tomate	190.6	480.6	542.6	540.9	513.5	591.4	605.9	731.9	779.6	560.0	...
Ajonjolí	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Palma Africana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cacao	388.3	275.5	409.7	377.4	396.6	437.4	486.2	475.5	609.2	601.8	...
Papa	47.6	258.1	229.7	226.7	185.1	235.9	278.7	290.6	332.1	351.1	...

Producción Pesquera

Valor de la producción pesquera (captura y acuicultura)
(Millones de Moneda Nacional)

País	Años									
	1980 - 2001	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Costa Rica	30.9	4585.0	4738.3	5052.2	4399.1	4415.1	4063.8	4486.0	4516.6	4373.5
El Salvador	181.5	200.2	22.3	25.0	28.0	32.4	29.8	32.3	35.9	34.0
Guatemala	...	361.8	441.9	445.7	451.3	433.7	452.3	543.5	565.9	581.5
Honduras	...	913.4	1145.8	1236.2	1385.4	1483.0	1815.3	1729.4	1652.7	1904.2
Nicaragua	176.0	421.5	458.7	456.9	470.2	513.9	891.2	1008.5	1172.9	1339.1
Panamá	34.3	261.0	312.3	377.8	379.0	375.4	364.0	259.6	267.7	242.8
República Dominicana	...	...	480.5	445.5	490.9	524.7	548.3	570.9	583.0	584.2

Valor de la producción pesquera (captura y acuicultura)
(Millones de Moneda Nacional)

País	Años														
	1980	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Costa Rica	30.9	4738.3	5052.2	4399.1	4415.1	4063.8	4486.0	4516.6	4373.5	4607.4	4747.8	4976.8	5112.5	4767.4	...
El Salvador	181.5	22.3	25.0	28.0	32.4	29.8	32.3	35.9	34.0	28.4	31.1	31.4	32.3	33.9	...
Guatemala	...	441.9	445.7	451.3	433.7	452.3	543.5	565.9	581.5	593.0	586.3	597.3	...	...	...
Honduras	...	1145.8	1236.2	1385.4	1483.0	1815.3	1729.4	1652.7	1904.2	1848.9	1999.0	2309.5	2551.5	2664.5	...
Nicaragua	176.0	458.7	456.9	470.2	513.9	891.2	1008.5	1172.9	1339.1	1409.4	1349.9	1481.0	1624.2	1617.3	220.1
Panamá	34.3	312.3	377.8	379.0	375.4	364.0	259.6	267.7	242.8	182.9	152.7	144.8	165.3	232.3	...
República Dominicana	...	480.5	445.5	490.9	524.7	548.3	570.9	583.0	584.2	590.9	595.9	613.6	633.8	...	...

Producción Silvícola

Valor de la producción silvícola
(Millones de Moneda Nacional)

País	Años								
	1980 - 2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Costa Rica	64.3	4,333.5	4,500.2	4,098.5	5,098.5	5,790.8	5,965.0	5,524.0	4,698.0
Guatemala	...	1,974.6	2,084.0	2,255.8	2,323.0	2,619.7	2,849.8	3,024.9	3,148.5
Nicaragua	46.0	402.7	374.8	391.2	406.9	1,440.4	1,454.9	1,478.9	1,462.7
República Dominicana	...	202.9	194.2	221.0	217.0	212.2	213.8	210.7	184.0

Valor de la producción silvícola
(Millones de Moneda Nacional)

Años						
País	1980	2009	2010	2011	2012	2013
Costa Rica	64.3	4,698.0	4,827.0	4,871.0	4,871.0	...
Guatemala	...	3,148.5	3,169.2	3,273.0	...	...
Nicaragua	46.0	1,462.7	1,419.6	1,483.5	1,566.8	1,659.7
República Dominicana	...	184.0	186.9	188.5	189.6	192.0

Volumen Producción Agrícola

Años																
REPÚBLICA DOMINICANA																
Producto agrícola	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Arroz	397.7	400.5	446.9	500.5	507.4	493.8	456.7	507.9	421.2	474.2	427.6	466.2	565.7	442.5	375.8	486.7
Frijol	49.3	52.4	58.1	61.1	67.3	48.0	49.2	52.2	53.7	54.0	46.5	31.6	37.1	38.6	37.2	37.4
Maíz	44.5	40.3	27.7	38.5	93.2	66.8	47.1	42.8	57.1	52.3	39.7	43.2	46.2	40.6	28.2	42.0
Sorgo	10.8	19.2	18.1	42.4	43.0	47.2	45.6	48.8	39.5	50.9	21.0	16.6	17.3	15.1	12.5	19.4
Trigo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Café	60.1	52.2	63.5	68.0	72.1	72.0	68.5	67.1	67.9	64.6	59.4	55.2	42.5	37.7	37.1	44.9
Caña de azúcar	9055.7	9629.0	11805.0	11520.0	10271.4	8419.5	7695.0	8525.4	8375.0	7855.7	6511.6	6930.5	6915.8	7368.4	6257.7	5199.4
Azúcar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Algodón	5.8	6.9	6.4	6.8	6.2	5.9	5.5	7.4	8.0	8.4	7.8	7.0	4.0	3.4	2.2	...
Banano	300.5	320.0	320.0	320.0	330.0	313.7	421.9	373.1	390.9	384.3	395.1	389.2	413.9	460.2	448.0	361.0
Palma africana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ajonjolí	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	...	...	...	...	...
Semilla de algodón	3.8	4.5	4.2	4.4	4.0	3.8	3.6	4.7	5.1	5.4	5.0	4.4	2.5	2.1	1.4	0.0
Cacahuete/maní	46.4	35.7	37.1	38.0	48.4	42.5	46.6	44.1	33.1	35.3	29.5	23.9	7.1	0.5	0.8	1.1
Soya	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Melón	0.9	0.9	2.5	6.0	8.0	19.2	20.0	16.0	18.0	20.0	16.0	15.0	15.0	14.0	20.0	30.0
Piña	20.0	25.0	20.0	27.8	25.6	38.6	42.4	72.0	44.0	55.0	56.3	78.7	69.1	81.4	144.7	116.1
Naranja	71.0	65.0	60.0	55.0	51.0	61.1	62.1	58.6	59.0	59.3	60.4	60.5	63.6	70.8	73.1	77.5
Limón	12.7	13.0	11.5	10.0	8.8	8.5	8.7	8.7	8.8	8.5	8.9	8.6	8.5	9.2	8.3	5.8
Toronja	2.6	2.9	3.1	3.3	3.5	3.6	3.6	4.0	2.6	2.8	2.8	2.8	2.8	3.0	2.8	2.8
Plátano	600.0	625.0	600.0	605.0	615.0	600.0	650.0	671.9	650.7	709.0	311.9	382.8	326.8	414.1	283.7	318.2
Papaya	6.1	8.5	8.8	8.9	8.2	8.5	8.6	13.9	17.4	13.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0
Mago	176.1	180.0	178.0	176.0	179.3	188.6	190.3	185.0	187.0	188.0	190.0	190.5	191.0	195.0	200.0	185.0
Sandía	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Papa	14.1	11.1	12.4	17.6	12.8	11.0	13.3	27.4	27.6	35.5	30.4	29.6	34.6	20.8	23.3	33.4

Tomate	157.6	155.4	153.1	164.8	162.3	164.9	170.0	173.1	162.7	143.6	117.5	105.3	102.1	87.9	82.7	93.5
Cebolla	12.5	12.2	14.7	13.4	16.1	18.8	14.8	13.2	16.8	28.5	15.3	17.2	21.9	24.9	21.2	26.1
Repollo	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.7	4.7	4.7	4.8	4.9	5.0	4.9	4.9	4.7	4.8
Yuca	80.6	93.5	68.5	92.5	117.3	113.5	106.7	97.8	126.4	117.4	132.0	137.4	143.8	93.9	98.8	136.8

REPÚBLICA DOMINICANA	Años																		
Producto agrícola	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Arroz	474.2	508.5	474.6	566.5	581.4	721.7	730.7	608.3	576.6	644.9	713.8	749.0	778.5	780.1	850.2	874.7	849.7	824.0	539.5
Frijol	33.3	27.0	24.3	25.8	22.0	30.3	29.4	29.0	22.8	22.7	29.0	28.5	21.3	30.6	33.0	34.4	32.4	40.4	...
Maíz	42.9	33.9	34.2	30.3	23.9	36.5	30.3	43.9	37.7	39.2	30.9	29.4	27.5	35.0	36.7	35.4	41.6	454.2	36.5
Sorgo	17.7	21.8	21.7	7.8	4.8	12.6	5.2	4.0	5.6	2.7	0.6	1.5	0.6	0.8	1.4	2.2	2.0	3.9	1.6
Trigo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Café	41.6	41.7	56.9	34.6	45.5	35.5	37.3	36.9	35.4	40.3	53.7	50.3	47.6	38.0	21.9	27.3	27.0	16.2	13.7
Caña de azúcar	6075.9	6294.4	5028.1	4452.4	4510.7	4830.7	5153.5	5019.2	5547.2	4950.9	4713.1	4832.9	4741.8	4716.2	4577.1	4644.4	4865.6	4771.2	5104.7
Azúcar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Algodón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Banano	393.6	389.3	319.8	432.0	422.3	442.0	502.9	515.0	468.3	547.4	500.8	518.3	446.5	589.6	735.0	829.8	1049.3	972.1	...
Palma africana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ajonjolí	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Semilla de algodón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...
Cacahuete/maní	1.1	1.8	6.3	5.3	2.3	2.8	3.4	2.5	2.8	3.0	2.5	3.1	2.5	3.9	3.8	4.3	3.9	5.3	5.4
Soya	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Melón	33.5	40.0	33.8	50.0	58.0	52.0	53.0	59.0	52.7	40.0	30.4	32.3	24.2	18.6	18.3	29.2	27.4	33.9	40.3
Piña	45.2	88.4	63.1	72.5	64.4	136.9	108.6	97.2	92.6	63.7	70.6	94.9	105.7	127.2	157.4	221.7	447.4	485.7	442.5
Naranja	97.5	98.9	80.6	82.0	131.4	66.7	86.1	157.1	136.3	103.7	116.9	121.6	108.3	128.8	138.0	139.4	170.9	157.9	...
Limón	8.1	8.4	8.5	7.3	6.6	1.7	3.1	2.5	3.0	3.2	3.0	4.5	6.0	8.7	9.2	12.3	21.5	24.3	...
Toronja	3.8	4.8	5.8	6.8	7.8	8.8	9.8	10.8	11.8	12.8	13.1	9.4	11.0	11.4	18.5	13.7	13.9	10.8	...
Plátano	317.2	288.0	267.7	229.3	332.2	336.1	323.0	346.2	310.9	414.8	542.8	504.6	352.0	517.3	491.5	503.5	543.5	595.3	...
Papaya	56.5	109.0	78.8	83.7	176.7	318.3	341.6	316.2	243.2	340.1	293.1	430.5	259.0	681.3	908.5	497.9	520.8	531.6	699.2
Mago	190.0	185.0	185.0	160.0	136.0	116.0	106.0	85.0	75.0	47.0	36.0	26.5	19.5	11.6	7.9	20.0	10.0	31.4	...
Sandía	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Papa	24.4	22.3	18.8	29.3	24.9	64.7	48.6	49.3	36.8	47.6	42.3	41.8	34.1	43.5	51.4	53.6	60.6	64.7	68.1
Tomate	197.9	253.7	277.6	280.7	285.6	316.4	251.0	286.1	285.8	295.2	254.3	211.6	243.0	234.5	240.3	290.2	258.8	258.8	134.0
Cebolla	26.2	24.1	24.1	39.4	31.6	41.2	42.7	43.5	37.1	46.3	43.0	48.0	51.2	47.3	48.4	76.4	55.8	49.5	61.6
Repollo	4.1	4.5	4.8	5.2	4.6	5.4	4.6	4.7	4.5	45.0	30.0	30.0	33.0	34.1	42.9	45.1	48.4	46.1	42.7
Yuca	129.8	97.0	126.5	126.5	126.5	123.9	120.2	123.6	90.5	98.3	128.4	128.3	106.3	165.7	211.1	184.8	170.0	175.6	180.9

Volumen Producción Pecuaria

REPÚBLICA DOMINICANA		Años																	
Producción pecuaria	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Carne bovina	49.4	51.6	54.1	56.3	53.5	63.3	64.5	66.6	78.7	81.1	82.5	84.3	83.0	85.5	80.7	79.8	80.3	79.2	80.0
Carne porcina	11.5	0.5	0.3	1.9	6.8	13.0	14.0	16.5	17.5	20.0	20.7	38.0	43.0	53.0	57.0	62.0	63.0	64.0	64.0
Carne de aves	66.1	64.0	60.7	73.7	84.1	81.1	82.8	89.3	103.4	108.3	109.7	111.9	122.0	127.8	131.1	137.0	148.7	156.3	157.7
Leche	431.3	440.0	450.0	460.0	430.6	379.0	337.3	313.7	317.1	340.0	347.1	348.8	364.5	381.6	370.7	373.9	381.0	378.5	388.9
Huevo	15.8	22.0	19.6	17.3	16.8	17.0	17.6	17.9	19.1	28.8	37.6	38.2	42.0	43.2	43.1	45.2	46.8	48.0	48.9

REPÚBLICA DOMINICANA		Años															
Producción pecuaria	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Carne bovina	80.0	65.5	68.9	70.8	71.7	69.5	71.5	73.2	84.2	101.1	99.3	101.8	113.0	102.0	95.9	100.7	79.8
Carne porcina	64.0	57.7	61.2	63.1	64.0	63.9	52.2	83.2	101.4	93.9	90.5	85.0	89.5	104.3	78.2	79.1	...
Carne de aves	157.7	182.7	211.0	203.4	185.3	157.0	238.2	296.6	313.4	329.5	299.5	322.8	331.8	272.4	251.4	271.6	...
Leche	388.9	407.5	423.8	452.0	556.7	368.9	384.4	461.4	512.4	548.3	610.2	595.8	521.0	501.6	573.4	669.2	623.9
Huevo	48.9	53.6	58.7	66.0	79.3	67.3	63.6	80.2	87.0	87.0	87.2	91.9	105.7	97.4	98.1	92.8	...

Volumen de captura y acuicultura

Volumen de captura y acuicultura
(Miles de toneladas, excepto para langosta en toneladas)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años																
Producción pesquera	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Captura y acuicultura	10.7	12.0	13.2	12.9	13.9	17.2	17.3	20.5	12.9	21.9	19.8	17.5	13.7	14.2	26.8	20.1	13.7	15.2

Volumen de captura y acuicultura
(Miles de toneladas, excepto para langosta en toneladas)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años														
Producción pesquera	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Captura y acuicultura	11.0	9.2	13.1	15.9	20.8	20.0	16.2	12.2	13.9	14.8	16.5	15.5	15.8	16.2	14.7	14.2

Volumen de la Producción Silvícola

Volumen de la producción silvícola
(Miles de Metros Cúbicos)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años																
Producción silvícola	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997

Madera	993.3	1021.7	1042.3	1068.3	1092.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3
Madera aserrada	...	...	...	...	...	...	...	0.0	...	...	...	...	...	...	0.0	0.0	0.0	0.0
Madera en rollo	498.3	515.7	524.3	537.3	549.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3
Madera para combustible (leña)	495.0	506.0	518.0	531.0	543.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0

Volumen de la producción silvícola
(Miles de Metros Cúbicos)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años																	
Producción silvícola	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		
Madera	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1118.3	1138.7	1828.3	1846.1	1839.3	1853.6	1847.0	1861.9	1877.0	1892.2	1892.2		
Madera aserrada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	58.0	56.0	39.0	36.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0		
Madera en rollo	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	562.3	567.7	892.0	903.4	905.0	913.6	922.4	929.8	937.3	944.9	944.9		
Madera para combustible (leña)	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	556.0	878.3	886.7	895.3	903.9	912.7	920.1	927.6	935.2	935.2		

Existencias del sector pecuario

Existencias del subsector pecuario
(Miles de Cabezas)

REPÚBLICA DOMINICANA [G]		Años																
Existencias	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Ganado Bovino	1995.0	1809.8	1968.6	2154.1	2019.8	2018.5	2055.3	2091.5	2128.6	2245.0	2240.0	2365.0	2356.0	2371.0	2366.0	2301.9	2435.4	2481.4
Ganado Caprino	451.0	457.0	459.0	463.0	465.0	462.5	440.0	420.0	400.0	380.0	360.0	340.0	320.0	300.0	280.0	260.0	240.0	210.0
Ganado Ovino	68.6	72.0	75.0	76.4	80.0	86.4	88.0	95.0	100.0	110.0	115.0	120.0	122.0	126.0	130.0	135.0	135.0	135.0
Ganado Porcino	250.0	45.0	54.2	374.8	505.1	343.7	368.2	389.2	408.7	429.1	431.0	769.4	750.0	850.0	900.0	950.0	950.0	960.0
Aves de Corral	20.7	20.7	20.0	24.7	27.9	27.0	27.5	29.5	30.0	31.5	32.8	29.5	32.5	33.0	33.5	33.5	43.0	43.0

Existencias del subsector pecuario
(Miles de Cabezas)

REPÚBLICA DOMINICANA		[G]	Años														
Existencias	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Ganado Bovino	2528.3	2150.0	2018.3	2106.8	2159.6	2206.8	2508.8	2200.0	2228.1	2652.6	2727.3	2800.7	2900.0	2950.0	3000.0	3000.0	...
Ganado Caprino	180.0	163.5	178.4	187.4	188.0	188.5	220.5	241.6	243.5	242.2	242.9	237.2	225.0	230.0	232.0	235.0	...
Ganado Ovino	135.0	105.5	105.5	106.0	121.3	122.0	187.8	253.4	247.2	246.0	246.0	238.5	240.0	245.0	246.5	248.0	...
Ganado Porcino	960.0	539.6	538.6	565.5	577.0	577.5	470.6	580.0	770.0	710.0	690.0	630.0	660.0	697.0	522.0	528.0	...
Aves de Corral	37.7	42.0	46.0	47.4	130.4	118.2	137.9	171.7	181.7	186.3	167.2	173.8	178.4	174.8	173.0	170.0	...

[G] SEA: Secretaría de Estado de Agricultura de República Dominicana - Anuario Estadístico Agropecuario

Sacrificios y matanzas

Sacrificios y matanza del subsector pecuario

(Miles de Cabezas)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años																	
Sacrificios	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Ganado Bovino (matanza)	289.0	296.0	299.0	318.0	302.0	323.0	329.0	340.0	352.0	365.0	350.0	326.0	316.0	319.0	322.0	329.0	330.0	397.0	404.5
Ganado Porcino (matanza)	250.0	10.0	7.0	28.1	125.0	220.0	240.0	265.0	278.0	309.0	312.0	580.0	650.0	820.0	880.0	950.0	969.0	985.0	985.0

Sacrificios y matanza del subsector pecuario

(Miles de Cabezas)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años														
Sacrificios	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Ganado Bovino (matanza)	375.0	350.0	380.0	385.0	386.0	390.0	384.0	420.0	500.0	500.0	500.0	500.0	510.0	481.7	...	...
Ganado Porcino (matanza)	840.0	890.0	920.0	935.0	1000.0	800.0	1200.0	1480.0	1370.0	1320.0	1310.0	1305.0	1515.0	1508.0	...	...

Superficie cosechada de principales cultivos

Superficie cosechada de principales cultivos

(Miles de hectáreas)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años														
Producto agrícola	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	
Arroz	112000.0	111280.0	92340.0	118540.0	117360.0	109600.0	97390.0	109000.0	99430.0	104570.0	89350.0	92080.0	110580.0	79110.0	80160.0	
Frijol	34800.0	28870.0	21200.0	27040.0	57510.0	37880.0	31740.0	31400.0	33760.0	32910.0	24090.0	26630.0	33330.0	28610.0	27250.0	
Maíz	51300.0	55230.0	39850.0	69270.0	68600.0	52710.0	42900.0	62790.0	67600.0	64260.0	41880.0	55990.0	38170.0	43520.0	45230.0	
Sorgo	3950.0	5980.0	6870.0	14400.0	15830.0	17090.0	16260.0	17630.0	13760.0	17470.0	8730.0	8600.0	6710.0	6930.0	6160.0	
Trigo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Café	165000.0	157230.0	155000.0	160000.0	170000.0	152710.0	104660.0	137920.0	148000.0	152730.0	103450.0	150960.0	151780.0	150000.0	151780.0	
Caña de azúcar	235210.0	250010.0	238960.0	225440.0	248010.0	292580.0	255010.0	238930.0	183610.0	215270.0	205560.0	207420.0	216490.0	232520.0	206090.0	
Azúcar	21000.0	21000.0	21000.0	21000.0	21000.0	26670.0	36380.0	31410.0	30000.0	30000.0	9900.0	10000.0	10900.0	10490.0	13930.0	
Palma africana	600.0	600.0	600.0	600.0	600.0	600.0	600.0	600.0	600.0	1000.0	3000.0	5000.0	6000.0	8000.0	9000.0	
Ajonjolí	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Semilla de algodón	5900.0	7000.0	7000.0	7200.0	6500.0	6200.0	5800.0	7700.0	8400.0	9000.0	8200.0	7400.0	4200.0	3500.0	2300.0	
Cacahuete/maní	35000.0	32200.0	51000.0	49900.0	48100.0	24700.0	46700.0	36000.0	10400.0	8600.0	3800.0	6400.0	6900.0	600.0	600.0	
Soya	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Melón	70.0	70.0	200.0	450.0	600.0	2160.0	1790.0	1800.0	2000.0	2200.0	1800.0	1700.0	1700.0	1600.0	2200.0	
Piña	1300.0	1500.0	1100.0	1500.0	1500.0	2100.0	2200.0	3800.0	2300.0	2700.0	3300.0	3500.0	3000.0	3400.0	5800.0	
Naranja	4700.0	4700.0	4700.0	4700.0	4700.0	4700.0	4700.0	4700.0	4700.0	4700.0	4700.0	4700.0	4700.0	5000.0	5200.0	
Limón	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	
Toronja	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	
Plátano	63200.0	42000.0	44800.0	43200.0	33900.0	37200.0	42400.0	42400.0	40600.0	35700.0	31600.0	35400.0	41200.0	39400.0	39800.0	
Papaya	660.0	880.0	920.0	920.0	850.0	880.0	890.0	1400.0	1700.0	1300.0	1400.0	1400.0	1500.0	1500.0	1500.0	
Mago	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	
Sandía	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

Papa	1400.0	1410.0	1160.0	1730.0	1130.0	820.0	1020.0	2200.0	2030.0	2790.0	2550.0	2380.0	3990.0	2100.0	1910.0
Tomate	6900.0	5410.0	5250.0	6730.0	7510.0	4880.0	4530.0	7650.0	8260.0	11800.0	7680.0	5870.0	7040.0	5500.0	4690.0
Cebolla	1700.0	1700.0	1600.0	1700.0	1600.0	2100.0	1500.0	1700.0	2400.0	4000.0	2200.0	2400.0	4100.0	4000.0	2600.0
Repollo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Yuca	16200.0	17900.0	13300.0	16700.0	19800.0	18800.0	24900.0	17300.0	20600.0	18400.0	19800.0	17100.0	26200.0	15600.0	16300.0

Superficie cosechada de principales cultivos

(Miles de hectáreas)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años													
Producto agrícola	1980	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	
Arroz	112000.0	110580.0	79110.0	80160.0	101360.0	101950.0	104820.0	110430.0	123110.0	123750.0	147430.0	150370.0	131130.0	133960.0	
Frijol	34800.0	33330.0	28610.0	27250.0	33240.0	32510.0	28600.0	28320.0	18720.0	19380.0	27270.0	23360.0	31030.0	25270.0	
Maíz	51300.0	38170.0	43520.0	45230.0	47080.0	47430.0	33350.0	33160.0	26780.0	30910.0	40340.0	44400.0	37040.0	30580.0	
Sorgo	3950.0	6710.0	6930.0	6160.0	7930.0	6010.0	8490.0	3320.0	2290.0	1930.0	4280.0	2660.0	1880.0	2870.0	
Trigo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Café	165000.0	151780.0	150000.0	151780.0	151780.0	125000.0	138500.0	138500.0	138500.0	139370.0	139370.0	132590.0	132590.0	132590.0	
Caña de azúcar	235210.0	216490.0	232520.0	206090.0	217830.0	208150.0	193790.0	195310.0	116800.0	119110.0	127520.0	132790.0	87930.0	97050.0	
Azúcar	21000.0	10900.0	10490.0	13930.0	12410.0	13010.0	15410.0	14420.0	12990.0	14860.0	15790.0	15860.0	16230.0	14980.0	
Palma africana	600.0	6000.0	8000.0	9000.0	9000.0	9000.0	9000.0	9000.0	9000.0	10000.0	10000.0	10100.0	10100.0	10060.0	
Ajonjolí	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Semilla de algodón	5900.0	4200.0	3500.0	2300.0	0.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Cacahuete/maní	35000.0	6900.0	600.0	600.0	2500.0	3300.0	1700.0	3500.0	2500.0	1900.0	2300.0	3400.0	2300.0	2100.0	
Soya	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Melón	70.0	1700.0	1600.0	2200.0	3300.0	3300.0	4400.0	3700.0	4500.0	2900.0	2600.0	2600.0	2600.0	2600.0	
Piña	1300.0	3000.0	3400.0	5800.0	4400.0	4400.0	4500.0	3040.0	3000.0	5890.0	8280.0	6530.0	6450.0	7220.0	
Naranja	4700.0	4700.0	5000.0	5200.0	5500.0	7000.0	7600.0	9700.0	5700.0	9000.0	4900.0	6500.0	8800.0	6800.0	
Limón	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1300.0	1600.0	2500.0	2000.0	2100.0	
Toronja	300.0	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	200.0	
Plátano	63200.0	41200.0	39400.0	39800.0	35600.0	39500.0	40000.0	33500.0	23600.0	35200.0	39700.0	41100.0	42600.0	36200.0	
Papaya	660.0	1500.0	1500.0	1500.0	1500.0	1800.0	1100.0	1000.0	1300.0	2000.0	1900.0	2400.0	1800.0	1800.0	
Mago	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	25500.0	23000.0	23000.0	23500.0	24000.0	24000.0	21000.0	
Sandía	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Papa	1400.0	3990.0	2100.0	1910.0	3500.0	2850.0	2400.0	1860.0	2640.0	1750.0	3520.0	2920.0	2680.0	2050.0	
Tomate	6900.0	7040.0	5500.0	4690.0	4330.0	7590.0	9470.0	7700.0	10530.0	10350.0	7800.0	5640.0	6030.0	7420.0	
Cebolla	1700.0	4100.0	4000.0	2600.0	3700.0	2800.0	3000.0	3100.0	4100.0	2700.0	3200.0	3900.0	3100.0	3000.0	
Repollo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Yuca	16200.0	26200.0	15600.0	16300.0	22700.0	23300.0	16200.0	20100.0	19600.0	19100.0	16000.0	17200.0	16900.0	12700.0	

Superficie cosechada de principales cultivos

(Miles de hectáreas)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años								
Producto agrícola	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Arroz	153,390.00	152,310.00	155,670.00	161,290.00	182,010.00	178,430.00	174,718.10	160,885.20	160,352.30	...
Frijol	24,760.00	22,230.00	22,040.00	18,840.00	23,790.00	22,120.00	21,830.00	26,531.20	28,806.40	...
Maíz	30,240.00	34,910.00	33,690.00	29,900.00	33,550.00	36,380.00	38,280.00	...	...	...
Sorgo	930.00	300.00	820.00	260.00	410.00	680.00	1,528.30	1,355.90	2,546.70	...
Trigo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Café	132,590.00	132,590.00	132,590.00	132,590.00	132,590.00	132,590.00	5,832.20	4,096.80	4,808.50	...
Caña de azúcar	97,000.00	83,370.00	100,680.00	90,430.00	85,000.00	79,170.00	99,601.40	106,677.90	106,577.30	...
Azúcar	17,750.00	19,300.00	19,500.00	21,630.00	23,500.00	22,000.00	21,818.10	22,756.60	23,657.70	...
Palma africana	10,800.00	10,800.00	10,800.00	12,300.00	12,300.00	12,300.00	...	...	...	...
Ajonjolí	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Semilla de algodón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cacahuete/maní	2,600.00	2,200.00	2,600.00	2,000.00	3,071.90	2,678.70	2,866.40	2,567.40	4,083.00	...
Soya	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Melón	1,550.00	1,190.00	890.00	780.00	770.00	829.30	723.20	1,330.90	...	...
Piña	6,190.00	7,710.00	7,010.00	10,120.00	8,800.00	8,790.00	9,404.00	11,988.20	10,201.60	...
Naranja	7,200.00	7,100.00	6,000.00	6,800.00	8,080.70	8,278.80	8,489.60	9,741.10	8,576.90	...
Limón	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	3,626.70	4,100.60	4,139.30	4,815.60	6,250.80	...
Toronja	200.00	200.00	200.00	200.00	759.00	843.10	583.80	600.00	462.80	...
Plátano	39,800.00	44,500.00	46,800.00	37,100.00	41,962.80	41,924.40	44,279.80	45,104.20	45,410.20	...
Papaya	1,700.00	2,300.00	2,200.00	1,700.00	1,899.70	2,280.00	2,432.20	2,482.10	2,470.10	...
Mago	22,000.00	22,000.00	22,000.00	22,000.00	...	...	...	...	...	...
Sandía	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Papa	2,160.00	1,910.00	1,930.00	1,300.00	1,980.00	2,207.00	2,267.50	2,497.80	2,521.70	...
Tomate	7,630.00	7,690.00	7,060.00	6,600.00	7,100.00	...	...	6,824.70	5,707.00	...
Cebolla	3,500.00	2,800.00	3,000.00	3,100.00	2,735.80	2,666.20	4,338.30	3,724.00	3,532.40	...
Repollo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Yuca	14,800.00	17,800.00	17,000.00	14,100.00	21,464.80	24,217.80	23,482.50	22,639.50	23,537.30	...

Rendimiento de Granos Básicos

Rendimiento de granos básicos principales
(Toneladas por hectárea)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años																				
Granos básicos principales		1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Arroz		3.9	4.0	4.8	5.3	4.8	4.9	5.1	4.9	4.6	5.0	5.3	5.6	5.7	5.5	4.6	5.3	5.1	5.8	4.7	5.0	5.3
Frijol		1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	0.8	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.9	0.8	1.0	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.6
Maíz		1.4	1.5	1.4	1.6	1.9	1.8	1.6	1.5	1.9	1.8	1.8	1.8	1.4	1.6	1.1	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4	1.1
Sorgo		3.0	3.5	2.9	3.3	3.0	3.0	3.1	3.0	3.1	3.2	2.7	2.1	2.8	2.4	2.2	3.0	3.1	2.8	2.8	3.3	1.3
Trigo		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Rendimiento de granos básicos principales
(Toneladas por hectárea)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años													
Granos básicos principales		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Arroz		5.4	5.4	5.1	4.7	4.6	5.2	5.3	5.3	4.7	5.0	5.5	5.8	5.7	...
Frijol		0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	...
Maíz		1.5	1.4	1.6	1.6	1.7	1.5	1.5	1.7	1.6	1.8	1.8	1.7	1.7	...
Sorgo		3.2	2.1	2.3	2.2	2.3	2.3	2.0	2.4	2.1	2.3	1.6	1.6	1.7	...
Trigo		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Índice mensual de actividad económica

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)
(Índice)

REPÚBLICA DOMINICANA	Meses											
IMAE / Años	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
IMAE General												
2000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2005	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2006	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2007	94.7	98.8	102.3	95.7	102.5	97.0	99.8	101.9	97.4	102.1	102.8	105.0
2008	102.7	104.8	106.8	108.7	106.7	103.6	106.5	99.4	94.3	102.9	98.1	103.4
2009	99.1	100.6	105.2	105.6	103.0	102.9	105.2	102.6	100.0	106.7	106.8	111.6
2010	104.1	111.3	117.6	115.4	112.2	110.9	111.6	112.5	108.8	113.5	116.2	119.0
2011	108.6	118.1	121.6	116.4	118.9	113.3	114.0	114.8	111.9	114.0	118.9	120.7
2012	114.8	120.1	122.6	117.0	122.3	117.7	119.2	117.9	112.3	117.8	121.7	124.5
2013	117.4	120.7	122.2	124.1	126.2	120.3	124.1	126.6	122.5	130.3	128.6	133.1
2014	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IMAE Agropecuario												
2000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2005	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2006	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2007	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2008	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2009	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2010	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2011	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2012	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2013	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2014	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Tipo de cambio anual

Tipo de cambio anual
(Moneda nacional por 1 dólar americano)

~		Años																														
País		1980		1981		1982		1983		1984		1985		1986		1987		1988		1989		1990		1991		1992		1993		1994		1995
República Dominicana		1.3	[D]	1.3	[D]	1.5	[D]	1.6	[D]	2.7	[D]	3.1	[D]	2.9	[D]	3.9	[D]	6.1	[D]	6.3	[D]	8.3	[D]	12.9	[D]	12.7	[D]	12.6	[D]	12.9	[D]	13.3

Tipo de cambio anual
(Moneda nacional por 1 dólar americano)

~		Años																													
País		1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010	
República Dominicana	[D]	13.4	[D]	14.1	[D]	15.0	[D]	15.9	[D]	16.3	[D]	16.9	[D]	18.6	[D]	30.3	[D]	40.2	[D]	30.2	[D]	33.1	[D]	33.1	[D]	34.5	[D]	35.9	[D]	36.8	[D]

Tipo de cambio anual
(Moneda nacional por 1 dólar americano)

		Años									
País		2011		2012		2013		2014		2015	
República Dominicana		[D]	38.1	[D]	39.3	[D]	41.8	[D]	43.5	[D]	44.7

[D] BCRD: Banco Central de la República Dominicana - Boletín trimestral - http://www.bancentral.gov.do/publicaciones_economicas2.asp

Tipo de cambio mensual

Tipo de cambio mensual
(Moneda nacional por 1 dólar americano)

REPÚBLICA DOMINICANA		Meses											
Años		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
2000	[A]/a	16.0	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.4	16.5	16.5	16.5
2001	[A]/a	16.6	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.8	17.0
2002	[A]/a	17.1	17.2	17.2	17.6	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7
2003	[A]/a	17.7	18.3	22.8	23.9	25.7	29.0	34.7	33.9	32.0	35.1	40.0	37.6
2004	[A]/a	46.4	49.8	46.9	44.6	47.3	48.4	45.2	41.7	37.3	32.6	29.9	29.1
2005	[A]/a	30.1	29.0	28.5	28.4	28.8	29.0	29.0	29.1	30.6	32.6	33.4	33.3
2006	[A]/a	34.7	34.3	32.7	32.2	32.6	32.9	32.8	32.7	33.0	33.6	33.6	33.2
2007	[A]/a	33.8	33.4	32.9	32.3	32.2	32.5	33.1	33.0	33.4	33.5	33.5	33.6
2008	[A]/a	33.8	33.9	34.0	34.1	34.1	34.2	34.3	34.7	34.9	35.0	35.3	35.3
2009	[A]/a	35.4	35.6	35.7	35.9	36.0	36.0	36.0	36.1	36.1	36.1	36.1	36.1
2010	[A]/a	36.2	36.2	36.3	36.5	36.8	36.8	36.8	36.9	37.0	37.3	37.3	37.4
2011	[A]/a	37.5	37.7	37.8	37.9	37.9	38.1	38.1	38.1	38.2	38.3	38.5	38.6
2012	[A]/a	38.9	39.0	39.0	39.1	39.1	39.1	39.1	39.2	39.3	39.5	40.0	40.2
2013	[A]/a	40.7	40.8	41.1	41.1	41.1	41.5	42.0	42.4	42.7	42.5	42.5	42.7
2014		42.9	43.1	43.2	43.2	43.2	43.4	43.5	43.6	43.7	43.9	44.1	44.2

2015	44.5	44.8	44.7	44.8	44.8	44.9	45.0	45.1	45.2	...	...	...
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----	-----	-----

[A] SIAGRO (CEPAL MEXICO): Sistema de Información Agropecuario
a/ De enero de 2000 a julio de 2011 la fuente de información es SIAGRO de la CEPAL México.

Gasto total en el sector agropecuario

Gasto total y en el sector agropecuario
(Millones en moneda local)

~	/a Gasto total y gasto en el sector agropecuario	
País / Años	Gasto total	Gasto agropecuario
República Dominicana		
1980	1,065.5	155.1
1981	1,098.1	184.9
1982	1,016.5	123.8
1983	1,199.2	151.0
1984	1,283.9	194.5
1985	1,894.3	333.8
1986	2,270.5	461.7
1987	3,293.2	509.6
1988	4,877.4	639.9
1989	6,060.2	652.6
1990	7,171.8	981.2
1991	10,185.6	1,568.2
1992	16,815.2	1,854.4
1993	20,380.4	2,414.1
1994	21,374.3	1,953.9
1995	22,837.7	1,802.3
1996	26,399.0	1,812.6
1997	34,540.1	2,234.7
1998	40,515.2	3,034.9
1999	48,828.0	3,220.7
2000	53,669.2	2,751.9
2001	67,335.9	3,253.7
2002	76,650.2	3,347.9
2003	91,143.7	3,748.9
2004	186,904.9	5,609.8
2005	186,904.9	5,948.9
2006	211,940.3	6,252.5

Gasto público total y agropecuario

Gasto Público Total y Agropecuario
(Millones en Moneda Nacional)

REPÚBLICA DOMINICANA	Años														
Gasto público	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Gasto público total	1,065.50	1,098.10	1,016.50	1,199.20	1,283.90	1,894.30	2,270.50	3,293.20	4,877.40	6,060.20	7,171.80	10,185.60	16,815.20	20,380.40	21,374.30
Gasto público sector agropecuario	155.10	184.90	123.80	151.00	194.50	333.80	461.70	509.60	639.90	652.60	981.20	1,568.20	1,854.40	2,414.10	1,953.90

Gasto Público Total y Agropecuario
(Millones en Moneda Nacional)

REPÚBLICA DOMINICANA	Años												
Gasto público	1980	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Gasto público total	1,065.50	20,380.40	21,374.30	22,837.70	26,399.00	34,540.10	40,515.20	48,828.00	53,669.20	67,335.90	76,650.20	91,143.70	186,904.90
Gasto público sector agropecuario	155.10	2,414.10	1,953.90	1,802.30	1,812.60	2,234.70	3,034.90	3,220.70	2,751.90	3,253.70	3,347.90	3,748.90	5,609.80

Gasto Público Total y Agropecuario
(Millones en Moneda Nacional)

REPÚBLICA DOMINICANA	Años										
Gasto público	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Gasto público total	186,904.90	186,904.90	211,940.30	273,268.20	354,122.10	327,229.60	367,614.20	394,410.30	510,058.10	519,572.90	603,562.40
Gasto público sector agropecuario	5,609.80	5,948.90	6,252.50	7,733.60	10,193.90	7,534.40	5,184.40	...	...	...	...

Precios al productor subsector agrícola, anual
(Moneda nacional por tonelada métrica)

REPÚBLICA DOMINICANA	Años														
Producto agrícola	1980 - 1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
Arroz	...	4,855.2	6,331.7	8,218.9	6,859.6	7,932.0	8,026.3	8208.2[2]	8925.1[3]	8272.9[4]	8987.0[5]	9,523.1	9,012.5	7,953.9	
Frijol	...	12,401.1	12,255.6	12,273.8	12,544.4	14,305.9	13,588.8	11,308.5	13,688.8	13,223.0	13,143.1	13,809.2	13,516.6	16,452.7	
Maíz	...	2,213.5	2,788.7	2,830.8	3,032.5	4,097.0	3,129.6	3,508.2	3,951.0	3671.5[6]	3,312.5	3,877.7	3,836.1	4,010.7	
Sorgo	...	1,211.9	1,716.9	2,106.8	1,932.8	3,222.6	2,237.7	2,171.0	2,419.8	2512.8[7]	2,400.2	2,478.9	2,475.8	4,627.5	
Café	...	9,991.0	9,112.6	9,112.6	9,112.5	9,112.5	9,112.5	8,494.3	9,112.5	9112.5[8]	9,112.5	9,112.5	14,019.3	18,439.6	
Banano	...	...	808.0	830.0	812.0	966.0	962.0	854.0	1,157.0	1,227.0	1,651.8	824.9	1,142.4	1,070.9	
Caña de azúcar	...	...	333.0	333.0	333.0	336.0	358.0	401.0	407.0	428.0	431.5	369.1	660.9	1,077.7	

Precios al productor subsector agrícola, anual
(Moneda nacional por tonelada métrica)

REPÚBLICA DOMINICANA				Años								
Producto agrícola	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Arroz	9,924.2	24,193.7	22,939.9	23,647.4	28,490.1	27,425.7	28,946.9	41,521.2	24,369.5	25,627.8	25,457.0	24,199.0
Frijol	20,158.4	38,034.4	36,548.9	37,774.0	39,314.7	37,214.2	39,859.8	39,661.4	49,108.0	54,926.7	63,825.9	...
Maíz	5,474.5	9,131.6	8,510.1	10,633.0	8,929.7	15,652.9	13,492.4	14,047.9	15,345.8	15,941.7	16,379.7	...
Sorgo	19,029.5	19,374.3	11,728.7	17,637.1	17,637.1	9,782.6	9,782.6	9,782.6	10,869.6	11,956.5	14,402.2	12,911.7
Café	29,028.4	50,706.6	53,780.5	41,341.5	55,545.8	60,963.2	64,617.8	87,810.6	104,021.7	117,500.0	128,895.0	134,375.0
Banano	1,102.8	3,192.6	2,640.2	2,558.6	3,072.6	4,601.6	4,161.9	4,488.6	5,023.3	6,455.4	5,051.9	11,829.2
Caña de azúcar	525.2	627.9	1,065.7	607.3	1,141.0	816.5	986.6	898.2	1,046.2	1,428.9	1,315.5	3,180.0

Precios al productor y precios internacionales

Precios mensuales internacionales de productos principales

(US\$ por Tonelada Métrica)

~		Productos principales								
Años / Meses		Arroz	Maíz	Trigo	Aceite de palma	Cacahuete/maní	Azúcar	Banano	Café	Naranja
1980										
Enero		395.0	105.5	175.6	547.1	980.1	19.7	402.0	168.7	347.0
Febrero		399.0	114.2	172.7	555.3	1000.4	24.7	372.2	164.8	350.0
Marzo		415.0	109.8	163.5	518.1	1009.4	21.2	422.9	184.4	338.0
Abril		419.0	108.3	156.5	504.9	1015.0	22.7	395.9	180.8	377.0
Mayo		433.0	109.8	161.3	482.6	1035.3	31.9	445.0	190.5	442.2
Junio		442.0	113.4	157.6	458.6	1043.2	32.1	342.4	181.4	480.0
Julio		442.0	130.7	168.7	450.4	992.5	28.8	351.8	155.7	415.0
Agosto		442.0	143.3	171.2	428.1	1060.2	33.1	342.4	136.0	404.3
Septiembre		442.0	140.9	179.7	420.6	1353.4	35.0	352.9	125.9	505.5
Octubre		442.0	140.5	188.1	419.0	1917.3	41.7	325.3	126.1	505.0
Noviembre		463.0	146.8	195.1	483.4	2706.8	39.3	379.4	114.9	316.5
Diciembre		470.0	145.3	182.6	514.0	2622.2	30.3	370.0	121.2	321.6
1981										
Enero		470.0	152.0	189.6	516.5	2255.6	29.6	387.6	128.0	348.8
Febrero		480.0	143.3	181.5	528.9	1691.7	26.1	435.6	125.1	325.2
Marzo		505.0	142.1	175.3	512.4	1579.0	23.8	459.3	125.9	386.5
Abril		515.0	144.5	180.4	485.9	1590.2	19.9	425.7	128.2	403.0
Mayo		519.0	140.9	171.6	495.0	1588.0	17.4	449.9	125.9	373.0
Junio		535.0	136.2	168.7	528.9	1382.7	19.0	388.2	111.9	378.8
Julio		523.0	137.8	167.9	495.8	1325.2	19.1	329.7	120.0	381.8
Agosto		498.0	127.2	170.1	438.8	1233.8	17.4	305.5	124.1	444.3
Septiembre		487.0	115.7	171.2	420.6	1179.7	15.5	435.0	126.0	521.3
Octubre		455.0	111.4	168.7	423.9	1103.0	15.7	389.3	136.4	505.6

Noviembre	428.0	110.6	178.6	413.2	1069.2	16.3	395.9	143.8	458.9
	379.0	105.5	176.0	399.1	1019.6	17.1	416.3	141.7	341.6
1982									
Enero	343.0	113.4	173.1	414.8	1012.8	18.2	425.1	143.9	315.2
Febrero	324.0	112.6	170.9	436.3	979.0	17.8	383.2	155.0	302.0
Marzo	325.0	114.2	168.7	419.0	964.3	17.1	421.8	144.8	324.4
Abril	312.5	116.1	169.8	420.6	945.1	17.9	476.4	141.4	346.5
Mayo	299.0	116.5	167.6	422.3	904.5	19.6	438.4	137.0	372.5
Junio	292.0	115.0	155.8	408.2	868.4	21.0	399.8	141.0	409.0
Julio	290.0	111.4	151.8	347.9	900.0	22.2	327.0	131.1	432.2
Agosto	287.0	101.2	152.5	327.2	868.4	22.5	302.7	132.8	526.9
Septiembre	270.0	97.6	152.9	314.0	845.9	20.9	347.9	136.7	472.8
Octubre	254.0	90.9	146.6	293.4	959.8	20.4	299.4	141.2	430.4
Noviembre	258.0	102.8	155.1	299.1	979.0	20.8	333.0	137.9	391.6
Diciembre	266.0	105.5	159.8	310.7	972.2	20.8	343.0	133.8	291.3
1983									
Enero	260.0	108.3	165.0	307.4	947.4	21.2	338.0	128.5	289.5
Febrero	270.0	117.3	164.2	303.3	924.8	21.8	380.3	125.9	288.9
Marzo	282.0	125.2	166.1	311.5	919.2	21.9	406.8	124.3	327.9
Abril	282.0	133.5	167.2	346.3	942.9	22.4	479.3	124.0	405.7
Mayo	280.0	133.9	160.2	357.0	930.5	22.6	554.2	128.2	450.6
Junio	269.0	135.0	151.8	325.6	937.2	22.5	504.6	126.4	387.7
Julio	260.0	140.5	147.3	351.2	938.4	22.1	503.1	127.9	337.5
Agosto	275.0	152.8	152.5	461.9	1071.4	22.6	464.1	129.3	349.9
Septiembre	298.0	147.6	156.5	533.0	1466.2	22.2	418.9	132.6	437.0
Octubre	290.0	148.0	152.9	554.5	1438.0	21.9	411.5	141.3	458.7
Noviembre	283.0	146.8	151.8	546.2	1285.7	21.8	342.5	145.6	406.0
Diciembre	273.0	142.9	153.6	574.3	1263.2	21.5	342.4	146.5	339.1
1984									
Enero	257.0	142.1	152.9	723.1	1218.1	21.5	341.7	143.1	268.0
Febrero	253.0	137.0	150.7	723.1	1082.7	21.9	416.5	145.7	245.6
Marzo	253.0	146.1	154.0	698.3	1099.6	22.0	413.6	148.2	257.8
Abril	256.0	148.0	157.3	695.0	1071.4	22.0	414.5	150.4	241.8
Mayo	253.0	146.1	154.0	785.9	1026.3	22.0	426.2	149.9	240.6
Junio	256.0	146.8	149.9	647.0	1041.0	22.1	458.9	146.7	317.7
Julio	273.0	142.5	147.0	479.3	947.4	21.9	366.6	143.4	408.8
Agosto	272.0	138.6	152.5	464.4	789.5	21.7	339.6	145.3	507.9
Septiembre	252.0	130.3	155.1	504.9	710.5	21.7	378.9	140.2	561.5
Octubre	250.0	121.3	152.9	508.2	738.7	21.6	308.9	136.1	499.9
Noviembre	228.0	117.3	152.5	509.0	812.0	21.4	269.0	140.3	361.8
Diciembre	224.0	113.8	149.6	489.2	785.0	21.1	299.2	140.6	317.3

1985									
Enero	225.0	119.7	149.2	481.8	769.2	20.7	376.3	145.6	237.2
Febrero	220.0	119.7	147.3	491.7	750.0	20.5	442.4	143.7	280.1
Marzo	221.0	120.5	145.1	537.1	766.9	20.9	453.7	141.3	364.4
Abril	222.0	120.1	143.7	539.6	833.5	21.0	484.4	140.7	433.7
Mayo	223.0	116.9	136.3	504.1	866.2	21.1	457.5	141.9	435.4
Junio	223.0	116.1	134.1	459.5	857.1	21.3	380.5	141.2	436.3
Julio	210.0	115.0	128.6	402.4	750.0	21.2	320.5	134.3	449.2
Agosto	210.0	105.5	123.1	333.9	770.0	20.6	421.9	132.9	508.7
Septiembre	210.0	102.0	125.3	301.6	770.0	19.5	361.5	133.1	508.6
Octubre	210.0	97.6	127.5	294.2	726.5	18.7	278.3	140.5	451.6
Noviembre	210.0	106.3	132.6	299.1	720.0	18.9	275.0	154.9	357.7
Diciembre	225.0	108.7	137.1	322.3	720.0	19.9	284.9	196.8	318.0
1986									
Enero	240.0	107.1	132.3	282.6	665.2	20.7	329.0	235.3	318.8
Febrero	230.0	104.3	129.7	233.9	632.0	21.0	386.4	226.5	322.2
Marzo	216.0	100.8	134.5	200.8	616.2	21.0	499.9	237.6	338.1
Abril	202.0	101.6	132.6	200.0	616.4	20.9	577.6	224.1	364.3
Mayo	200.0	105.5	119.4	196.7	722.7	20.9	387.5	208.7	373.6
Junio	204.0	104.7	105.8	200.8	721.0	21.0	345.0	174.5	399.4
Julio	181.0	83.5	101.8	182.6	841.7	21.0	330.7	170.6	426.1
Agosto	186.0	75.2	102.2	162.8	1119.3	20.9	320.8	172.2	497.2
Septiembre	173.0	66.1	103.6	171.1	1108.6	20.9	423.8	198.4	497.2
Octubre	175.0	65.4	104.7	224.8	1299.1	21.1	374.8	175.9	443.1
Noviembre	174.0	69.3	105.1	250.4	1066.3	21.2	293.8	154.6	380.9
Diciembre	167.0	70.1	107.3	242.1	860.0	21.1	311.4	134.3	364.1
1987									
Enero	173.0	68.1	109.1	289.2	780.5	21.5	421.6	121.8	365.0
Febrero	187.0	66.9	112.1	272.7	617.5	21.8	461.9	119.6	361.3
Marzo	198.0	71.7	115.4	258.7	566.1	21.8	449.2	102.0	349.7
Abril	199.0	74.4	113.2	280.1	555.7	21.9	350.5	106.3	397.7
Mayo	198.0	80.7	119.1	281.8	565.7	22.0	454.7	116.4	500.5
Junio	196.0	80.3	108.8	282.6	580.0	22.1	382.5	103.7	570.9
Julio	191.0	76.4	104.7	247.1	580.0	22.1	435.4	98.6	514.8
Agosto	204.0	71.3	106.9	254.5	580.0	21.9	338.4	100.9	521.0
Septiembre	250.0	72.8	112.1	276.8	580.0	21.9	354.4	110.0	509.9
Octubre	267.0	78.7	113.9	291.7	580.0	21.7	270.1	118.3	472.9
Noviembre	254.0	81.9	115.0	304.1	580.0	21.8	410.1	124.8	464.5
Diciembre	256.0	83.1	124.6	357.0	580.0	21.8	388.0	125.2	443.6
1988									
Enero	292.0	86.6	128.6	401.6	614.3	21.8	448.1	126.4	392.7

	Febrero	306.0	87.4	131.5	333.0	646.0	22.1	485.6	137.1	385.3
	Marzo	294.0	90.6	124.9	314.9	645.0	22.2	525.8	134.7	414.0
	Abril	288.0	89.8	126.8	333.0	595.0	22.2	482.3	134.3	468.3
	Mayo	257.0	90.2	129.0	348.7	595.0	22.1	558.3	136.4	448.9
	Junio	269.0	120.1	149.9	409.9	595.0	22.5	595.2	141.8	439.6
	Julio	274.0	126.8	149.6	427.2	744.8	23.4	416.7	139.2	395.6
	Agosto	269.0	118.9	149.9	371.9	646.1	21.9	358.3	128.9	403.3
	Septiembre	273.0	121.3	159.5	353.7	650.0	21.8	534.6	134.8	533.0
	Octubre	273.0	121.3	162.0	356.2	637.1	21.7	420.5	130.4	585.5
	Noviembre	272.0	113.4	163.9	345.4	636.8	21.7	410.6	132.1	533.5
	Diciembre	260.0	117.3	166.8	339.6	684.1	22.0	501.6	145.0	441.3
1989										
	Enero	264.0	118.5	173.8	316.5	753.0	21.9	427.1	149.5	423.4
	Febrero	271.0	117.6	172.1	331.4	774.3	22.1	492.7	137.6	372.6
	Marzo	277.0	118.9	178.2	329.7	767.8	22.1	700.0	139.4	417.0
	Abril	293.0	115.4	174.5	323.1	775.8	22.3	720.9	143.1	448.2
	Mayo	311.0	117.3	176.4	335.5	795.7	22.5	658.6	138.7	454.3
	Junio	331.0	113.4	168.7	308.2	864.6	23.0	526.9	123.2	454.1
	Julio	351.0	107.5	166.8	273.5	839.5	23.6	448.1	85.9	430.3
	Agosto	332.0	101.2	164.2	255.4	739.8	23.6	510.4	77.4	491.1
	Septiembre	321.0	103.1	163.5	266.9	747.1	23.5	517.0	77.8	502.3
	Octubre	304.0	106.3	164.6	265.3	777.3	23.1	551.2	67.8	474.0
	Noviembre	270.0	108.7	163.5	248.7	798.2	23.2	512.6	70.7	436.3
	Diciembre	272.0	108.7	164.6	220.6	829.5	22.8	496.0	72.6	441.5
1990										
	Enero	276.0	105.9	167.9	230.6	864.4	23.1	589.7	75.8	456.5
	Febrero	300.0	106.3	160.9	224.0	823.8	22.9	644.9	84.0	409.7
	Marzo	289.0	109.8	156.5	236.3	795.9	23.6	538.5	94.0	443.7
	Abril	276.0	118.5	159.5	220.6	761.4	23.8	584.2	93.7	495.1
	Mayo	260.0	121.3	149.2	232.2	768.5	23.6	494.4	92.0	584.8
	Junio	255.0	120.1	135.6	224.8	767.4	23.3	529.1	88.3	599.9
	Julio	256.0	115.0	124.9	230.6	778.2	23.4	625.6	86.5	567.3
	Agosto	260.0	109.8	116.8	240.5	963.0	23.3	546.4	94.4	591.4
	Septiembre	259.0	102.4	114.3	234.7	1252.5	23.2	523.6	94.9	626.2
	Octubre	281.0	100.0	114.6	239.7	1780.4	23.3	490.7	91.4	644.1
	Noviembre	272.0	100.0	112.8	274.4	1743.2	23.2	427.1	84.8	520.0
	Diciembre	264.0	102.4	113.2	285.9	1488.1	22.5	496.0	89.9	434.1
1991										
	Enero	305.0	105.5	111.3	288.4	1319.6	21.8	596.7	86.3	511.2
	Febrero	326.0	106.3	113.9	279.3	1668.8	21.4	693.8	89.6	501.5
	Marzo	311.0	109.1	119.4	287.6	1700.0	21.4	837.2	93.7	522.1

Abril	286.0	110.2	120.9	263.6	1543.2	21.2	779.1	92.3	500.9
	288.0	105.7	122.0	262.8	982.6	21.3	632.6	87.6	488.5
	293.0	105.1	120.2	257.0	1000.0	21.4	633.8	85.5	396.5
	306.0	105.7	118.2	281.8	938.0	21.3	401.9	82.8	517.4
	298.0	110.1	125.3	279.3	826.1	21.8	478.5	81.6	572.0
	290.0	108.9	135.4	266.9	750.0	22.1	366.9	87.5	559.2
	277.0	109.5	146.9	285.1	740.4	21.8	448.1	79.9	493.1
	274.0	106.8	149.5	299.1	714.8	21.8	440.9	78.5	599.7
	270.0	106.7	160.8	310.7	650.0	21.5	404.0	75.1	589.5
1992									
Enero	276.0	109.6	170.0	316.5	662.0	21.4	569.7	73.0	504.7
Febrero	278.0	113.9	177.1	315.7	675.0	21.6	606.3	67.9	439.1
Marzo	277.0	116.7	169.4	327.2	660.2	21.4	606.3	70.1	432.6
Abril	279.0	109.1	159.9	333.0	645.5	21.4	419.0	65.4	509.9
Mayo	274.0	109.2	149.7	323.9	630.0	21.0	425.8	60.3	486.5
Junio	266.0	110.2	148.7	333.9	632.7	20.9	404.5	58.4	472.2
Julio	279.0	102.4	136.3	315.7	660.0	21.1	432.5	57.7	552.2
Agosto	269.0	97.5	128.2	315.7	660.0	21.3	620.7	52.4	572.6
Septiembre	256.0	98.2	138.7	323.3	640.0	21.6	511.7	52.7	560.3
Octubre	250.0	94.6	140.6	326.4	640.0	21.6	389.6	61.4	497.8
Noviembre	252.0	95.2	147.6	341.3	640.0	21.4	380.0	67.1	418.7
Diciembre	256.0	94.0	147.8	331.4	646.5	21.1	310.9	77.5	424.4
1993									
Enero	262.0	94.1	155.7	338.8	670.0	20.8	524.9	68.7	426.1
Febrero	254.0	94.3	148.9	351.2	693.5	21.1	585.6	67.5	412.4
Marzo	230.0	97.5	147.9	337.2	772.6	21.6	659.0	62.8	364.5
Abril	206.0	100.5	142.0	323.9	780.0	21.7	563.7	56.9	380.6
Mayo	185.0	99.2	136.6	305.8	812.4	21.4	461.6	61.5	393.6
Junio	189.0	92.7	121.8	294.2	931.8	21.4	389.6	62.0	376.7
Julio	210.0	101.9	127.5	299.1	930.0	21.9	350.7	71.6	404.4
Agosto	210.0	100.3	129.8	294.2	945.5	21.9	316.9	76.6	443.4
Septiembre	206.0	101.0	131.3	290.9	1145.9	22.0	350.8	79.8	604.9
Octubre	257.0	105.8	136.0	275.2	1150.0	21.9	330.7	75.1	621.4
Noviembre	323.0	115.9	146.5	297.7	1150.0	21.9	368.3	77.1	440.8
Diciembre	315.0	121.2	158.7	337.6	1150.0	22.0	414.6	80.0	321.2
1994									
Enero	354.0	126.7	153.2	334.7	1150.0	22.0	532.6	77.2	304.0
Febrero	363.0	123.7	147.0	319.8	1150.0	21.9	666.9	82.2	340.1
Marzo	274.0	120.1	141.0	326.4	958.3	22.0	505.6	85.6	464.4
Abril	269.0	113.4	140.5	358.6	940.0	22.0	496.0	89.2	358.2
Mayo	235.0	110.6	140.2	403.3	905.0	22.2	375.8	122.0	415.8

	Junio	216.0	112.1	139.3	419.8	870.0	22.5	250.5	142.6	436.7
	Julio	226.0	98.7	137.6	419.8	870.0	22.7	446.2	217.7	537.3
	Agosto	250.0	96.2	146.0	472.5	870.0	21.9	407.4	198.1	544.0
	Septiembre	259.8	97.6	158.8	507.4	870.0	21.8	438.4	220.1	539.2
	Octubre	261.8	96.1	167.2	510.7	870.0	21.5	323.8	198.7	434.9
	Noviembre	264.5	95.6	162.0	584.2	829.1	21.6	296.9	181.6	329.2
	Diciembre	260.5	102.6	164.6	590.0	770.0	22.3	537.4	167.5	232.4
1995										
	Enero	274.8	106.9	156.2	541.3	770.0	22.7	358.3	172.3	351.1
	Febrero	286.3	107.0	154.4	546.2	770.0	22.7	580.1	168.7	418.4
	Marzo	283.0	109.6	150.4	567.7	774.8	22.5	397.8	178.2	448.6
	Abril	281.5	109.6	149.0	511.4	779.8	22.8	385.8	172.8	556.4
	Mayo	287.8	111.9	158.6	491.1	777.8	23.1	393.0	168.8	561.9
	Junio	326.0	120.0	170.0	522.0	812.7	23.5	368.9	152.3	654.9
	Julio	345.6	127.3	190.1	563.4	818.1	24.5	535.4	143.8	686.7
	Agosto	340.7	126.3	184.4	540.4	791.3	23.5	520.0	151.4	608.4
	Septiembre	359.8	130.5	193.7	524.8	800.0	23.2	520.0	131.9	537.6
	Octubre	382.6	140.8	203.8	553.6	898.2	23.0	433.2	125.4	546.2
	Noviembre	340.5	143.2	204.1	549.6	924.6	22.6	440.9	123.2	564.2
	Diciembre	341.3	148.2	208.9	539.9	882.9	22.7	407.9	104.0	443.2
1996										
	Enero	364.4	156.7	206.9	482.3	852.2	22.4	413.4	109.4	417.5
	Febrero	367.0	164.7	218.9	483.4	835.2	22.6	590.8	123.8	434.5
	Marzo	362.5	171.0	215.5	463.0	829.1	22.6	500.0	119.1	474.4
	Abril	325.8	189.0	251.7	494.9	811.4	22.6	605.2	122.0	528.8
	Mayo	332.3	204.0	262.1	503.1	813.9	22.6	535.7	128.6	520.1
	Junio	341.5	196.6	227.3	446.6	800.0	22.5	484.6	127.9	559.1
	Julio	358.0	197.6	202.6	418.1	803.5	21.8	425.1	120.5	527.5
	Agosto	335.5	186.8	191.6	449.6	793.2	22.4	405.7	122.5	527.3
	Septiembre	328.4	145.2	178.7	468.7	797.1	22.4	396.4	114.1	528.4
	Octubre	312.8	128.6	178.3	448.4	807.0	22.4	375.5	120.6	473.7
	Noviembre	315.0	117.1	176.4	466.8	794.8	22.1	426.6	119.6	475.0
	Diciembre	313.7	116.8	175.7	481.0	784.1	22.1	476.2	115.0	433.9
1997										
	Enero	356.0	118.7	175.7	522.7	756.5	21.9	668.5	131.8	424.6
	Febrero	347.0	121.8	172.4	532.3	750.8	21.9	787.3	167.2	406.7
	Marzo	323.4	127.9	176.6	508.0	800.5	21.8	766.6	193.8	419.6
	Abril	299.3	124.7	183.5	509.5	883.2	21.7	607.7	204.4	451.2
	Mayo	324.5	118.6	172.6	508.6	955.5	21.7	414.4	264.5	470.1
	Junio	323.2	112.6	148.4	471.7	931.0	21.6	468.9	212.6	439.8
	Julio	320.0	106.4	138.3	445.0	909.6	22.0	457.9	186.5	515.5

Agosto	285.0	112.0	150.6	444.6	906.7	22.2	408.8	185.2	571.5
	270.2	112.2	151.7	460.6	914.6	22.3	449.6	184.4	547.1
	265.8	120.2	151.7	490.5	943.9	22.3	381.2	161.5	493.5
	251.8	117.4	149.9	493.1	895.0	21.9	435.1	154.2	415.0
	263.5	113.6	144.6	498.7	843.5	21.9	424.7	174.3	352.9
1998									
Enero	293.5	114.4	137.1	548.6	807.3	21.9	453.0	175.0	361.6
Febrero	297.0	113.6	140.1	595.8	770.0	21.8	438.5	175.9	394.7
Marzo	295.0	113.8	138.9	599.9	744.1	21.7	455.8	154.8	408.4
Abril	311.0	106.7	130.2	628.9	740.0	22.1	780.4	147.1	443.8
Mayo	318.5	106.0	128.9	643.7	739.5	22.3	679.6	134.4	448.8
Junio	331.0	101.8	120.6	583.2	803.2	22.4	659.5	121.6	457.6
Julio	323.0	100.9	118.5	583.6	892.6	22.7	457.2	113.9	542.9
Agosto	323.0	88.4	108.0	589.9	946.2	22.2	353.9	119.9	506.8
Septiembre	322.0	85.7	107.9	626.8	841.4	21.9	355.3	108.1	499.1
Octubre	298.3	95.5	126.5	613.5	752.3	21.7	333.7	107.1	433.0
Noviembre	270.3	97.4	130.2	616.5	754.8	21.8	561.5	115.1	428.2
Diciembre	282.5	95.3	126.2	579.7	750.0	22.2	377.8	116.0	383.9
1999									
Enero	301.7	97.5	125.3	560.6	734.3	22.4	489.8	111.5	417.4
Febrero	280.0	94.6	117.0	484.7	704.0	22.3	447.9	103.2	404.0
Marzo	256.2	96.4	117.3	428.8	712.6	22.5	448.9	103.2	439.6
Abril	235.5	94.0	113.9	439.7	717.3	22.6	417.1	99.7	447.1
Mayo	244.3	92.7	113.0	398.5	757.1	22.7	331.5	108.9	444.3
Junio	254.8	93.0	111.4	330.8	804.1	22.6	284.9	104.2	484.4
Julio	255.8	83.6	103.0	279.6	798.6	22.6	343.9	90.9	460.3
Agosto	251.0	86.4	111.4	308.3	749.6	21.3	352.2	87.6	492.4
Septiembre	233.0	87.1	113.2	342.4	766.8	20.1	353.9	81.1	471.9
Octubre	217.0	85.7	108.1	326.1	769.1	19.4	328.7	92.2	518.0
Noviembre	227.5	85.4	108.8	316.0	819.1	17.4	333.2	114.0	340.4
Diciembre	231.0	87.2	102.2	312.0	819.1	17.7	355.0	123.6	339.1
2000									
Enero	247.5	93.0	105.8	301.8	781.0	17.7	483.4	109.2	348.9
Febrero	243.0	95.1	108.4	277.6	823.8	17.1	580.1	101.7	323.6
Marzo	228.8	95.2	105.7	294.4	794.8	18.4	419.9	98.0	299.2
Abril	217.0	95.5	105.1	318.1	808.0	19.4	481.7	92.6	337.5
Mayo	198.8	95.5	110.8	283.2	805.2	19.1	414.8	91.8	411.0
Junio	197.9	84.0	113.5	272.2	785.5	19.1	413.0	84.1	426.5
Julio	191.0	75.1	109.0	266.5	765.2	18.8	307.8	84.7	401.8
Agosto	187.1	75.2	108.3	257.2	763.9	18.9	347.1	74.5	392.3
Septiembre	178.1	80.2	117.5	239.8	772.4	19.6	426.9	73.8	364.7

2001	Octubre	186.7	84.7	128.2	208.5	744.6	21.6	378.6	75.4	379.8
	Noviembre	184.9	88.9	127.7	215.3	781.8	21.8	370.7	70.5	364.2
	Diciembre	183.6	96.2	128.0	199.2	800.0	21.4	443.3	64.5	309.0
2001	Enero	184.4	94.3	132.8	191.8	808.7	21.5	532.7	65.0	348.9
	Febrero	185.1	92.4	128.1	185.1	800.0	21.5	681.3	66.9	407.2
	Marzo	177.1	91.0	130.3	210.9	788.6	21.6	555.0	65.9	554.8
	Abril	162.1	87.6	129.3	209.0	748.6	21.5	532.1	65.5	629.7
	Mayo	164.3	85.1	135.0	194.0	740.0	21.4	638.4	68.9	734.3
	Junio	167.8	83.2	127.2	209.2	736.2	21.0	610.4	63.7	830.6
	Julio	169.7	90.8	123.8	279.6	760.9	21.0	701.0	58.5	962.9
	Agosto	168.7	92.9	121.9	312.6	771.3	21.3	682.2	59.7	784.6
	Septiembre	173.0	89.7	122.0	259.6	750.0	21.4	583.6	57.7	577.5
	Octubre	170.9	86.3	123.3	232.1	715.7	21.2	486.8	56.5	423.6
	Noviembre	170.0	89.9	125.3	281.5	719.1	21.3	494.1	59.0	466.0
	Diciembre	179.4	92.3	122.5	295.5	700.0	21.4	518.9	55.6	425.8
2002	Enero	191.1	92.0	125.3	310.3	700.0	21.2	429.4	57.3	443.7
	Febrero	194.4	90.7	123.3	296.8	700.0	20.9	511.1	60.5	454.6
	Marzo	189.3	89.9	122.6	302.5	676.7	20.2	571.2	66.4	590.3
	Abril	189.5	87.1	123.7	311.2	618.2	19.7	570.4	65.8	579.2
	Mayo	198.3	90.3	121.5	337.8	586.1	19.8	631.5	58.4	635.5
	Junio	202.0	93.2	132.0	376.0	601.0	20.0	644.0	55.2	635.5
	Julio	199.6	99.7	149.3	369.2	605.7	20.7	545.6	53.1	653.5
	Agosto	191.3	109.9	161.3	391.5	629.6	21.0	420.0	52.0	637.6
	Septiembre	188.5	113.9	187.8	369.4	650.0	21.5	492.6	57.6	626.7
	Octubre	185.5	109.7	190.3	372.8	650.0	21.8	550.1	64.1	614.3
	Noviembre	187.2	108.7	176.3	410.0	693.8	22.3	399.6	70.2	476.8
	Diciembre	185.3	107.0	169.0	433.6	748.2	22.0	566.0	63.9	426.8
2003	Enero	199.7	105.8	149.6	431.3	775.2	22.0	560.6	65.2	547.1
	Febrero	198.8	106.0	150.8	421.5	780.0	22.2	462.7	67.6	505.1
	Marzo	197.0	105.1	141.8	390.1	780.0	22.3	480.5	61.7	633.2
	Abril	195.2	105.3	138.6	377.2	780.0	22.0	384.2	65.3	700.0
	Mayo	197.7	107.8	142.0	382.1	829.1	21.9	290.4	66.2	685.0
	Junio	203.7	107.0	131.4	390.4	870.0	21.6	310.4	61.3	719.4
	Julio	199.5	97.6	131.6	382.8	906.5	21.4	296.4	62.3	749.7
	Agosto	196.4	100.3	148.7	361.9	910.0	21.3	277.6	63.6	793.2
	Septiembre	202.9	103.2	145.6	374.9	910.0	21.2	313.0	65.5	783.0
	Octubre	204.0	104.2	147.5	449.0	910.0	21.0	327.0	62.6	836.2
	Noviembre	201.8	108.0	160.6	484.6	910.0	20.9	428.2	62.4	661.0

Diciembre	197.0	112.0	165.6	478.5	910.0	20.4	371.4	64.9	583.0
2004									
Enero	207.5	115.1	166.3	467.7	910.0	20.6	435.7	73.7	718.3
Febrero	213.3	122.9	161.4	501.6	910.0	20.7	497.2	77.5	831.1
Marzo	240.4	128.4	166.3	520.6	910.0	21.1	512.3	77.5	934.7
Abril	253.4	133.4	166.6	516.3	910.0	21.1	530.2	74.3	858.9
Mayo	251.6	129.3	163.7	481.1	910.0	20.8	558.4	75.8	872.8
Junio	244.2	123.2	154.7	409.0	910.0	20.0	596.4	82.2	920.8
Julio	240.3	104.5	150.6	386.6	910.0	20.4	602.7	74.0	994.2
Agosto	252.6	104.0	141.3	393.7	910.0	20.1	557.5	73.2	935.6
Septiembre	252.0	97.8	151.0	401.6	910.0	20.8	520.5	81.0	901.3
Octubre	253.5	93.4	150.2	381.6	910.0	20.4	492.6	79.8	921.2
Noviembre	262.3	93.8	156.6	386.7	910.0	20.5	497.2	89.5	715.3
Diciembre	278.4	95.6	153.9	370.1	910.0	20.6	497.2	102.6	686.1
2005									
Enero	288.4	96.0	153.6	346.6	910.0	20.6	589.0	107.1	640.1
Febrero	292.4	94.4	151.3	347.6	910.0	20.4	890.2	122.2	742.4
Marzo	295.0	99.9	151.0	374.8	910.0	20.6	817.0	134.7	1109.1
Abril	299.1	96.4	140.9	375.8	800.5	21.2	594.3	128.8	1175.0
Mayo	295.3	95.3	144.3	370.2	758.2	21.9	613.4	126.2	1095.7
Junio	287.1	97.6	141.9	369.6	727.3	21.0	500.1	120.0	934.7
Julio	278.7	105.6	143.9	369.6	713.3	20.7	403.8	108.5	748.7
Agosto	283.5	98.6	149.4	360.3	700.0	20.5	399.2	108.4	757.4
Septiembre	287.4	97.0	159.7	370.0	700.0	20.8	585.3	98.2	749.0
Octubre	290.7	101.5	167.8	382.8	700.0	21.7	489.3	106.1	815.1
Noviembre	279.0	96.0	161.1	376.0	700.0	21.6	471.5	108.8	879.5
Diciembre	277.3	102.7	164.4	368.9	700.0	21.7	568.2	103.0	849.4
2006									
Enero	284.5	102.7	167.2	377.9	710.5	23.4	624.7	124.4	849.8
Febrero	296.4	106.9	179.8	390.6	720.0	24.1	871.6	118.5	821.5
Marzo	297.7	104.9	174.4	383.4	720.0	23.1	880.7	112.2	808.9
Abril	298.5	107.8	180.4	386.4	720.0	23.6	669.9	114.7	800.3
Mayo	301.3	110.6	193.2	394.5	754.8	23.4	946.1	108.0	800.2
Junio	305.6	109.6	195.2	386.2	802.7	23.3	713.8	101.2	665.8
Julio	312.4	114.2	202.4	404.0	845.2	22.3	585.0	102.8	734.4
Agosto	313.4	115.2	189.9	434.5	893.9	21.4	546.2	112.1	830.8
Septiembre	312.9	120.3	196.0	416.9	931.4	21.2	544.9	109.4	878.6
Octubre	309.6	142.2	212.1	422.3	940.0	20.3	552.2	110.9	1036.0
Noviembre	300.6	164.1	205.8	476.7	947.7	19.8	602.7	123.6	931.1
Diciembre	309.3	160.7	204.3	528.2	960.0	19.6	656.4	130.0	792.8
2007									

Enero	313.5	165.1	196.1	550.8	997.0	19.9	640.2	124.5	797.1
	316.1	177.4	200.0	553.8	1000.0	20.7	658.8	122.3	841.8
	326.2	169.5	199.1	566.4	1000.0	20.8	646.7	116.6	811.3
	322.3	152.6	198.3	645.4	1000.0	20.9	647.2	114.6	855.8
	320.6	156.4	195.7	740.6	1013.0	21.0	691.8	112.5	886.8
	326.3	164.5	223.0	748.4	1095.2	21.3	778.7	118.7	935.3
	332.6	147.1	238.4	764.5	1159.1	21.1	735.2	116.8	1142.5
	331.5	151.0	259.7	729.6	1200.0	21.8	696.0	123.6	1231.1
	330.0	160.1	326.5	745.2	1200.0	21.0	666.4	128.0	1032.2
	335.3	164.1	335.2	824.1	1282.6	20.3	660.0	134.6	974.5
	356.5	171.1	321.8	877.3	1513.6	20.0	653.6	130.3	1045.7
	378.0	180.3	368.6	883.5	1669.1	20.2	648.5	136.5	925.9
2008									
Enero	393.5	206.5	369.6	987.0	1700.0	20.3	679.8	139.1	1029.7
Febrero	481.1	220.0	425.0	1109.5	1700.0	20.2	790.6	158.2	1049.0
Marzo	672.6	233.9	439.7	1146.9	1700.0	20.6	1027.4	148.1	1230.8
Abril	1015.2	246.7	362.2	1083.5	1665.9	20.5	970.0	137.7	1233.7
Mayo	1009.3	243.5	328.8	1086.8	1650.0	20.8	927.9	139.7	1317.7
Junio	834.6	287.1	348.6	1096.4	1650.0	21.9	839.8	144.1	1414.4
Julio	799.0	266.9	328.2	1026.3	1619.6	23.2	725.1	145.4	1431.7
Agosto	737.0	235.2	329.3	791.8	1599.1	23.2	801.1	145.8	1131.9
Septiembre	722.0	233.9	295.6	667.0	1572.7	22.9	806.6	140.6	924.0
Octubre	624.0	183.0	237.4	486.4	1470.0	21.6	808.0	121.4	909.8
Noviembre	563.3	164.3	226.9	433.1	1268.0	20.6	904.7	120.4	853.3
Diciembre	550.8	158.2	220.1	440.4	1217.4	20.0	842.5	117.0	761.7
2009									
Enero	615.3	173.2	239.4	522.2	1154.1	20.6	814.9	128.0	782.9
Febrero	634.0	163.1	224.7	529.4	984.0	19.9	922.0	128.5	766.5
Marzo	625.3	164.5	231.0	557.2	900.0	20.5	906.1	127.8	847.1
Abril	577.3	168.7	233.5	693.2	900.0	21.8	897.8	134.6	904.5
Mayo	540.8	180.3	256.7	772.4	916.7	22.1	852.9	147.6	888.2
Junio	548.6	178.8	253.4	690.8	957.7	22.5	850.8	144.5	816.1
Julio	623.0	151.8	225.0	602.0	966.1	23.0	828.7	137.6	715.4
Agosto	576.3	152.0	210.4	686.8	980.0	25.0	835.6	146.9	836.3
Septiembre	593.7	150.6	191.1	636.4	990.9	27.3	818.4	145.7	1031.0
Octubre	566.3	167.2	198.9	636.6	1000.9	28.4	811.5	152.0	1152.6
Noviembre	566.3	171.6	211.0	674.3	1042.4	29.5	835.6	150.2	1154.4
Diciembre	606.0	164.6	206.3	727.6	1142.6	31.5	801.1	155.9	1013.6
2010									
Enero	598.0	167.2	201.5	742.0	1214.3	29.9	782.7	154.4	1089.3
Febrero	584.8	161.6	194.5	754.3	1218.0	29.6	790.8	155.9	981.6

Marzo	540.1	159.0	191.1	793.9	1200.0	27.7	842.5	162.2	954.7
	502.2	157.7	192.8	798.5	1202.7	26.2	828.4	171.1	994.7
	472.5	163.8	181.9	775.6	1230.0	25.3	872.5	174.0	1054.7
	458.6	152.9	157.7	764.9	1189.1	27.6	964.8	193.5	1201.3
	470.7	163.9	195.8	774.5	1180.0	29.2	987.1	205.3	1302.4
	486.9	175.6	246.3	865.2	1210.9	31.0	896.5	212.8	1139.3
	520.0	205.8	271.7	884.9	1272.3	35.2	884.0	222.1	1046.9
	533.1	235.7	270.2	935.2	1296.2	34.7	921.8	215.8	1086.3
	543.1	238.2	274.1	1059.0	1300.0	38.1	908.2	228.0	823.4
	536.8	250.6	306.5	1171.2	1359.1	38.0	897.8	237.3	723.9
2011									
Enero	528.4	265.3	326.6	1238.6	1568.6	39.7	949.4	262.9	734.6
Febrero	532.8	293.4	348.2	1248.6	1600.0	40.4	1013.1	288.1	885.0
Marzo	509.0	290.4	316.8	1142.2	1600.0	36.1	994.2	294.5	852.4
Abril	500.6	318.7	336.1	1123.8	1600.0	35.8	1013.5	302.7	881.0
Mayo	500.6	308.5	354.5	1143.4	1659.1	34.2	1022.1	293.1	836.4
Junio	518.1	310.5	326.4	1075.9	1776.4	35.1	986.3	277.8	916.4
Julio	546.2	300.8	303.9	1033.6	1683.3	37.9	964.2	269.2	971.6
Agosto	577.3	310.2	327.1	1047.5	1819.9	39.6	960.3	273.5	948.8
Septiembre	615.6	296.2	315.9	995.2	1837.7	39.3	945.5	275.6	1194.9
Octubre	602.1	274.8	289.0	914.4	1829.3	38.2	956.3	248.5	1032.7
Noviembre	609.1	274.2	281.0	985.8	1860.7	38.1	959.3	249.5	681.7
Diciembre	580.9	258.4	269.0	969.1	1853.5	36.6	946.8	243.1	757.7
2012									
Enero	541.1	272.9	274.9	1020.5	1858.5	35.4	943.0	240.9	730.6
Febrero	547.5	279.5	277.8	1047.7	1885.5	34.0	1045.1	225.5	778.6
Marzo	577.1	280.7	283.9	1105.7	1807.7	33.5	1151.4	201.9	802.6
Abril	586.0	274.2	266.3	1157.5	1717.8	31.9	1029.3	193.4	822.9
Mayo	612.4	268.8	264.4	1031.1	1619.5	30.4	955.4	186.4	755.8
Junio	606.1	267.2	276.2	927.6	1546.6	28.9	956.3	169.8	952.8
Julio	578.4	333.0	345.7	952.5	1541.5	28.7	966.9	190.8	1015.2
Agosto	582.9	332.2	349.4	930.6	1515.5	28.8	954.8	176.0	970.4
Septiembre	590.5	320.7	353.4	879.5	1588.6	25.8	966.9	179.6	1000.9
Octubre	584.7	321.6	358.2	768.1	1637.4	24.2	959.0	172.4	980.9
Noviembre	590.7	321.5	361.0	743.1	1675.9	22.7	937.3	160.6	846.8
Diciembre	565.5	308.7	347.9	713.9	1863.9	22.6	945.8	154.2	758.1
2013									
Enero	573.4	303.3	335.5	776.5	1985.4	22.6	933.8	158.3	750.0
Febrero	574.1	302.5	318.9	792.4	1923.5	21.9	925.4	153.0	819.6
Marzo	564.5	309.5	309.9	771.9	2366.6	21.5	938.6	153.0	908.1
Abril	553.7	280.3	308.7	756.5	2433.1	20.7	912.2	153.0	980.5

Mayo	552.1	295.3	319.1	763.4	2529.9	20.3	908.0	151.4	1057.0
Junio	546.3	297.1	313.5	763.0	2555.8	19.6	911.6	138.9	1157.7
Julio	538.3	278.9	304.7	729.9	2243.4	20.5	925.4	138.4	1121.2
Agosto	503.8	234.9	305.5	722.8	2506.1	21.4	937.6	135.6	1190.8
Septiembre	470.0	207.4	307.5	725.8	2291.9	21.6	939.2	132.8	1119.7
Octubre	453.3	201.7	325.1	762.6	2338.3	22.2	936.8	128.8	997.3
Noviembre	448.8	199.1	306.8	810.3	2392.2	21.6	922.1	122.8	766.0
Diciembre	447.6	197.5	291.6	795.3	2207.5	20.8	925.4	126.7	740.0
2014									
Enero	441.0	198.7	275.5	769.3	2431.2	21.6	928.4	135.0	753.2
Febrero	447.0	209.3	292.3	811.2	2323.8	22.6	946.1	176.3	770.9
Marzo	434.1	222.3	323.6	860.5	2377.0	23.0	966.9	216.1	808.1
Abril	409.9	222.4	324.9	825.3	2256.2	24.7	945.5	227.0	846.9
Mayo	403.6	216.9	334.8	800.3	2217.6	25.2	916.0	215.2	835.0
Junio	414.7	202.6	306.5	758.5	2212.7	26.0	926.1	198.9	834.6
Julio	428.0	182.2	280.4	752.9	2145.5	26.2	930.8	198.6	783.0
Agosto	440.4	176.4	263.4	677.9	1986.8	26.6	961.6	214.5	768.2
Septiembre	436.5	163.1	243.7	657.0	2008.1	26.7	925.4	212.0	771.0
Octubre	432.7	163.3	245.4	673.1	1833.8	26.6	922.4	227.1	732.2
Noviembre	419.0	178.7	258.7	662.4	1991.5	24.6	904.7	212.9	717.9
Diciembre	410.7	178.7	269.6	624.5	1995.1	24.8	908.6	200.6	769.2
2015									
Enero	409.7	174.7	248.5	641.6	1951.4	25.2	911.6	190.9	758.0
Febrero	409.5	173.7	237.2	634.4	2028.2	24.6	966.9	179.9	704.2
Marzo	400.7	174.2	230.8	607.7	2070.9	24.4	1046.0	160.0	633.3
Abril	392.4	172.1	223.3	591.8	2017.3	24.4	1059.1	165.0	612.1
Mayo	382.4	166.3	215.2	601.4	2044.8	24.7	946.8	158.2	608.6
Junio	370.6	166.7	209.9	606.4	2008.1	24.8	929.2	159.8	629.9
Julio	387.7	179.6	197.4	575.7	2063.6	24.7	938.3	153.3	640.1
Agosto	375.6	162.7	179.8	484.7	2042.5	24.5	956.7	158.8	684.3
Septiembre	358.8	166.0	173.1	483.5	1932.5	24.4	951.8	147.7	631.9
Octubre	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Noviembre	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Diciembre	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Índice de Precios al Consumidor (IPC), mensual
(IPC en Índice, y las tasas de variación en Tasas)

REPÚBLICA DOMINICANA

Índice de Precios Consumidor Mensual / Años

Índice de Precios Consumidor

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
2000	30.1	30.1	30.1	30.1	30.2	30.5	30.6	30.9	32.1	32.2	32.4	32.7
2001	33.5	33.6	33.5	33.7	33.7	33.6	33.5	33.7	34.0	34.1	34.1	34.2
2002	34.4	34.4	34.8	35.0	34.9	34.9	35.1	35.4	35.9	36.9	37.1	37.8
2003	39.0	40.5	41.3	41.4	41.9	44.0	45.6	47.0	47.7	49.0	51.9	53.9
2004	58.8	65.4	67.0	67.4	69.2	70.6	71.0	71.4	70.6	71.6	70.4	69.3
2005	69.9	69.9	69.9	70.1	69.9	69.9	70.3	71.3	73.6	74.4	73.8	74.5
2006	75.6	75.6	75.6	76.1	76.5	77.1	77.8	77.9	77.1	77.1	77.6	78.2
2007	78.9	79.2	79.8	80.5	81.3	81.6	81.8	81.3	82.3	82.7	84.2	85.2
2008	86.1	86.1	87.5	89.2	89.5	91.6	93.1	93.2	94.3	93.3	90.3	89.0
2009	89.3	89.5	89.7	89.8	89.9	91.8	91.9	92.7	92.8	93.0	94.0	94.1
2010	95.4	95.5	96.3	96.7	97.0	96.8	97.2	97.4	98.1	98.8	99.1	100.0
2011	101.2	102.5	103.7	104.6	104.8	105.9	106.8	107.3	107.5	107.5	107.6	107.8
2012	108.2	108.6	108.8	108.8	108.5	108.7	108.5	109.6	110.3	110.6	111.3	112.0
2013	113.4	113.8	114.2	114.1	113.9	113.9	114.7	115.4	116.0	115.8	115.9	116.3
2014	116.6	117.0	117.6	118.1	118.1	118.1	118.6	119.0	119.3	119.2	119.0	118.2
2015	117.9	118.2	118.3	118.0	118.4	118.9	119.2	119.5	.	...	...	...

Tasa de variación mensual del IPC

2000	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	1.4	1.9	3.1	7.0	7.3	7.8	9.0
2001	2.5	2.6	2.2	2.8	3.1	2.5	2.3	3.0	4.0	4.2	4.1	4.4
2002	0.6	0.6	1.8	2.5	2.1	2.2	2.6	3.5	5.0	8.0	8.5	10.5
2003	3.3	7.4	9.3	9.6	10.9	16.6	20.9	24.6	26.5	29.8	37.6	42.7
2004	9.2	21.5	24.4	25.2	28.5	31.1	31.9	32.6	31.1	32.9	30.7	28.7
2005	0.8	0.8	0.8	1.1	0.8	0.8	1.4	2.8	6.1	7.3	6.4	7.4
2006	1.6	1.4	1.5	2.1	2.7	3.5	4.4	4.6	3.5	3.6	4.2	5.0
2007	0.9	1.2	2.0	2.9	4.0	4.4	4.7	4.0	5.3	5.8	7.7	8.9
2008	1.1	1.1	2.8	4.7	5.1	7.6	9.3	9.4	10.8	9.6	6.0	4.5
2009	0.3	0.6	0.7	0.9	1.0	3.2	3.3	4.2	4.3	4.6	5.7	5.8
2010	1.3	1.5	2.3	2.7	3.0	2.9	3.2	3.5	4.2	5.0	5.3	6.2
2011	1.2	2.5	3.7	4.6	4.8	5.9	6.8	7.3	7.5	7.5	7.6	7.8
2012	0.4	0.8	0.9	1.0	0.7	0.9	0.7	1.7	2.4	2.6	3.3	3.9
2013	1.3	1.6	2.0	1.9	1.7	1.8	2.4	3.1	3.6	3.4	3.5	3.9
2014	0.2	0.6	1.1	1.5	1.6	1.6	1.9	2.3	2.5	2.4	2.3	1.6
2015	-0.2	0.0	0.2	-0.1	0.2	0.6	0.9	1.2	.	...	...	...

Tasa de variación interanual del IPC

2000	6.0	6.3	5.7	5.5	5.7	7.3	8.0	9.0	12.7	9.2	8.1	9.0
2001	11.4	11.5	11.1	11.7	11.9	10.2	9.4	9.0	5.9	5.9	5.3	4.4

2002	2.4	2.3	3.9	4.0	3.3	4.1	4.7	4.9	5.4	8.2	8.8	10.5
2003	13.5	18.0	18.7	18.3	20.1	26.1	30.2	33.0	33.1	32.7	40.1	42.7
2004	50.9	61.4	62.3	63.0	65.3	60.4	55.6	51.8	47.9	46.1	35.5	28.7
2005	18.8	6.8	4.3	3.9	0.9	-1.0	-1.0	-0.2	4.2	4.0	4.8	7.4
2006	8.3	8.1	8.3	8.6	9.5	10.3	10.6	9.4	4.7	3.7	5.2	5.0
2007	4.4	4.8	5.5	5.8	6.3	5.9	5.2	4.4	6.8	7.2	8.5	8.9
2008	9.1	8.7	9.7	10.8	10.0	12.2	13.7	14.6	14.6	12.8	7.2	4.5
2009	3.7	4.0	2.4	0.7	0.5	0.3	-1.2	-0.5	-1.6	-0.3	4.2	5.8
2010	6.9	6.7	7.4	7.7	7.9	5.4	5.7	5.0	5.7	6.2	5.4	6.2
2011	6.2	7.3	7.6	8.2	8.0	9.3	9.9	10.2	9.6	8.9	8.6	7.8
2012	6.9	6.0	4.9	4.1	3.5	2.7	1.6	2.2	2.6	2.8	3.4	3.9
2013	4.8	4.7	5.0	4.9	5.0	4.8	5.7	5.3	5.1	4.7	4.1	3.9
2014	2.8	2.8	3.0	3.5	3.7	3.7	3.4	3.1	2.8	2.9	2.7	1.6
2015	1.2	1.0	0.6	0.0	0.2	0.6	0.5	0.4	.	...	...	...

Índice de Precios al Consumidor General, mensual
(Índice y tasas)

REPÚBLICA DOMINICANA

Índice Precios al Consumidor General / Años

Nivel del Índice de Precios al Consumidor General

	Meses											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1990	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1991	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1992	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1993	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1994	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1995	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1996	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1997	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1998	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1999	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2000	30.10	30.10	30.10	30.10	30.20	30.50	30.60	30.90	32.10	32.20	32.40	32.70
2001	33.50	33.60	33.50	33.70	33.70	33.60	33.50	33.70	34.00	34.10	34.10	34.20
2002	34.40	34.40	34.80	35.00	34.90	34.90	35.10	35.40	35.90	36.90	37.10	37.80
2003	39.00	40.50	41.30	41.40	41.90	44.00	45.60	47.00	47.70	49.00	51.90	53.90
2004	58.80	65.40	67.00	67.40	69.20	70.60	71.00	71.40	70.60	71.60	70.40	69.30
2005	69.90	69.90	69.90	70.10	69.90	69.90	70.30	71.30	73.60	74.40	73.80	74.50
2006	75.60	75.60	75.60	76.10	76.50	77.10	77.80	77.90	77.10	77.10	77.60	78.20
2007	78.90	79.20	79.80	80.50	81.30	81.60	81.80	81.30	82.30	82.70	84.20	85.20
2008	86.10	86.10	87.50	89.20	89.50	91.60	93.10	93.20	94.30	93.30	90.30	89.00
2009	89.30	89.50	89.70	89.80	89.90	91.80	91.90	92.70	92.80	93.00	94.00	94.10
2010	95.40	95.50	96.30	96.70	97.00	96.80	97.20	97.40	98.10	98.80	99.10	100.00

2011	101.20	102.50	103.70	104.60	104.80	105.90	106.80	107.30	107.50	107.50	107.60	107.80
2012	108.20	108.60	108.80	108.80	108.50	108.70	108.50	109.60	110.30	110.60	111.30	112.00
2013	113.40	113.80	114.20	114.10	113.90	113.90	114.70	115.40	116.00	115.80	115.90	116.30
2014	116.60	117.00	117.60	118.10	118.10	118.10	118.60	119.00	119.30	119.20	119.00	118.20
2015	117.90	118.20	118.30	118.00	118.40	118.90	119.20	119.50	.	...	...	...
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor General												
1990	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1991	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1992	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1993	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1994	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1995	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1996	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1997	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1998	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1999	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2000	6.00	6.30	5.70	5.50	5.70	7.30	8.00	9.00	12.70	9.20	8.10	9.00
2001	11.40	11.50	11.10	11.70	11.90	10.20	9.40	9.00	5.90	5.90	5.30	4.40
2002	2.40	2.30	3.90	4.00	3.30	4.10	4.70	4.90	5.40	8.20	8.80	10.50
2003	13.50	18.00	18.70	18.30	20.10	26.10	30.20	33.00	33.10	32.70	40.10	42.70
2004	50.90	61.40	62.30	63.00	65.30	60.40	55.60	51.80	47.90	46.10	35.50	28.70
2005	18.80	6.80	4.30	3.90	0.90	-1.00	-1.00	-0.20	4.20	4.00	4.80	7.40
2006	8.30	8.10	8.30	8.60	9.50	10.30	10.60	9.40	4.70	3.70	5.20	5.00
2007	4.40	4.80	5.50	5.80	6.30	5.90	5.20	4.40	6.80	7.20	8.50	8.90
2008	9.10	8.70	9.70	10.80	10.00	12.20	13.70	14.60	14.60	12.80	7.20	4.50
2009	3.70	4.00	2.40	0.70	0.50	0.30	-1.20	-0.50	-1.60	-0.30	4.20	5.80
2010	6.90	6.70	7.40	7.70	7.90	5.40	5.70	5.00	5.70	6.20	5.40	6.20
2011	6.20	7.30	7.60	8.20	8.00	9.30	9.90	10.20	9.60	8.90	8.60	7.80
2012	6.90	6.00	4.90	4.10	3.50	2.70	1.60	2.20	2.60	2.80	3.40	3.90
2013	4.80	4.70	5.00	4.90	5.00	4.80	5.70	5.30	5.10	4.70	4.10	3.90
2014	2.80	2.80	3.00	3.50	3.70	3.70	3.40	3.10	2.80	2.90	2.70	1.60
2015	1.20	1.00	0.60	0.00	0.20	0.60	0.50	0.40	.	...	...	...

Índice de Precios al Consumidor de Alimentos, mensual
(Índice y tasa)

REPÚBLICA DOMINICANA

Años / Índice de Precios al Consumidor de Alimentos

Meses

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1990 - 1998												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1999												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	32.18	31.65	32.00	32.09	31.87	31.20	30.80	30.69	30.51	31.38	31.65	31.74
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2000												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	31.69	31.50	31.23	31.02	30.93	30.51	30.74	31.24	31.74	31.87	32.24	32.69
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	-1.51	-0.47	-2.42	-3.34	-2.95	-2.19	-0.22	1.79	4.02	1.58	1.87	3.00
2001												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	32.91	32.81	32.71	32.59	32.45	32.41	32.61	32.80	33.00	33.24	33.11	33.33
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	3.83	4.16	4.76	5.07	4.92	6.21	6.09	5.01	3.99	4.31	2.69	1.97
2002												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	33.45	33.30	33.89	33.98	33.50	33.58	33.67	34.07	34.93	35.45	35.70	36.58
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	1.65	1.50	3.60	4.24	3.22	3.62	3.26	3.86	5.84	6.64	7.84	9.74
2003												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	38.00	38.43	38.79	39.08	39.58	41.62	43.17	44.97	46.35	48.55	52.20	55.94
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	13.61	15.40	14.46	15.03	18.17	23.93	28.22	32.00	32.70	36.93	46.20	52.94
2004												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	61.16	72.39	75.46	75.81	76.33	77.42	79.51	80.21	77.15	76.60	75.13	74.38
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	60.93	88.35	94.54	93.98	92.84	86.02	84.19	78.35	66.44	57.79	43.94	32.95
2005												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	74.35	73.95	72.84	72.36	71.83	71.49	72.03	72.30	73.29	73.59	73.68	74.61
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	21.57	2.16	-3.48	-4.56	-5.90	-7.66	-9.41	-9.87	-5.01	-3.93	-1.93	0.31
2006												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	75.02	74.56	74.43	73.69	73.83	74.76	75.25	75.59	76.01	76.29	77.24	78.33
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	0.91	0.82	2.18	1.85	2.79	4.57	4.47	4.56	3.72	3.67	4.83	4.99
2007												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	77.86	77.37	77.22	77.76	77.97	78.39	78.13	77.78	77.92	78.12	80.69	83.82
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	3.79	3.77	3.76	5.51	5.60	4.86	3.83	2.90	2.51	2.40	4.47	7.01
2008												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	85.62	84.73	86.85	89.37	88.47	91.02	91.91	92.85	94.82	96.24	95.17	94.94
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	9.96	9.50	12.46	14.94	13.47	16.11	17.63	19.37	21.69	23.19	17.95	13.27
2009												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	95.70	95.44	95.24	93.99	92.03	92.71	93.49	93.71	93.23	93.44	93.83	94.76
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	11.78	12.65	9.66	5.17	4.02	1.86	1.72	0.92	-1.67	-2.91	-1.41	-0.19
2010												

Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	95.28	96.17	97.19	97.34	97.41	97.68	97.74	98.33	98.86	99.43	99.13	100.00
	-0.44	0.77	2.05	3.57	5.85	5.36	4.54	4.93	6.04	6.41	5.64	5.53
2011												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	101.71	103.46	104.98	105.30	105.01	106.42	108.55	108.94	109.12	109.63	109.09	109.71
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	6.75	7.58	8.02	8.18	7.80	8.94	11.06	10.79	10.38	10.26	10.05	9.71
2012												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	110.67	111.35	111.33	110.73	109.57	111.00	110.90	111.96	113.11	113.42	115.36	116.67
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	8.81	7.62	6.05	5.16	4.35	4.31	2.17	2.77	3.66	3.46	5.75	6.34
2013												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	117.93	116.52	117.05	117.05	116.14	115.51	117.25	117.82	118.14	118.17	118.51	118.57
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	6.56	4.64	5.14	5.71	6.00	4.06	5.73	5.23	4.45	4.19	2.73	1.63
2014												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	118.79	118.44	120.02	121.15	120.96	120.32	121.18	122.46	123.35	124.50	125.62	126.93
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	0.73	1.65	2.54	3.50	4.15	4.16	3.35	3.94	4.41	5.36	6.00	7.05
2015												
Nivel del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	128.43	128.11	126.88	125.61	125.43	127.09	128.49	130.48	132.73	.	...	...
Tasa de variación interanual del Índice de Precios al Consumidor de Alimentos	8.12	8.16	5.72	3.68	3.70	5.63	6.03	6.55	7.60	.	...	...

Valor total de exportaciones agropecuarias

(Millones de Dólares, excepto para piña, melón, carne bovina, camarón, langosta y madera en Miles de Dólares)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años																
Producto agropecuario	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Algodón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Azúcar	20.8	26.6	21.7	22.8	31.4	38.2	23.7	22.8	23.2	22.2	21.1	35.4	13.5	14.1	12.4	14.5	16.1	14.5
Banano	1.3	2.7	1.1	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	2.0	3.1	8.4	11.9	16.6	9.9	12.0	10.0
Café	54.0	62.2	91.9	76.1	95.1	90.7	112.8	59.2	66.5	63.8	46.5	43.3	24.8	26.4	62.7	81.6	63.0	66.4
Piña	0.0	0.0	1.3	1.3	1.1	1.2	2.1	2.0	2.2	5.2	7.2	8.7	9.1	7.2	4.1	3.7	3.5	1.0
Melón	0.0	0.0	0.2	0.7	0.7	2.5	2.8	1.7	2.0	2.3	1.0	0.6	0.8	0.9	1.3	3.4	3.5	4.9
Carne bovina	2.9	8.5	8.8	6.7	0.9	13.8	18.7	17.2	26.9	24.6	25.2	34.2	17.2	13.5	9.5	3.3	0.0	0.0
Camarón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Langosta	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Madera, Carbón Vegetal y Manufacturas de Madera	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Arroz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Frijol	1.8	1.9	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.6	0.7	1.2
Maíz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Valor total de exportaciones agropecuarias
(Millones de Dólares, excepto para piña, melón, carne bovina, camarón, langosta y madera en Miles de Dólares)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años															
Producto agropecuario	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Algodón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Azúcar	14.7	14.2	12.6	15.6	14.2	15.2	10.7	16.2	16.8	20.0	19.3	17.3	20.9	15.4	15.6	...	...
Banano	13.0	16.6	19.8	36.2	33.0	34.1	30.9	45.0	54.5	71.3	72.3	106.1	149.4	129.8	239.6	...	...
Café	64.6	14.8	20.8	5.9	4.3	5.3	5.1	6.5	8.8	6.4	8.3	7.5	8.2	16.8	11.1	...	...
Piña	0.7	0.6	0.8	1.0	0.7	0.8	0.4	0.2	0.1	0.2	0.4	1.2	2.9	4.8	2.5	...	...
Melón	4.3	7.5	11.4	8.4	9.9	7.0	2.9	6.0	2.7	1.1	0.5	0.7	1.8	3.2	3.1	...	...
Carne bovina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	...	...
Camarón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Langosta	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Madera, Carbón Vegetal y Manufacturas de Madera	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.0	0.0	0.0	...	...
Arroz	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	17.2	2.0	3.5	3.7	3.2	7.4	3.4	4.0	2.4	7.5	...	...
Frijol	1.3	1.4	1.8	1.9	2.4	1.9	1.8	0.6	0.9	2.7	1.9	1.0	0.9	0.9	1.0	...	...
Maíz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	...

Valor total de principales importaciones agrícolas
(Millones de US\$ dólares)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años																			
Productos agrícolas	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Arroz	15.0	31.1	0.0	0.0	0.0	3.9	20.0	9.6	1.4	8.1	13.3	10.6	1.5	0.2	0.6	15.0	1.6	35.7	33.7	28.5	16.7
Frijol	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	3.5	6.6	7.3	17.0	8.4	14.7	7.8	6.5	4.0	4.6	3.0	3.7	10.8	5.9	7.2
Maíz	20.6	24.0	20.4	24.3	28.4	17.4	15.2	31.7	42.6	45.3	50.4	49.0	58.0	76.0	69.0	80.0	117.0	92.0	56.0	62.0	62.1
Trigo	28.6	37.4	21.2	30.7	20.7	33.5	29.2	30.6	34.9	31.1	33.0	36.3	41.8	38.1	35.0	48.0	51.0	56.0	32.0	37.0	36.3
Sorgo	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	0.2	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	1.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

Valor total de principales importaciones agrícolas
(Millones de US\$ dólares)

REPÚBLICA DOMINICANA	Años													
Productos agrícolas	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Arroz	16.7	0.3	0.9	15.2	15.2	15.7	2.4	1.2	4.6	3.8	2.7	4.3	...	...
Frijol	9.1	8.9	11.2	15.5	28.7	18.3	24.6	33.5	25.2	20.0	30.0	46.4	...	...
Maíz	63.8	116.9	113.4	105.2	110.7	163.6	214.6	283.8	199.0	236.3	335.9	309.0	...	...
Trigo	42.5	54.3	52.3	60.9	77.6	84.8	116.0	167.9	114.0	142.6	218.6	203.4	...	...
Sorgo	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	...

Volumen total de las principales exportaciones agropecuarias
(Miles de toneladas)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años																
Productos agropecuarios		1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Algodón		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Azúcar		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0	16.0	33.0	41.0	34.0	26.0
Banano		9.8	18.7	7.6	2.6	1.0	1.2	0.6	0.7	0.7	1.3	11.3	16.0	49.5	73.1	99.0	73.0	83.0
Café		19.9	26.8	34.4	29.7	34.6	31.5	30.0	28.0	27.2	32.4	31.9	28.2	21.5	20.6	20.3	27.7	27.5
Piña		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Melón		0.0	0.0	1.7	5.0	5.0	16.6	17.4	10.0	13.9	15.7	6.7	4.8	5.9	6.5	10.2	22.2	24.7
Carne bovina		1.1	3.8	4.1	3.1	0.5	7.5	13.5	8.3	12.0	10.6	9.8	13.1	8.9	6.7	4.8	1.9	0.0
Camarón		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Langosta		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Arroz		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Frijol		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maíz		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sorgo		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Volumen total de las principales exportaciones agropecuarias
(Miles de toneladas)

REPÚBLICA DOMINICANA	Años																
Productos agropecuarios	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013 - 2014
Algodón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Azúcar	10.0	35.0	69.0	31.7	43.0	63.4	5.9	11.9	21.6	93.2	85.4	45.5	11.0	11.9	10.9	9.8	...
Banano	69.1	67.5	61.1	79.0	130.6	112.2	127.1	102.0	165.9	204.2	208.7	199.4	282.0	340.4	303.8	302.7	...
Café	18.2	21.1	6.5	8.9	4.2	2.7	2.8	2.6	2.4	3.4	2.1	2.4	2.2	2.1	3.0	2.1	...
Piña	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Melón	33.8	29.3	42.9	46.6	34.7	27.2	24.1	10.3	8.9	4.6	0.9	0.6	1.5	1.6	1.7	1.6	...
Carne bovina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...
Camarón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Langosta	...	...	...	...	...	...	...	17.4	122.5	103.9	164.4	139.9	102.6	235.8	324.4	...	...
Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.6	1.5	2.3	1.9	2.4	3.4	3.1	3.8
Arroz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	17.2	2.0	3.5	3.7	3.2	7.4	3.4	4.0	2.4	7.5	...
Frijol	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maíz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...
Sorgo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Volumen de las principales importaciones agroalimentarias
(Miles de toneladas)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años												
Productos agrícolas	1980 - 2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Arroz	0.000	3.800	17.200	2.000	3.500	3.700	3.200	7.400	3.400	4.000	2.400	7.500	...	...
Frijol	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maíz	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	...	...
Trigo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sorgo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Consumo aparente y grado de dependencia
Grado de dependencia de granos básicos y carne bovina
(Porcentaje)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años																
Producto agropecuario	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Arroz	11.9	21.3	0.1	0.0	0.0	4.0	25.0	15.5	2.7	7.9	13.8	9.0	2.0	0.3	0.9	14.2	1.1	17.9
Frijol	11.5	0.3	0.0	0.0	0.2	16.0	10.2	20.4	19.9	29.2	25.1	44.3	26.4	25.7	20.2	22.3	14.8	44.3
Maíz	82.8	83.4	88.6	86.4	70.0	75.4	78.7	91.0	89.2	91.5	92.9	92.9	93.2	95.6	96.5	94.7	95.7	96.4
Sorgo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1.1	0.7	0.6
Trigo	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Carne bovina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Consumo aparente y grado de dependencia
Grado de dependencia de granos básicos y carne bovina
(Porcentaje)

REPÚBLICA DOMINICANA				Años													
Producto agropecuario	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Arroz	17.9	18.4	19.0	8.4	2.8	0.0	0.0	18.2	8.9	7.6	2.4	3.4	4.7	4.1	2.5	1.7	2.6
Frijol	44.3	58.5	42.5	41.1	39.2	48.1	45.6	59.1	62.7	43.3	51.2	88.1	58.1	56.0	63.6	63.6	45.9
Maíz	96.4	96.0	97.4	98.0	96.8	97.8	96.6	96.4	97.2	98.1	98.2	98.3	97.4	97.8	97.0	96.8	96.6
Sorgo	0.6	0.7	1.9	3.0	1.2	0.2	1.5	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	...	...	...
Trigo	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Carne bovina	...	...	...	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.3	0.6	0.5	0.0	0.0	0.0

Consumo aparente y grado de dependencia

Consumo aparente de granos básicos y carne bovina

(Miles de Toneladas excepto para carne bovina en Toneladas)

REPÚBLICA DOMINICANA		Años															
Producto agropecuario	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Arroz	278.60	304.40	237.00	297.20	299.00	307.80	364.80	305.20	259.40	296.30	297.20	316.40	195.50	265.80	226.70	337.30	296.20
Frijol	46.70	44.20	52.20	54.00	60.60	51.40	49.30	59.00	60.30	68.60	55.80	51.00	45.40	46.70	42.00	42.50	37.30
Maíz	206.70	194.50	194.00	226.30	248.60	200.10	176.80	404.20	422.80	434.30	446.70	488.60	546.90	745.50	644.80	712.60	749.20
Sorgo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20.00	...	...	...	...	18.60	16.90
Trigo	158.30	197.70	128.50	188.20	125.60	260.20	210.70	253.00	225.90	179.90	204.60	223.30	239.90	219.70	248.60	243.80	250.00
Carne bovina	48,362.00	47,919.00	50,097.00	53,214.00	53,075.00	55,808.00	51,094.00	69,417.00	66,817.00	70,599.00	82,488.00	84,293.00	83,029.00	85,520.00	75,656.50	77,409.90	...

Consumo aparente y grado de dependencia

Consumo aparente de granos básicos y carne bovina

(Miles de Toneladas excepto para carne bovina en Toneladas)

REPÚBLICA DOMINICANA			Años														
Producto agropecuario	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Arroz	382.50	359.10	431.90	400.40	458.30	441.80	333.60	427.50	426.80	465.80	452.40	459.30	531.60	384.80	524.10	434.90	512.30
Frijol	44.30	52.40	40.30	33.70	43.40	49.10	45.80	47.10	47.10	40.90	49.60	25.10	31.50	43.20	48.40	57.50	66.90
Maíz	762.10	676.30	934.30	936.10	868.50	1,010.10	953.10	832.80	994.60	1,249.80	1,265.20	1,101.00	976.30	1,293.80	737.30	952.10	1,006.30
Sorgo	20.80	20.80	7.60	4.70	12.10	4.90	3.80	5.40	1.80	0.60	1.40	0.50	0.80	1.30	2.10	1.90	3.70
Trigo	214.60	202.90	456.90	145.70	257.00	257.40	255.40	239.30	308.20	362.00	484.80	568.30	238.60	457.20	805.50	546.70	466.20
Carne bovina	79,156.60	79,969.50	82,716.40	87,196.00	93,465.00	94,829.40	99,285.30	103,551.20	105,990.10	109,152.40	112,569.90	115,891.90	119,363.70	122,273.30	...	95,789.20	100,489.50

Balance comercial

(Millones de US\$ dólares)

REPÚBLICA DOMINICANA	Años																	
Agroalimentario	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Balance Comercial Agroalimentario	682.4	772.2	760.0	832.0	862.1	683.4	453.0	332.2	400.1	370.5	264.0	148.3	138.2	41.6	98.8	-28.6	46.8	34.1
Importaciones Agropecuarias	922.0	1033.4	984.5	1078.8	1062.9	941.0	737.4	734.7	774.3	766.6	669.0	603.0	625.0	642.0	660.3	576.9	656.8	706.1
Exportaciones Agropecuarias	239.6	261.2	224.5	246.8	200.8	257.6	284.5	402.5	374.2	396.1	405.0	454.7	486.8	600.4	561.5	605.5	610.0	672.0

Balance comercial

(Millones de US\$ dólares)

REPÚBLICA DOMINICANA	Años																
Agroalimentario	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Balance Comercial Agroalimentario	-52.2	-374.8	-642.2	-493.0	-237.8	-157.7	-160.7	-366.8	-575.6	-700.4	-1006.1	-808.6	-902.4	-1314.5	-1660.8	-1145.7	...
Importaciones Agropecuarias	580.6	444.7	338.3	348.3	762.2	741.8	740.0	763.0	902.9	1031.3	1190.1	1096.7	1385.5	1557.8	1528.9	1820.3	...
Exportaciones Agropecuarias	632.8	819.6	980.5	841.2	1000.0	899.5	900.8	1129.8	1478.5	1731.7	2196.2	1905.3	2288.0	2872.4	3189.7	2966.0	...

Población, por áreas urbana y rural, según sexo

(Miles de personas, a mitad del año)

NACIONAL	Años																	
País / Sexo	1950 - 1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
República Dominicana																		
Hombres	...	2272	2593	2920	3267	3622	3980	4311	4639	4960	5266	5549	5804	6027	6215	6365	6473	6542
Mujeres	...	2214	2530	2853	3196	3553	3919	4264	4607	4947	5272	5575	5852	6097	6309	6481	6614	6701
URBANA	Años																	
País / Sexo	1950 - 1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
República Dominicana																		
Hombres	...	866	1119	1408	1671	1927	2229	2594	2970	3331	3671	3982	4257	4493	4690	4847	4961	5038
Mujeres	...	938	1203	1506	1768	2016	2318	2702	3097	3476	3834	4160	4451	4703	4916	5088	5220	5309
RURAL	Años																	
País / Sexo	1950 - 1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
República Dominicana																		
Hombres	...	1406	1474	1512	1596	1695	1751	1717	1670	1629	1595	1567	1547	1534	1525	1519	1512	1504
Mujeres	...	1277	1327	1347	1429	1537	1601	1562	1510	1471	1439	1415	1401	1394	1393	1393	1394	1392

[A] CELADE: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía, División de Población de la CEPAL - Revisión 2014. Base de datos de población.

Densidad poblacional
(Habitantes por kilómetro cuadrado)

~		[A]																		
		Años																		
País		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Costa Rica		68.0	69.0	71.0	73.0	75.0	76.0	78.0	80.0	81.0	83.0	84.0	86.0	87.0	89.0	90.0	91.0	92.0	ND	ND
El Salvador		269.0	275.0	280.0	286.0	292.0	298.0	303.0	309.0	315.0	321.0	326.0	332.0	337.0	343.0	348.0	294.0	296.0	ND	ND
Guatemala		91.0	93.0	96.0	98.0	100.0	103.0	105.0	108.0	110.0	113.0	116.0	119.0	122.0	125.0	128.0	132.0	135.0	ND	ND
Honduras		49.0	51.0	52.0	53.0	54.0	55.0	56.0	57.0	59.0	60.0	61.0	62.0	64.0	65.0	66.0	68.0	69.0	ND	ND
Nicaragua		34.0	35.0	35.0	36.0	37.0	39.0	39.0	40.0	40.0	41.0	41.0	42.0	43.0	43.0	44.0	45.0	45.0	ND	ND
Panamá		35.0	36.0	36.0	37.0	38.0	39.0	39.0	40.0	41.0	42.0	42.0	43.0	44.0	44.0	45.0	46.0	47.0	ND	ND
República Dominicana		163.2	166.0	168.8	171.6	174.3	177.1	179.8	182.6	185.4	188.2	191.0	193.7	196.5	199.2	201.9	204.6	207.2	209.8	212.0

Población, por grupos de edad, según sexo
(Miles de personas, a mitad del año)

		Sexo / Edad																				
		0_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_84	85_89	90_94	95_99	100 y más
País / Años																						
República Dominicana		439	331	302	261	213	172	140	114	94	78	64	51	40	29	19	10	5	2	0	0	0
1950		561	405	321	287	247	205	168	136	110	90	73	58	45	33	21	12	5	2	0	0	0
1955		671	526	391	304	272	238	200	164	132	106	85	68	52	38	25	14	6	2	1	0	0
1960		754	637	509	372	287	262	231	195	160	128	102	80	61	44	29	17	7	3	1	0	0
1965		807	724	619	485	352	275	255	227	191	156	123	96	73	53	35	20	9	3	1	0	0
1970		847	784	706	593	458	337	268	251	222	185	150	116	88	63	42	25	11	4	1	0	0
1975		885	831	766	678	561	436	326	262	246	216	178	141	106	76	51	31	15	5	1	0	0
1980		947	872	812	735	641	529	414	316	256	240	208	167	129	93	63	38	19	7	1	0	0
1985		988	936	855	782	696	605	503	398	307	249	231	196	154	115	78	48	26	11	3	1	0
1990		1027	978	920	827	744	659	575	482	384	299	240	219	182	138	97	61	35	17	6	1	0
1995		1020	1018	963	894	790	706	626	551	464	371	288	229	204	164	118	77	45	23	10	3	1
2000		1054	1013	1003	939	858	752	671	599	529	448	358	275	214	184	141	95	57	29	13	5	2
2005		1066	1047	998	979	903	820	717	644	577	512	433	343	258	194	160	114	70	37	17	6	4
2010		1062	1059	1033	975	943	865	785	690	622	559	496	415	322	235	170	131	86	47	21	8	5
2015		1047	1056	1045	1009	940	906	831	758	669	604	543	477	392	296	207	140	99	57	27	10	7
2020		1027	1041	1042	1022	975	904	873	804	736	650	588	523	451	361	261	172	107	67	33	13	9
2025																						

2030	100	102	1028	1021	990	941	872	847	783	718	633	567	496	416	320	219	132	72	38	16	11
	5	2																			
2035	980	100	1010	1009	991	958	911	848	826	764	700	612	538	459	372	270	169	90	42	18	14
		0																			
2040	952	976	990	992	982	963	931	889	829	808	746	677	582	500	411	315	210	116	52	20	17
2045	920	948	967	975	969	957	939	911	871	812	790	723	646	542	450	350	247	144	67	25	18
2050	887	916	940	954	955	948	936	921	895	855	794	766	690	602	489	385	276	170	84	32	22
2055	859	885	915	937	948	948	940	927	910	881	837	771	732	645	545	420	305	192	101	41	27
2060	833	857	883	912	932	941	940	931	917	896	863	813	738	686	585	470	336	215	116	50	34
2065	804	831	855	881	908	926	934	931	921	904	879	839	780	693	624	508	378	239	131	58	42
2070	773	803	830	853	877	902	919	926	922	908	887	855	806	734	633	544	411	272	148	67	49
2075	742	772	802	828	850	872	896	912	917	909	892	864	823	760	672	554	443	298	171	76	58
2080	711	741	771	800	825	845	866	889	903	905	894	870	832	778	699	591	454	325	190	90	66
2085	693	710	740	770	797	821	840	860	881	892	890	872	839	788	717	617	488	337	209	101	77
2090	683	692	709	738	767	794	816	834	852	870	877	870	843	797	729	637	513	365	220	113	87
2095	672	682	691	708	736	764	789	810	827	843	857	858	841	802	739	650	533	388	241	121	98
2100	659	671	682	690	706	733	759	784	804	818	830	839	831	802	746	662	548	407	260	135	106

Población, por grupos de edad, según sexo
(Miles de personas, a mitad del año)

~ Sexo / Edad

	Hombres																					
	Total edades																					
<i>País / Años</i>		0_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_84	85_89	90_94	95_99	100 y más
República Dominicana																						
1950	1197	223	167	151	129	104	85	71	60	50	42	34	27	21	15	9	5	2	1	0	0	0
1955	1409	285	205	161	141	121	102	85	71	59	48	39	31	24	17	11	6	2	1	0	0	0
1960	1668	341	266	196	150	132	117	100	84	70	57	46	37	28	20	13	7	3	1	0	0	0
1965	1961	383	323	255	183	140	128	115	100	84	69	55	43	33	23	15	8	4	1	0	0	0
1970	2274	409	367	310	240	172	135	126	115	99	82	66	52	39	28	18	10	4	2	0	0	0
1975	2598	430	397	354	293	225	165	133	126	114	97	79	62	47	33	22	12	6	2	0	0	0
1980	2928	450	421	384	337	277	214	161	131	125	112	93	75	57	40	26	15	7	2	0	0	0
1985	3268	482	443	407	365	317	261	206	158	130	122	108	88	68	49	33	19	9	3	1	0	0
1990	3614	503	476	430	388	344	299	250	200	155	127	118	102	80	60	40	24	13	5	1	0	0
1995	3964	523	497	464	412	367	325	284	241	194	151	122	112	93	71	49	31	17	8	3	1	0
2000	4292	520	518	487	447	391	347	308	273	233	187	145	115	103	82	59	38	21	11	5	1	1
2005	4620	537	515	509	472	426	370	329	295	263	224	179	137	107	91	69	46	27	14	6	2	1
2010	4941	544	533	507	495	451	405	352	316	285	254	215	170	127	95	78	55	33	17	7	3	2
2015	5247	542	540	524	492	474	431	387	338	305	275	244	204	158	114	81	62	39	21	9	3	2
2020	5531	535	538	531	510	472	453	412	373	328	296	265	233	190	142	98	65	45	25	11	4	3
2025	5790	525	531	530	517	490	452	435	399	363	318	286	253	217	172	123	79	48	29	14	5	3
2030	6022	514	522	523	517	499	472	435	422	389	353	308	273	237	197	149	99	58	30	16	6	4
2035	6227	501	511	514	511	500	481	455	423	412	378	342	295	256	215	171	121	73	37	16	7	5
2040	6402	486	498	504	504	496	484	466	444	414	402	367	328	277	234	188	140	90	47	20	7	5
2045	6545	470	484	493	495	490	482	471	456	435	404	390	352	308	253	205	154	104	58	25	9	6
2050	6656	454	468	479	485	483	478	470	461	447	425	393	375	332	283	222	168	115	67	31	11	6
2055	6770	439	452	467	477	481	478	472	464	454	438	414	378	354	305	249	184	127	75	37	14	8
2060	6853	426	438	451	466	474	476	473	467	457	446	427	399	357	326	270	208	140	84	42	17	10
2065	6906	411	425	437	450	462	470	471	467	460	449	434	412	378	330	290	226	159	94	48	19	12
2070	6927	396	411	424	436	447	459	465	466	461	452	438	420	391	350	295	245	175	108	54	22	14
2075	6918	379	395	410	423	433	444	454	460	460	453	441	424	399	363	314	250	191	120	63	26	16
2080	6882	364	379	394	409	421	430	440	449	454	452	443	427	404	372	327	268	196	133	71	30	18
2085	6827	355	363	378	393	407	418	426	435	444	447	443	430	408	377	336	281	212	138	80	35	21
2090	6760	350	354	363	377	391	404	414	422	430	437	438	430	411	382	342	290	224	151	85	40	24
2095	6682	344	349	354	362	376	389	401	410	417	424	429	426	412	386	348	297	234	162	94	43	28
2100	6595	337	343	349	353	360	373	386	397	406	412	416	417	409	388	353	304	241	170	102	48	31

Población, por grupos de edad, según sexo
(Miles de personas, a mitad del año)

~ Sexo / Edad																						
		Mujeres																				
		Total edades																				
País / Años		0_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_84	85_89	90_94	95_99	100 y más
República Dominicana																						
1950	1167	217	164	151	132	109	87	69	54	44	36	30	24	19	14	9	5	3	1	0	0	0
1955	1371	276	200	159	146	126	104	83	65	52	42	34	27	21	16	10	6	3	1	0	0	0
1960	1626	331	259	195	154	140	121	99	80	62	49	39	31	24	18	12	7	3	1	0	0	0
1965	1918	372	314	254	189	147	134	116	95	77	60	47	37	28	21	14	8	4	1	0	0	0
1970	2229	397	357	309	245	180	140	129	112	92	74	57	44	34	25	17	10	5	2	0	0	0
1975	2552	417	386	352	299	233	172	135	125	108	89	70	54	41	30	20	12	6	2	1	0	0
1980	2881	435	409	382	342	285	221	164	130	121	104	84	66	49	36	25	15	8	3	1	0	0
1985	3220	466	429	405	371	324	268	208	158	126	117	100	80	61	44	30	19	10	4	1	0	0
1990	3569	485	461	426	394	352	306	253	198	152	122	113	95	74	55	38	24	13	6	2	0	0
1995	3929	504	481	457	415	376	334	291	241	190	148	118	107	89	68	48	31	18	9	3	1	0
2000	4272	500	500	476	447	399	358	318	278	232	184	143	113	101	81	59	39	23	12	5	2	0
2005	4618	517	497	494	467	432	382	342	304	266	224	179	138	107	93	72	49	30	16	7	2	1
2010	4958	522	514	492	485	452	415	366	328	293	258	218	173	131	99	82	60	37	20	9	3	2
2015	5284	520	520	508	482	470	435	399	352	317	284	252	211	164	121	88	69	46	26	12	5	3
2020	5589	513	518	514	499	468	453	419	385	340	309	278	244	201	153	109	75	54	32	15	6	4
2025	5870	503	510	512	505	485	451	437	405	373	332	302	270	234	188	139	93	59	38	19	8	6
2030	6126	492	500	505	504	491	469	437	424	394	365	325	294	259	220	171	119	74	42	23	10	7
2035	6356	479	490	496	497	491	477	456	425	414	386	358	317	282	244	200	149	96	53	25	11	9
2040	6557	465	477	486	489	486	479	465	445	415	406	379	349	305	267	223	175	120	69	32	13	11
2045	6726	450	464	474	480	479	475	468	455	436	408	399	370	337	289	245	196	143	86	42	16	13
2050	6860	434	448	461	469	471	470	466	459	448	430	402	390	358	320	267	216	161	103	53	21	15
2055	6994	420	433	447	459	467	469	467	463	456	443	423	393	378	340	296	236	178	117	64	27	19
2060	7094	407	419	432	447	458	465	467	464	459	451	436	414	381	360	315	263	196	131	74	33	24
2065	7160	393	406	418	431	445	456	463	464	461	455	444	427	402	363	334	281	219	145	84	39	30
2070	7193	378	392	406	417	430	444	454	460	461	456	448	436	415	384	338	299	236	164	94	45	36
2075	7193	362	377	392	405	416	429	442	452	457	456	450	440	424	397	358	304	252	178	107	51	42
2080	7163	347	362	377	391	404	415	427	439	449	453	451	442	428	406	372	323	258	193	118	59	48
2085	7112	339	347	362	376	391	403	414	425	437	445	447	443	431	411	381	337	276	198	129	66	55
2090	7046	334	338	347	361	376	390	402	412	422	433	440	440	432	414	387	346	289	214	135	73	63
2095	6967	328	333	338	346	360	375	388	400	409	419	428	433	429	416	391	353	299	226	148	78	70
2100	6875	322	328	333	338	346	360	373	387	398	406	414	422	423	414	393	358	306	236	158	86	76

Relación de dependencia
(Porcentaje)

REPÚBLICA DOMINICANA																
Tipo de dependencia	1950 - 1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 - 2020
Total	ND	101.7	93.0	84.4	78.4	74.2	71.0	67.0	63.5	59.8	ND	ND	ND	ND	57.3	ND
Niños(as)	ND	96.3	87.6	78.8	72.4	67.4	63.5	58.6	54.4	50.3	ND	ND	ND	ND	47.0	ND
Adultos mayores	ND	5.4	5.4	5.6	6.0	6.7	7.6	8.4	9.1	9.5	ND	ND	ND	ND	10.3	ND

Esperanza de vida al nacer, según sexo
(Número de años)

AMBOS SEXOS		[A]											
País	Años												
	1950_1955	1955_1960	1960_1965	1965_1970	1970_1975	1975_1980	1980_1985	1985_1990	1990_1995	1995_2000	2000_2005	2005_2010	2010_2015
República Dominicana	46.0	50.0	53.7	57.0	59.9	62.1	64.1	66.6	69.1	70.2	71.2	72.3	73.3

HOMBRES	[A]												
	Años												
País	1950_1955	1955_1960	1960_1965	1965_1970	1970_1975	1975_1980	1980_1985	1985_1990	1990_1995	1995_2000	2000_2005	2005_2010	2010_2015
República Dominicana	44.7	48.6	52.1	55.4	58.1	60.3	62.1	64.3	66.5	67.3	68.1	69.2	70.2

MUJERES	Años												
País	1950_1955	1955_1960	1960_1965	1965_1970	1970_1975	1975_1980	1980_1985	1985_1990	1990_1995	1995_2000	2000_2005	2005_2010	2010_2015
República Dominicana	47.3	51.4	55.2	58.7	61.8	64.0	66.1	69.0	71.9	73.1	74.4	75.5	76.5

Esperanza de vida al nacer, según sexo
(Número de años)

AMBOS SEXOS	Años											
País	2015_2020	2020_2025	2025_2030	2030_2035	2035_2040	2040_2045	2045_2050	2050_2055	2055_2060	2060_2065	2065_2070	2070_2075
República Dominicana	74.2	75.0	75.7	76.4	77.0	77.5	77.9	78.5	79.1	79.7	80.4	81.0

HOMBRES	Años											
País	2015_2020	2020_2025	2025_2030	2030_2035	2035_2040	2040_2045	2045_2050	2050_2055	2055_2060	2060_2065	2065_2070	2070_2075
República Dominicana	71.1	71.8	72.6	73.2	73.7	74.2	74.6	75.3	76.0	76.6	77.3	78.0

MUJERES	Años											
País	2015_2020	2020_2025	2025_2030	2030_2035	2035_2040	2040_2045	2045_2050	2050_2055	2055_2060	2060_2065	2065_2070	2070_2075
República Dominicana	77.4	78.2	78.9	79.6	80.1	80.6	81.1	81.6	82.2	82.7	83.3	83.9

Esperanza de vida al nacer, según sexo
(Número de años)

AMBOS SEXOS		Años				
País		2075_2080	2080_2085	2085_2090	2090_2095	2095_2100
República Dominicana		81.6	82.2	82.8	83.4	84.0

HOMBRES						
País		2075_2080	2080_2085	2085_2090	2090_2095	2095_2100
República Dominicana		78.7	79.3	80.0	80.7	81.3

MUJERES						
País		2075_2080	2080_2085	2085_2090	2090_2095	2095_2100
República Dominicana		84.4	85.0	85.5	86.1	86.6

[A] CELADE: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía, División de Población de la CEPAL - Revisión 2014. Base de datos de población.

Promedio de años de estudio de la población de 15 a 24 años de edad, por sexo y área geográfica
(Años de estudio)

		Sexo / Área geográfica								
		Ambos sexos			Hombres			Mujeres		
		Nacional			Nacional			Nacional		
		Urbana		Rural	Urbana		Rural	Urbana		Rural
País / Años										
República Dominicana										
1989 - 2001		...		...	...		...	...		...
2002		8.7		9.5	8.1		9.1	9.3		7.9
2003		...		...	...		...	...		...
2004		9.0		9.6	8.6		9.3	9.5		8.4
2005		9.1		9.7	8.7		9.3	9.6		8.6
2006		9.2		9.7	8.7		9.2	9.8		9.0
2007		9.6		10.0	9.2		9.7	10.0		9.1
2008		9.5		10.0	8.9		9.5	10.1		9.1
2009		9.5		10.0	9.0		9.5	10.1		9.2
2010		9.7		10.2	9.1		9.7	10.3		9.4
2011		9.8		10.2	9.2		9.7	10.4		9.6
2012		9.8		10.2	9.3		9.8	10.3		9.5
2013		9.8		10.2	9.4		9.8	10.3		9.5

Empleo e ingresos

Promedio de años de estudio población económicamente activa de 15 años y más, por sexo y área geográfica

(Años de estudio)

~

		[A] Sexo / Área geográfica								
		Ambos sexos			Hombres			Mujeres		
		Nacional	Urbana	Rural	Nacional	Urbana	Rural	Nacional	Urbana	Rural
País / Años										
República Dominicana	1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2002	8.1	9.4	5.5	7.4	8.9	5.0	9.5	10.1	7.2
	2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2004	8.5	9.5	6.5	7.8	9.0	6.0	9.8	10.4	8.0
	2005	8.4	9.4	6.4	7.8	8.9	5.9	9.7	10.3	7.9
	2006	8.6	9.5	6.7	7.9	8.9	6.1	9.9	10.4	8.3
	2007	8.7	9.7	6.9	8.1	9.1	6.5	9.8	10.5	8.1
	2008	8.7	9.8	6.5	8.0	9.2	5.9	10.0	10.7	7.8
	2009	8.8	9.9	6.6	8.1	9.3	6.0	10.1	10.8	8.0
	2010	8.9	9.9	6.7	8.1	9.2	6.1	10.2	10.8	8.2
	2011	8.9	9.9	6.8	8.2	9.3	6.3	10.0	10.7	8.0
	2012	9.1	10.1	6.9	8.3	9.5	6.3	10.3	11.0	8.2
	2013	9.1	10.0	7.0	8.4	9.5	6.4	10.2	10.8	8.4

Empleo e ingresos

Condición de actividad, según sexo y área geográfica

(Porcentaje)

AMBOS SEXOS	[A]	Área geográfica / Situación de actividad														
		Nacional Ocupados	Desocu pados	Estudi antes	Quehaceres domésticos	Jubilados y rentistas	Incapacidad o enfermedad	Otr os	Urban a Ocup ados	Desocu pados	Estudi antes	Quehaceres domésticos	Jubilados y rentistas	Incapacidad o enfermedad	Otr os	
País / Años																
República Dominicana																
1989 - 2001		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
2002		53.2	3.7	10.4	14.6	0.8	7.4	8.9	54.1	4.4	10.6	12.2	1.0	7.3	9.5	
2003		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
2004		53.2	3.7	9.3	12.9	1.9	7.3	11.6	53.6	4.3	9.6	11.1	2.4	7.1	11.9	
2005		52.7	3.8	10.1	13.8	1.8	7.6	10.2	53.0	4.5	10.5	12.1	2.2	7.7	10.0	
2006		54.1	3.0	10.2	12.9	1.9	8.2	9.7	54.6	3.4	10.3	11.3	2.2	8.1	10.1	
2007		54.4	2.8	9.7	13.3	1.7	7.9	10.3	54.1	2.9	10.5	12.0	2.1	7.9	10.6	
2008		54.5	2.7	10.5	13.9	1.8	7.8	8.9	55.1	3.0	10.9	12.3	2.3	7.3	9.2	
2009		52.5	3.2	11.7	14.4	1.8	8.3	8.2	53.3	3.5	11.9	12.8	2.2	7.8	8.4	
2010		53.8	2.8	11.4	14.1	2.3	7.8	7.8	54.3	3.2	11.7	12.4	2.9	7.5	8.1	
2011		54.7	3.5	10.9	12.9	2.0	7.9	8.0	54.8	4.1	11.4	11.1	2.6	7.8	8.2	
2012		55.2	4.2	10.3	13.3	1.7	8.0	7.4	55.9	4.6	10.7	11.8	2.1	7.8	7.1	
2013		55.1	4.2	11.0	13.4	1.8	7.3	7.2	55.9	4.8	11.4	11.3	2.4	7.1	7.1	

HOMBRES	[A]	Área geográfica / Situación de actividad														
		Nacional Ocupados	Desocu pados	Estudi antes	Quehaceres domésticos	Jubilados y rentistas	Incapacidad o enfermedad	Otr os	Urban a Ocup ados	Desocu pados	Estudi antes	Quehaceres domésticos	Jubilados y rentistas	Incapacidad o enfermedad	Otr os	
País / Años																
República Dominicana																
1989 - 2001		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
2002		71.5	3.3	10.4	0.4	0.6	5.9	7.2	69.8	4.0	10.3	0.4	0.9	5.7	8.3	
2003		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
2004		71.6	3.3	8.9	0.2	2.3	6.1	7.8	69.2	3.9	9.3	0.1	2.9	6.0	8.6	
2005		70.2	3.6	9.5	0.3	2.3	6.8	7.3	68.5	4.3	10.0	0.3	2.7	6.9	7.3	
2006		71.6	2.8	9.0	0.2	2.2	7.1	7.1	70.2	3.1	9.3	0.2	2.5	6.9	7.9	

2007	71.9	2.5	8.5	0.2	2.2	6.8	7.8	69.6	2.6	9.9	0.2	2.7	6.6	8.4
2008	72.7	2.4	9.1	0.3	2.2	6.9	6.5	71.8	2.8	9.4	0.2	2.8	6.2	6.8
2009	69.9	3.0	10.3	0.2	2.0	7.4	7.1	69.3	3.3	10.6	0.2	2.5	6.7	7.4
2010	69.4	2.8	10.6	0.3	2.8	7.3	6.7	67.4	3.3	11.3	0.3	3.6	6.8	7.3
2011	70.0	3.3	9.9	0.2	2.2	7.4	7.1	67.2	4.1	10.5	0.2	2.8	7.1	8.1
2012	70.5	4.1	9.8	0.3	2.1	7.6	5.7	68.4	4.7	10.4	0.3	2.7	7.3	6.2
2013	71.0	3.8	10.4	0.4	2.3	6.6	5.5	69.4	4.4	10.9	0.4	3.0	6.0	5.9

MUJERES	Área geográfica / Situación de actividad													
	Nacional													
	Ocupados	Desocupados	Estudiantes	Quehaceres domésticos	Jubilados y rentistas	Incapacidad o enfermedad	Otros	Urbana Ocupados	Desocupados	Estudiantes	Quehaceres domésticos	Jubilados y rentistas	Incapacidad o enfermedad	Otros
País / Años República Dominicana 1989 - 2001														
	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	35.4	4.0	10.4	28.6	0.9	8.8	10.7	39.9	4.7	10.8	22.9	1.1	8.8	10.7
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	35.3	4.2	9.8	25.4	1.5	8.5	15.3	39.2	4.7	9.8	21.2	1.9	8.2	15.1
2005	35.3	3.9	10.7	27.3	1.4	8.4	13.1	38.6	4.7	10.9	23.0	1.7	8.5	12.6
2006	37.0	3.3	11.3	25.3	1.5	9.2	12.3	40.4	3.7	11.2	21.4	1.8	9.2	12.2
2007	37.2	3.1	10.9	26.0	1.2	8.9	12.6	39.7	3.2	11.0	22.9	1.5	9.1	12.6
2008	37.1	2.9	11.8	26.9	1.4	8.7	11.2	40.1	3.1	12.2	23.1	1.7	8.3	11.4
2009	35.5	3.3	13.1	28.3	1.5	9.1	9.2	38.8	3.7	13.1	24.3	1.8	8.9	9.4
2010	38.6	2.8	12.2	27.6	1.7	8.3	8.8	42.1	3.1	12.1	23.5	2.2	8.1	8.8
2011	39.9	3.6	12.0	25.3	1.9	8.4	9.0	43.4	4.1	12.2	21.0	2.4	8.5	8.3
2012	40.4	4.3	10.8	26.0	1.3	8.4	9.0	44.6	4.6	10.9	22.2	1.6	8.2	7.9
2013	39.5	4.6	11.5	26.2	1.4	7.9	8.9	43.2	5.2	11.9	21.5	1.8	8.1	8.2

Empleo e ingresos

Condición de actividad, según sexo y área geográfica

(Porcentaje)

AMBOS SEXOS [A] Área geográfica / Situación de actividad

País / Años	Rural	Desocupados	Estudiantes	Quehaceres domésticos	Jubilados y rentistas	Incapacidad o enfermedad	Otros
	Ocupados						
República Dominicana							
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...
2002	51.6	2.3	10.0	19.3	0.3	7.5	7.8
2003	...	...	...	...	...	...	...
2004	52.5	2.6	8.9	16.5	1.0	7.6	10.9
2005	52.2	2.4	9.3	17.1	1.2	7.4	10.4
2006	53.1	2.3	10.0	16.1	1.3	8.2	9.0
2007	54.9	2.7	8.3	15.7	1.0	7.8	9.6
2008	53.2	2.1	9.6	17.2	0.8	9.0	8.1
2009	50.8	2.5	11.2	17.8	0.9	9.1	7.7
2010	52.9	2.0	10.8	17.8	0.9	8.4	7.2
2011	54.7	2.1	9.9	16.8	0.9	8.0	7.6
2012	53.7	3.2	9.5	16.6	0.7	8.4	7.9
2013	53.4	2.9	10.0	17.8	0.8	7.6	7.5

HOMBRES [A] Área geográfica / Situación de actividad

País / Años	Rural	Desocupados	Estudiantes	Quehaceres domésticos	Jubilados y rentistas	Incapacidad o enfermedad	Otros
	Ocupados						
República Dominicana							
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...
2002	74.6	2.2	10.5	0.3	0.2	6.2	5.2
2003	...	...	...	...	...	...	...
2004	75.7	2.2	8.1	0.2	1.2	6.2	6.4
2005	73.2	2.4	8.7	0.3	1.6	6.6	7.2
2006	74.0	2.2	8.6	0.3	1.7	7.4	5.8
2007	76.0	2.4	6.1	0.2	1.4	7.2	6.8
2008	74.4	1.8	8.4	0.3	0.9	8.3	5.8
2009	71.1	2.4	9.7	0.3	1.0	8.8	6.6
2010	73.4	2.0	9.2	0.3	1.1	8.3	5.7
2011	75.2	1.9	8.6	0.3	1.1	7.9	5.2
2012	74.6	2.9	8.5	0.2	1.0	8.1	4.8
2013	74.0	2.7	9.4	0.4	1.0	7.8	4.6

MUJERES [A] Área geográfica / Situación de actividad

País / Años	Rural	Desocupados	Estudiantes	Quehaceres domésticos	Jubilados y rentistas	Incapacidad o enfermedad	Otros
	Ocupados						
República Dominicana							
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...
2002	25.4	2.4	9.4	41.0	0.5	9.0	10.6
2003	...	...	...	...	...	...	...
2004	27.2	3.1	9.7	34.2	0.7	9.1	15.9
2005	28.3	2.3	10.1	36.3	0.7	8.2	14.1
2006	30.0	2.5	11.6	33.4	0.7	9.1	12.6
2007	32.2	3.0	10.7	32.3	0.6	8.5	12.7
2008	30.0	2.4	10.9	35.7	0.6	9.7	10.7
2009	27.7	2.6	13.0	37.6	0.8	9.5	8.9
2010	30.4	1.9	12.4	37.0	0.7	8.6	9.0
2011	31.5	2.3	11.4	35.4	0.7	8.2	10.4
2012	40.4	30.7	3.6	10.6	34.7	0.4	8.7
2013	39.5	31.2	3.1	10.7	36.6	0.5	7.4

Empleo e ingresos
Distribución de la población ocupada, por inserción laboral y sexo. Total nacional
(Porcentaje)

País / Años	~ Sexo / Inserción laboral Ambos sexos A. Empleado res B. Asalaria dos: Total B1. Asalariados: Sector público B2. Asalariados: Sector privado total B3. Asalariados: Sector privado profesionales y técnicos B4. Asalariados: Sector privado no profesionales ni técnicos C. Trab. cuenta propia y fam. no remunerado: Total Homb res A. Emple adore s B. Asalaria dos: Total B1. Asalariados: Sector público B2. Asalariados: Sector privado total											
República Dominicana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	3.2	53.1	12.0	41.1	7.0	34.1	43.8	3.7	45.7	10.0	35.7	
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
2004	4.6	55.0	10.8	44.1	7.7	36.4	40.4	5.4	47.9	8.9	39.0	
2005	4.3	52.2	11.3	40.9	7.1	33.8	43.4	5.0	45.5	8.9	36.5	
2006	3.8	53.1	11.4	41.7	7.4	34.3	43.1	4.3	45.5	8.8	36.7	
2007	4.2	53.7	11.4	42.3	7.8	34.5	42.1	5.1	46.3	9.2	37.1	
2008	4.0	51.9	11.2	40.7	8.3	32.3	44.1	5.1	44.2	8.8	35.3	
2009	4.8	50.8	12.2	38.6	7.1	31.6	44.3	5.9	42.3	9.2	33.1	
2010	3.7	50.4	13.0	37.4	6.8	30.5	45.9	4.0	42.3	10.2	32.1	
2011	3.2	51.1	12.5	38.6	6.9	31.7	45.8	3.7	42.9	9.2	33.7	
2012	3.1	53.0	13.2	39.7	7.4	32.3	44.0	3.5	44.8	10.3	34.5	
2013	3.4	53.9	12.6	41.3	8.2	33.2	42.8	3.7	45.8	10.3	35.5	

Empleo e ingresos

Distribución de la población ocupada, por inserción laboral y sexo. Total nacional

(Porcentaje)

País / Años	Sexo / Inserción laboral									
	B3. Asalariados: Sector privado profesionales y técnicos	B4. Asalariados: Sector privado no profesionales ni técnicos	C. Trab. cuenta propia y fam. no remunerado: Total	Mujeres A. Emplead ores	B. Asalariado s: Total	B1. Asalariados: Sector público	B2. Asalariados: Sector privado total	B3. Asalariados: Sector privado profesionales y técnicos	B4. Asalariados: Sector privado no profesionales ni técnicos	C. Trab. cuenta propia y fam. no remunerado: Total
República Dominicana										
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	5.5	30.2	50.6	2.1	67.8	15.9	51.9	9.9	41.9	30.1
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	5.9	33.1	46.6	3.0	69.0	14.7	54.3	11.2	43.1	27.9
2005	5.6	30.9	49.5	3.0	65.8	16.0	49.8	10.1	39.6	31.2
2006	5.8	30.9	50.2	2.9	67.5	16.3	51.2	10.5	40.8	29.6
2007	6.0	31.1	48.6	2.4	67.9	15.6	52.3	11.3	41.1	29.7
2008	6.9	28.4	50.8	2.0	66.5	15.8	50.8	11.1	39.7	31.5
2009	5.5	27.6	51.8	2.8	67.3	18.0	49.3	10.1	39.2	29.9
2010	5.2	26.8	53.6	3.2	64.7	18.0	46.7	9.7	37.0	32.1
2011	4.9	28.8	53.5	2.3	65.2	18.1	47.1	10.2	36.8	32.5
2012	5.3	29.2	51.7	2.4	66.8	18.2	48.6	11.0	37.6	30.7
2013	6.2	29.3	50.4	2.8	68.1	16.5	51.6	11.6	39.9	29.1

Distribución de la población ocupada, por inserción laboral y sexo. Área urbana
(Porcentaje)

~	[A Inserción laboral / Sexo	
	A. Empleadores	B. Asalariados: Total

País / Años	Ambos sexos			Ambos sexos			B1. Asalariados: Sector público			B2. Asalariados: Sector privado total		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
República Dominicana												
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	3.9	4.8	2.4	61.3	55.3	70.9	13.8	12.5	15.9	47.5	42.7	55.0
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	5.5	6.6	3.7	61.6	54.9	72.6	11.9	9.9	15.2	49.7	45.0	57.4
2005	4.9	5.9	3.1	58.9	53.0	68.6	13.1	10.7	17.0	45.8	42.3	51.6
2006	4.5	5.4	3.1	58.9	52.0	69.8	13.2	10.7	17.2	45.6	41.3	52.6
2007	4.6	5.9	2.4	59.6	52.3	71.6	12.7	10.2	16.9	46.9	42.2	54.7
2008	4.8	6.3	2.3	57.4	50.5	68.4	12.8	10.4	16.5	44.6	40.1	51.9
2009	4.9	5.8	3.3	57.1	49.2	70.1	14.0	10.7	19.4	43.1	38.4	50.7
2010	4.3	4.8	3.6	55.8	48.3	67.1	14.8	12.0	19.0	41.0	36.3	48.1
2011	3.6	4.5	2.5	56.3	48.1	67.9	14.0	10.7	18.7	42.3	37.5	49.2
2012	3.6	4.1	2.9	58.1	50.6	68.7	14.9	12.4	18.5	43.2	38.1	50.2
2013	4.1	4.4	3.5	59.2	51.9	70.1	13.8	11.7	16.8	45.4	40.2	53.3

Distribución de la población ocupada, por inserción laboral y sexo. Área urbana
(Porcentaje)

~ [A] *Inserción laboral / Sexo*

C. Trab. cuenta propia y fam. no remunerado: Total

País / Años	B3. Asalariados: Sector privado profesionales y técnicos			B4. Asalariados: Sector privado no profesionales ni técnicos			Ambos sexos		
	Ambos sexos			Ambos sexos					
		Homb res	Muje res		Hom bres	Muje res		Hombr es	Mujer es
República Dominicana									
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	9.5	8.0	11.8	38.0	34.7	43.2	34.8	39.9	26.7
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	10.0	8.2	13.1	39.7	36.8	44.4	32.9	38.5	23.7
2005	9.3	7.9	11.7	36.4	34.3	39.9	36.3	41.1	28.3
2006	9.5	7.7	12.3	36.1	33.6	40.2	36.6	42.6	27.1
2007	10.2	8.1	13.6	36.7	34.1	41.1	35.8	41.7	26.0
2008	11.2	9.7	13.5	33.5	30.4	38.4	37.8	43.1	29.3
2009	9.6	8.1	12.0	33.5	30.4	38.7	38.0	45.0	26.6
2010	9.2	7.7	11.4	31.9	28.6	36.7	39.8	46.9	29.3
2011	9.2	6.8	12.5	33.1	30.6	36.7	40.1	47.4	29.6
2012	9.7	7.5	12.8	33.4	30.6	37.4	38.3	45.4	28.5
2013	10.9	8.8	14.2	34.5	31.5	39.1	36.8	43.6	26.4

Distribución de la población ocupada, por inserción laboral y sexo. Área rural
(Porcentaje)

[
A Inserción laboral
] rural EH / Sexo

País / Años	A. Empleadores			B. Asalariados: Total			B1. Asalariados: Sector público			B2. Asalariados: Sector privado total			B3. Asalariados: Sector privado agricultura		
	Ambos sexos			Ambos sexos			Ambos sexos			Ambos sexos			Ambos sexos		
		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
República Dominicana															
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	1.7	2.0	0.7	36.6	30.5	57.2	8.4	6.1	16.1	28.2	24.4	41.2	5.5		
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
2004	2.9	3.6	1.0	42.1	36.8	58.3	8.7	7.3	13.3	33.4	29.6	45.0	4.7		
2005	3.3	3.6	2.7	39.5	33.3	57.7	7.8	6.0	13.1	31.7	27.3	44.6	4.1		
2006	2.5	2.6	2.3	42.0	34.8	61.3	7.9	5.8	13.7	34.0	29.0	47.6	4.8		
2007	3.4	3.8	2.5	42.8	36.7	58.6	9.0	7.7	12.2	33.9	29.0	46.3	4.3		
2008	2.3	2.7	1.1	40.1	32.6	60.6	7.9	5.9	13.4	32.2	26.7	47.3	4.5		
2009	4.7	6.0	1.1	37.2	30.0	58.4	8.2	6.5	13.4	29.0	23.5	45.0	4.1		
2010	2.5	2.7	2.0	38.7	31.7	57.0	9.2	7.1	14.6	29.5	24.6	42.4	4.8		
2011	2.1	2.3	1.7	40.1	34.1	56.5	9.3	6.7	16.2	30.9	27.4	40.3	6.1		
2012	2.1	2.5	0.9	41.9	34.9	60.8	9.5	6.7	17.3	32.4	28.2	43.6	5.5		
2013	1.9	2.4	0.5	42.3	34.8	61.8	9.9	7.7	15.6	32.4	27.1	46.1	5.4		

Distribución de la población ocupada, por inserción laboral y sexo. Área rural
(Porcentaje)

~ [A Inserción laboral rural EH /
] Sexo

C. Trab. cuenta propia y fam. no remunerado: Total

		B4. Asalariados: Sector privado resto		Ambos sexos		C1. Trab. cuenta propia y fam. no remunerado: Agricultura				
						Hombres	Mujeres			
País / Años		Hombres	Mujeres					Hombres	Mujeres	
República Dominicana										
1989 - 2001		...	...	...	...	...	...	...	...	
2002		22.7	17.4	40.8	61.7	67.5	42.0	35.0	43.1	7.5
2003		...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004		28.6	23.5	44.4	54.9	59.6	40.7	28.0	35.2	5.9
2005		27.5	22.2	43.2	57.2	63.1	39.6	27.9	34.6	8.1
2006		29.2	22.6	47.0	55.6	62.6	36.5	27.4	35.4	5.7
2007		29.6	23.3	45.6	53.8	59.5	39.0	25.6	34.0	4.3
2008		27.7	20.7	46.8	57.6	64.7	38.2	27.6	35.5	5.9
2009		24.9	18.2	44.6	58.1	64.0	40.5	26.6	33.7	5.7
2010		24.7	18.5	41.3	58.9	65.6	41.0	28.6	36.8	6.8
2011		24.8	19.6	39.2	57.7	63.6	41.8	28.1	35.8	7.1
2012		26.9	20.9	43.0	56.0	62.6	38.3	26.7	34.7	5.0
2013		27.0	19.9	45.3	55.8	62.8	37.7	28.6	37.7	5.0

Empleo e ingresos

Estructura de la población ocupada por sector de actividad económica, según sexo y área geográfica

(Porcentaje del total de la población ocupada)

AMBOS
SEXOS

Área geográfica / Sector
actividad económica

<i>País / Años</i>	Nacional	Min ería	Manufa ctureras	Electricidad, gas y agua	Constr ucción	Com ercio	Trans porte	Servicios financieros	Otros servicio s	No especific ados	Urba na Agric ultura	Min ería	Manufa ctureras	Electricidad, gas y agua	Constr ucción	Com ercio	Trans porte
	Agricultura																
República Dominicana																	
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	16.6	0.2	14.3	0.7	6.3	25.8	7.6	4.8	23.8	0.0	4.3	0.2	16.8	0.9	6.2	30.2	7.8
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	14.8	0.1	15.6	0.9	6.6	25.3	7.5	4.7	24.4	0.0	4.8	0.1	17.3	0.9	6.7	28.1	8.2
2005	14.7	0.2	14.9	0.8	6.7	26.8	7.4	4.9	23.7	0.0	5.1	0.2	16.4	0.9	6.5	29.6	7.7
2006	14.8	0.1	14.2	0.8	7.0	26.6	7.3	4.5	24.9	0.0	5.4	0.1	15.7	0.9	7.3	29.3	7.5
2007	14.2	0.3	14.0	0.9	7.0	26.6	7.3	4.7	25.1	0.0	5.2	0.2	16.4	1.1	7.1	29.5	7.7
2008	13.8	0.3	12.6	0.9	6.9	27.3	7.5	6.1	24.6	0.0	4.9	0.3	14.1	0.9	7.1	30.2	7.5
2009	14.7	0.3	10.5	0.8	6.3	27.8	7.7	5.8	26.2	0.0	5.6	0.2	11.8	0.9	6.3	30.6	8.0
2010	14.4	0.3	10.5	1.0	6.4	27.4	7.6	6.0	26.4	0.0	5.4	0.1	11.9	1.3	6.5	29.3	8.2
2011	14.5	0.5	10.2	0.7	6.3	27.7	7.4	6.2	26.4	0.0	5.0	0.5	11.7	0.9	6.9	29.4	8.0
2012	13.6	0.2	10.5	1.1	6.4	27.6	7.6	5.4	27.7	0.0	4.4	0.2	10.9	1.3	7.0	30.6	7.9
2013	14.1	0.3	9.8	0.9	5.9	27.0	7.9	6.3	27.9	0.0	4.5	0.3	11.0	1.0	6.0	29.7	8.5

<i>País / Años</i>	<i>Área geográfica / Sector actividad económica</i>																
	Nacional	Min ería	Manufa ctureras	Electricidad, gas y agua	Constr ucción	Com ercio	Trans porte	Servicios financieros	Otros servicio s	No especific ados	Urba na Agric ultura	Min ería	Manufa ctureras	Electricidad, gas y agua	Constr ucción	Com ercio	Trans porte
	Agricultura																
HOMBRES																	
República Dominicana																	
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	23.8	0.3	14.1	0.9	9.1	23.4	10.4	4.1	13.9	0.0	6.6	0.4	18.0	1.2	9.8	29.9	11.3
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	21.3	0.2	16.5	0.9	9.5	23.5	9.9	4.3	13.7	0.0	7.4	0.2	19.1	1.1	10.3	28.2	11.5
2005	20.6	0.2	15.5	0.7	9.9	24.4	10.2	4.8	13.7	0.0	7.8	0.3	17.7	0.9	10.1	29.3	11.1
2006	21.5	0.1	14.7	0.9	10.5	25.1	10.3	4.1	12.8	0.0	8.5	0.2	16.9	1.1	11.6	29.2	11.2
2007	20.7	0.4	14.5	0.9	10.4	25.3	10.3	4.2	13.3	0.0	8.2	0.3	17.5	1.2	11.0	30.1	11.2
2008	20.0	0.4	13.9	1.1	10.1	25.2	10.8	5.9	12.7	0.0	7.5	0.4	16.4	1.2	10.9	30.0	11.2
2009	21.2	0.5	11.9	1.0	9.3	27.0	10.9	5.3	12.9	0.0	8.6	0.3	13.9	1.2	9.9	31.9	12.0
2010	21.2	0.4	11.9	1.1	9.7	25.8	11.2	5.1	13.5	0.0	8.5	0.1	14.5	1.3	10.5	29.6	12.7
2011	21.6	0.5	11.1	0.9	9.8	26.1	10.8	5.7	13.5	0.0	8.0	0.6	13.6	1.2	11.4	29.5	12.2
2012	20.6	0.3	11.3	1.1	10.0	25.9	11.3	5.2	14.4	0.0	7.2	0.2	12.4	1.3	11.7	30.6	12.5
2013	20.9	0.5	11.5	1.1	9.0	25.1	10.9	6.0	15.1	0.0	7.1	0.5	13.8	1.3	9.9	29.5	12.1

MUJERES	Área geográfica / Sector actividad económica																
	Nacional																
	Agricultura	Minería	Manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transporte	Servicios financieros	Otros servicios	No especificados	Urbana Agricultura	Minería	Manufacturera	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transporte
País / Años																	
República Dominicana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1989 - 2001	2.3	0.0	14.5	0.3	0.7	30.6	2.0	6.2	43.4	0.0	0.6	0.1	15.1	0.3	0.7	30.5	2.1
2002	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2003	2.0	0.0	13.9	0.7	0.8	28.9	2.7	5.5	45.5	0.0	0.4	0.0	14.4	0.8	1.0	28.1	3.0
2004	3.0	0.0	13.6	0.9	0.3	31.4	1.7	5.3	43.8	0.0	0.7	0.0	14.3	0.9	0.4	30.2	1.9
2005	2.1	0.0	13.2	0.5	0.4	29.5	1.5	5.1	47.6	0.0	0.5	0.0	13.8	0.5	0.6	29.4	1.7
2006	1.8	0.0	13.0	0.8	0.7	29.0	1.6	5.8	47.2	0.0	0.4	0.0	14.5	1.1	0.8	28.4	1.9
2007	2.3	0.1	10.2	0.5	0.8	31.2	1.4	6.5	47.0	0.0	0.9	0.1	10.5	0.5	1.1	30.7	1.6
2008	2.1	0.0	7.8	0.5	0.4	29.3	1.5	6.7	51.7	0.0	0.8	0.0	8.4	0.6	0.5	28.4	1.6
2009	2.5	0.0	7.9	0.9	0.5	30.3	1.3	7.5	49.1	0.0	0.9	0.1	8.1	1.1	0.6	28.9	1.6
2010	2.5	0.4	8.7	0.4	0.4	30.4	1.6	7.1	48.6	0.0	0.7	0.4	9.0	0.5	0.5	29.4	2.0
2011	1.8	0.1	9.1	1.2	0.3	30.5	1.2	5.7	50.1	0.0	0.5	0.1	8.9	1.4	0.3	30.7	1.4
2012	2.0	0.0	6.8	0.6	0.3	30.5	2.6	6.8	50.5	0.0	0.7	0.1	6.8	0.6	0.2	29.9	3.0
2013																	

Empleo e ingresos

Estructura de la población ocupada por sector de actividad económica, según sexo y área geográfica

(Porcentaje del total de la población ocupada)

AMBOS SEXOS		Área geográfica / Sector actividad económica												
País / Años		Rural												
		Servicios financieros	Otros servicios	No especificados	Agricultura	Minería	Manufactureras	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transporte	Servicios financieros	Otros servicios	No especificados
República Dominicana														
1989 - 2001		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002		6.7	26.9	0.0	41.7	0.1	9.0	0.3	6.3	16.9	7.2	1.0	17.4	0.0
2003		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004		6.0	27.8	0.0	34.5	0.1	12.4	0.7	6.4	19.9	6.1	2.2	17.8	0.0

2005	6.4	27.2	0.0	33.2	0.1	11.9	0.6	7.1	21.2	6.8	2.1	17.0	0.0
2006	5.8	27.9	0.0	33.1	0.1	11.1	0.5	6.4	21.3	6.7	1.9	18.9	0.0
2007	6.2	26.7	0.0	30.8	0.4	9.5	0.4	6.8	21.3	6.7	2.1	22.1	0.0
2008	7.9	26.9	0.0	33.2	0.3	9.4	0.7	6.3	21.0	7.5	2.1	19.5	0.0
2009	7.6	29.0	0.0	34.3	0.6	7.7	0.6	6.2	21.8	7.0	1.7	20.0	0.0
2010	7.5	29.7	0.0	33.9	0.6	7.3	0.5	6.1	23.4	6.3	2.5	19.2	0.0
2011	8.1	29.5	0.0	34.7	0.5	7.1	0.3	5.2	23.9	6.2	2.3	19.9	0.0
2012	7.0	30.6	0.0	33.2	0.3	9.5	0.6	5.2	21.1	6.9	1.9	21.2	0.0
2013	8.4	30.5	0.0	34.8	0.3	7.2	0.6	5.6	21.3	6.5	1.5	22.2	0.0

HOMBRES

Área geográfica / Sector actividad económica

País / Años	Rural												
	Servicios financieros	Otros servicios	No especificados	Agricultura	Minería	Manufacturas	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transporte	Servicios financieros	Otros servicios	No especificados
República Dominicana													
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	6.0	16.8	0.0	51.7	0.1	7.9	0.4	8.0	12.7	8.9	1.0	9.2	0.0
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	5.7	16.5	0.0	43.6	0.2	12.3	0.8	8.4	16.1	7.4	2.0	9.3	0.0
2005	6.4	16.4	0.0	41.2	0.2	12.0	0.5	9.4	16.6	8.8	2.2	9.3	0.0
2006	5.5	15.8	0.0	42.9	0.1	10.9	0.6	8.7	18.2	8.8	1.9	7.8	0.0
2007	5.7	14.9	0.0	40.9	0.5	9.6	0.5	9.4	17.6	8.9	1.7	10.8	0.0
2008	7.8	14.6	0.0	42.9	0.4	9.4	0.8	8.7	16.6	10.0	2.2	9.0	0.0
2009	7.3	14.9	0.0	43.9	0.8	8.3	0.8	8.3	18.2	9.1	1.5	9.2	0.0
2010	6.7	16.1	0.0	43.9	0.9	7.3	0.7	8.4	19.2	8.5	2.3	8.9	0.0
2011	7.9	15.6	0.0	44.5	0.5	6.8	0.4	7.0	20.3	8.4	2.1	9.9	0.0
2012	7.0	17.1	0.0	43.5	0.3	9.4	0.7	7.1	17.8	9.3	2.1	9.7	0.0
2013	8.5	17.3	0.0	46.1	0.3	7.4	0.8	7.5	17.0	8.6	1.4	10.9	0.0

MUJERES

[A] Área geográfica / Sector actividad económica

País / Años	Nacional												
	Servicios financieros	Otros servicios	No especificados	Agricultura	Minería	Manufacturas	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transporte	Servicios financieros	Otros servicios	No especificados
República Dominicana													
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

2002	7.7	42.9	0.0	8.2	0.0	12.8	0.2	0.6	31.0	1.3	1.0	45.0	0.0
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	6.3	46.1	0.0	6.6	0.0	12.5	0.5	0.3	31.5	2.0	3.1	43.6	0.0
2005	6.5	45.2	0.0	9.7	0.0	11.6	0.8	0.2	34.8	1.2	1.8	39.8	0.0
2006	6.2	47.2	0.0	6.5	0.0	11.6	0.3	0.0	29.7	0.9	2.0	49.0	0.0
2007	6.9	45.9	0.0	5.2	0.1	9.3	0.1	0.2	30.6	0.9	3.1	50.5	0.0
2008	8.0	46.7	0.0	6.7	0.1	9.3	0.4	0.0	33.0	0.8	1.8	47.9	0.0
2009	8.0	51.7	0.0	6.2	0.0	6.0	0.3	0.1	32.2	1.0	2.3	51.8	0.0
2010	8.8	49.9	0.0	7.6	0.0	7.4	0.1	0.0	34.5	0.5	3.3	46.6	0.0
2011	8.5	49.1	0.0	8.3	0.4	7.8	0.1	0.4	33.4	0.1	2.6	47.0	0.0
2012	7.1	49.5	0.0	5.8	0.1	9.8	0.4	0.2	29.9	0.5	1.2	52.1	0.0
2013	8.4	50.3	0.0	6.0	0.0	6.6	0.3	0.7	32.2	1.1	1.8	51.2	0.0

Tasa de desempleo

(Porcentaje de la PEA)

REPÚBLICA DOMINICANA

Área geográfica

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Nacional	23.0	19.6	20.3	19.9	16.0	15.8	16.7	16.0	14.4	13.8	13.9	15.6	16.1	17.0	18.4	17.9
Urbana	...	...	...	...	...	ND	ND	ND	ND	ND	13.4	14.7	15.8	16.4	16.7	17.4
Rural	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Tasa de desempleo

(Porcentaje de la PEA)

REPÚBLICA DOMINICANA

Área geográfica

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Nacional	17.9	16.2	15.6	14.2	14.9	14.3	14.6	14.7	15.0	ND
Urbana	17.4	16.1	15.2	13.7	14.8	13.9	15.5	15.2	ND	ND

Rural	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Distribución del ingreso de las personas por quintiles, según área geográfica
(Porcentaje del ingreso nacional total)

		[A] Quintil / Área geográfica														
		Quintil 1		Quintil 2		Quintil 3		Quintil 4		Quintil 5						
		Nacional			Nacional			Nacional			Nacional			Nacional		
País / Años			Urbana	Rural		Urbana	Rural		Urbana	Rural		Urbana	Rural		Urbana	Rural
República Dominicana																
1989 - 2001		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002		3.20	3.20	4.00	7.40	7.40	9.00	11.80	11.60	14.20	19.40	19.40	22.00	58.20	58.00	50.80
2003		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004		2.60	2.60	3.60	6.00	5.80	7.60	10.40	10.00	12.60	18.20	18.00	21.60	62.60	63.80	54.60
2005		2.60	2.60	3.00	6.40	6.20	7.00	11.00	10.80	12.00	19.20	19.60	19.80	61.00	60.60	58.20
2006		2.60	2.60	3.00	6.00	5.80	7.00	10.60	10.20	12.20	18.80	18.60	21.40	62.20	62.60	56.60
2007		2.80	2.80	3.20	6.60	6.60	7.60	11.40	10.80	12.80	19.40	19.20	21.60	59.80	60.60	54.80
2008		3.00	3.00	3.60	6.80	6.80	7.80	11.60	11.40	13.20	19.80	19.40	22.00	59.00	59.60	53.60
2009		2.80	2.80	3.40	6.40	6.00	7.80	10.80	10.40	12.80	18.40	18.00	21.60	61.80	63.00	54.20
2010		3.00	3.00	3.40	6.60	6.60	7.40	11.40	11.20	12.80	19.20	18.80	21.00	59.80	60.40	55.40
2011		3.00	3.00	3.40	6.60	6.40	7.80	11.20	11.00	12.60	19.00	19.00	20.60	60.20	60.60	55.40
2012		3.40	3.40	4.00	7.60	7.40	8.60	12.40	12.40	13.80	20.60	20.60	21.60	56.00	56.40	52.20
2013		3.20	3.00	4.00	7.00	6.80	8.60	11.60	11.40	13.80	19.40	19.20	21.60	58.80	59.60	52.00

Empleo e ingresos

Relación del ingreso medio per cápita del hogar: decil 10/deciles (1-4)
(Razón)

~		[A] Área geográfica		
		Nacional		
País / Años			Urbana	Rural
República Dominicana				
1989 - 2001		...	...	...
2002		17.8	17.6	12.1
2003		...	...	...
2004		26.1	28.9	14.3
2005		22.7	22.6	19.0
2006		24.5	25.1	17.3
2007		21.3	22.3	16.2

2008	21.2	21.6	15.1
2009	24.3	26.1	15.3
2010	20.1	20.3	16.5
2011	23.0	24.6	15.8
2012	16.5	16.7	13.7
2013	18.5	19.3	13.0

Empleo e ingresos

Relación del ingreso medio per cápita del hogar: quintil 5 / quintil 1
(Razón)

~

/+

[A] Área geográfica

País / Años	Área geográfica		
	Nacional	Urbana	Rural
República Dominicana			
1989 - 2001	...	...	...
2002	20.7	20.0	15.2
2003	...	...	...
2004	28.0	30.8	16.5
2005	28.1	27.7	24.5
2006	28.9	28.7	22.0
2007	26.3	27.3	21.5
2008	25.4	25.6	19.2
2009	28.0	30.1	19.3
2010	23.9	23.9	20.9
2011	25.7	27.1	19.0
2012	19.4	19.3	16.7
2013	21.2	21.9	15.6

Empleo e ingresos

Salario mínimo oficial del Peón Agrícola
(Dólares por jornal)

~

Promedio Mensual

[A]

País / Años	Promedio
República Dominicana	
1993	2.47
1994	...
1995	3.16
1996	3.34
1997	3.07
1998	3.21
1999	3.52

Pobreza

Población en situación de indigencia y pobreza según área geográfica (CEPAL)

(Porcentaje del total de la población en cada área geográfica)

Pobreza e indigencia / Área geográfica												
País / Años	Indigencia		Pobrez a Nacional		Total área urbana		Área metropolitana		Resto área urbana		Total área rural	
	Nacional	Total área urbana	Área metropolitana	Resto área urbana	Total área rural	Total área urbana	Área metropolitana	Resto área urbana	Total área rural			
República Dominicana												
1980 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	20.7	16.5	...	...	28.6	47.1	42.4	...	...	...	55.9	
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
2004	29.0	25.9	...	...	34.7	54.4	51.8	...	...	...	59.0	
2005	24.6	22.3	...	...	28.8	47.5	45.4	...	...	...	51.4	
2006	22.0	18.5	...	...	28.5	44.5	41.8	...	...	...	49.5	
2007	21.0	19.0	...	...	24.6	44.5	43.0	...	...	...	47.3	
2008	22.6	19.5	...	...	29.0	44.3	42.0	...	...	...	49.1	
2009	21.0	19.4	...	...	24.3	41.1	39.3	...	...	...	44.7	
2010	20.9	18.1	...	...	26.5	41.4	39.6	...	...	...	45.2	
2011	20.3	18.2	...	...	24.7	42.2	40.8	...	...	...	44.9	
2012	20.0	17.8	...	...	24.6	41.2	39.2	...	...	...	45.2	
2013	20.2	18.2	...	...	24.2	40.7	38.8	...	...	...	44.7	

Pobreza

Población en situación de indigencia y pobreza según nivel educativo, sexo y área geográfica

(Porcentaje)

NACIONAL																
[Nivel educativo / A Pobreza e indigencia /] Sexo																
País / Años República Dominicana	Total nivel educativo				Pobrez a		Primaria incomplet a		Pobrez a		Secundaria completa		Pobrez a		Secundaria incompleta	
	Indigencia				Ambos sexos		Indigencia		Ambos sexos		Indigencia		Ambos sexos		Indigencia	
	Ambos sexos				Ambos sexos		Ambos sexos		Ambos sexos		Ambos sexos		Ambos sexos		Ambos sexos	
	Hom bres		Muj ere s		Hom bres		Muj ere s		Hom bres		Muj ere s		Hom bres		Muj ere s	
	Hom bres		Muj ere s		Hom bres		Muj ere s		Hom bres		Muj ere s		Hom bres		Muj ere s	

1989 - 2001	2002																				
	28.6	27.0	30.3	55.9	53.3	58.8	33.1	30.8	35.7	61.5	58.7	64.8	14.4	15.4	13.5	34.3	32.5	35.9	21.9	20.6	23.3
2003	2004																				
	34.7	33.2	36.4	59.0	57.1	61.1	40.9	39.1	43.0	65.7	63.9	67.7	20.9	18.4	23.4	48.0	43.4	52.7	28.4	26.4	30.7
2005	2006																				
	28.8	26.8	30.9	51.4	49.2	53.9	33.5	31.2	36.1	57.0	54.7	59.6	15.2	11.9	18.1	34.3	31.5	36.8	24.9	23.0	27.2
2006	2007																				
	28.5	27.1	30.0	49.5	47.5	51.8	34.0	32.4	35.8	57.4	55.6	59.5	14.7	13.9	15.4	32.0	30.2	33.4	24.4	21.7	27.3
2007	2008																				
	24.6	22.1	27.4	47.3	44.3	50.5	29.6	26.9	32.7	54.5	51.8	57.5	15.1	12.7	17.6	32.4	29.1	35.8	20.4	16.7	24.1
2008	2009																				
	29.0	26.9	31.3	49.1	47.0	51.3	34.1	31.6	37.1	55.6	53.9	57.6	17.2	13.5	20.7	32.1	28.4	35.8	24.5	22.3	26.8
2009	2010																				
	24.3	21.8	27.1	44.7	41.4	48.4	29.4	26.4	32.9	51.4	48.0	55.4	15.0	11.6	18.3	32.4	27.1	37.7	20.0	17.1	23.3
2010	2011																				
	26.5	23.9	29.3	45.2	42.6	48.0	31.5	28.1	35.5	51.7	48.6	55.3	15.6	12.6	18.1	32.3	29.0	35.1	22.7	20.1	25.7
2011	2012																				
	24.7	21.3	28.4	44.9	41.1	49.1	29.3	26.1	33.0	50.5	47.4	54.2	13.2	8.9	17.3	32.2	25.0	39.3	22.3	17.4	27.8
2012	2013																				
	24.6	22.3	27.2	45.2	42.0	48.7	29.6	27.4	32.1	50.9	48.3	53.9	13.5	8.8	17.5	35.7	31.0	39.7	22.0	18.5	26.1
2013																					
	24.2	22.0	26.6	44.7	41.4	48.1	28.8	27.3	30.6	49.9	47.2	53.0	16.2	13.1	19.1	34.1	31.9	36.2	21.8	17.6	26.3

Pobreza
Población en situación de indigencia y pobreza según nivel
educativo, sexo y área geográfica
(Porcentaje)

NACIONAL		[A] Nivel educativo / Pobreza e indigencia / Sexo														
		Pobreza Ambos sexos			Terciaria completa Indigencia Ambos sexos			Pobreza Ambos sexos			Terciaria incompleta (técnica) Indigencia Ambos sexos			Pobreza Ambos sexos		
País / Años			Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
República Dominicana		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1989 - 2001		48.9	45.1	53.0	0.0	0.0	0.0	12.0	14.9	8.6	8.4	8.7	8.2	22.6	20.9	23.8
2002																

2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	52.3	49.1	55.9	8.1	11.3	5.6	15.2	16.4	14.3	11.3	12.0	10.7	30.3	31.8	29.3
	47.3	44.4	50.7	10.3	14.9	6.4	17.7	31.0	6.4	6.5	3.9	8.5	24.8	20.1	28.2
	43.1	38.4	48.4	0.9	0.0	1.8	15.4	14.1	16.5	6.6	7.7	5.9	18.6	20.8	16.9
	41.9	36.7	47.2	6.1	6.8	5.5	11.2	10.4	12.0	11.6	13.0	10.5	24.1	24.2	24.0
	43.6	40.0	47.7	8.6	9.4	6.9	26.8	31.1	18.4	11.4	8.7	12.6	26.3	18.9	29.6
	39.4	34.7	44.7	2.1	0.0	3.4	10.0	20.5	3.4	7.1	5.4	7.9	19.3	16.7	20.6
	40.8	37.1	45.0	5.0	6.2	4.1	5.4	6.2	4.7	11.4	9.7	12.3	21.4	19.6	22.3
	42.3	36.9	48.4	7.5	0.0	14.4	15.6	0.0	30.2	8.9	6.9	10.1	22.6	16.6	26.2
	41.6	36.7	47.4	0.6	0.0	1.7	5.5	6.5	3.4	8.9	8.7	9.0	25.8	20.2	28.7
	43.0	37.4	49.0	2.1	0.0	4.1	2.1	0.0	4.1	7.4	2.3	10.0	21.1	11.8	25.9

Pobreza

Índice de concentración de Gini

(Valores entre 0 y 1)

REPÚBLICA DOMINICANA

/+

[A] Área geográfica

Nacional

Urbana

Rural

Años

1989 - 2001

2002

2003

2004

2005

2006

...

0.537

...

0.535

...

0.464

...

0.586

...

0.598

...

0.503

0.569

0.568

0.542

0.583

0.587

0.529

2007	0.556	0.564	0.508
2008	0.550	0.553	0.494
2009	0.574	0.585	0.502
2010	0.554	0.559	0.512
2011	0.558	0.565	0.512
2012	0.517	0.521	0.476
2013	0.544	0.553	0.474

Vivienda

Hogares con disponibilidad de servicios básicos en la vivienda, por área urbana y rural (CEPAL)
(Porcentaje de hogares)

~

[A] *Servicios básicos / Área geográfica*

País / Años	Agua Nacional	Urbana	Rural	Electricidad Nacional	Urbana	Rural	Desague Nacional	Urbana	Rural
República Dominicana									
1989 - 2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002	72.6	85.8	47.8	...	...	...	31.1	36.2	21.5
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	73.6	83.2	55.6	...	...	...	31.6	32.1	30.6

2005	71.1	80.6	53.5	...	...	...	31.5	31.8	31.0
2006	71.9	80.6	55.4	...	...	...	33.2	32.3	35.0
2007	77.3	86.2	61.1	95.9	99.3	89.7	37.1	37.0	37.3
2008	75.9	86.8	53.1	95.5	98.8	88.6	33.8	33.8	33.7
2009	76.5	85.5	57.8	95.5	98.9	88.4	35.2	35.2	35.3
2010	75.7	84.7	56.7	96.1	98.9	90.1	34.3	32.3	38.5
2011	72.3	82.0	52.1	96.1	99.0	89.9	35.3	33.6	38.7
2012	72.7	83.2	51.5	96.2	99.0	90.6	34.9	32.2	40.4
2013	72.1	82.2	51.1	96.2	98.7	91.0	35.5	32.1	42.4

Vivienda

Hogares por condición de tenencia de la vivienda, por área urbana y rural (CEPAL)

(Porcentaje de hogares)

~

		[A] Propiedad de la vivienda / Área geográfica								
		Propietario			Inquilino			Otras formas de tenencia		
		Nacional			Nacional			Nacional		
País / Años			Urbana	Rural		Urbana	Rural		Urbana	Rural
República Dominicana										
1989 - 2001		...	...	...	...	...	...	...	...	...
2002		66.9	60.4	79.0	24.6	33.5	7.9	8.5	6.1	13.1
2003		...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004		66.9	61.1	77.8	25.6	32.9	11.8	7.5	6.0	10.4
2005		66.5	61.0	76.8	25.3	32.2	12.6	8.1	6.8	10.6
2006		65.0	59.3	75.9	26.9	34.0	13.6	8.1	6.8	10.6
2007		65.2	58.7	77.3	27.5	35.2	13.4	7.2	6.1	9.3
2008		64.1	58.4	76.3	28.1	35.2	13.2	7.7	6.4	10.6
2009		64.8	59.1	76.6	27.1	34.4	11.9	8.1	6.4	11.6
2010		63.1	56.8	76.3	27.3	35.1	11.0	9.6	8.1	12.7
2011		62.6	56.6	75.3	27.9	35.5	12.0	9.4	7.9	12.7
2012		61.6	55.9	73.2	28.5	36.4	12.3	9.9	7.6	14.5
2013		60.2	54.2	72.7	29.7	37.5	13.5	10.1	8.3	13.8

Condiciones nutricionales

Prevalencia de Bajo Peso al Nacer (BPN) (Menor a 2,500 gramos)

(Porcentaje)

~

		[A] Años															
		1996	1998	1999	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
República Dominicana		ND	ND	ND	ND	10.8	ND	ND	ND	ND	11.0	ND	7.7	ND	7.2	ND	8.6

Condiciones nutricionales

Prevalencia de Desnutrición Global según peso para la edad, menores de 5 años de edad, en niñas, niños y total.

(Porcentaje)

TOTAL	Años																															
País	1967	1982	[A]	1986	[A]	1987	[A]	1988	[A]	1991	[A]	1993	[A]	1995	[A]	1996	[A]	1997 – 2001	[A]	2002	[A]	2003	[A]	2005	[A]	2006	[A]	2007	[A]	2008	[A]	2009
República Dominicana	ND	ND		9.3		ND		ND		8.2		ND		ND		4.8		ND		4.4		ND		ND		ND		3.1		ND		ND

[A] MSPAS y ONEs: Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social y Oficinas Nacionales de Estadística - Estadísticas Vitales. Encuestas Demográficas y de Salud.

Condiciones nutricionales

Sobrepeso en niñas(os) menores de 5 años de edad

(Porcentaje)

ESTÁNDAR NCHS/OMS 1977	[A]/a <i>Años</i>																			
<i>País</i>	1967	1982	1986	1987	1988	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2005	2006	2007	2008
República Dominicana	ND	ND	2.8	ND	ND	2.8	ND	ND	4.9	ND	ND	ND	6.9	ND	6.5	ND	ND	ND	6.4	ND

ESTÁNDAR OMS 2006

País	1967	1982	1986	1987	1988	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2005	2006	2007	2008
República Dominicana	ND	ND	4.0	ND	...	4.4	ND	ND	7.0	ND	ND	ND	...	ND	8.6	ND	...	...	8.1	ND

Condiciones nutricionales

Prevalencia de retardo de crecimiento en escolares

(Porcentaje)

Años																												
País	1982 - 1991	[A]	[A]	1993	[A]	1994	[A]	1995	[A]	1996	[A]	1997	[A]	2000	[A]	2001	[A]	2002	[A]	2004	[A]	2007	[A]	2008	[A]	2009	[A]	2013
República Dominicana	ND			19.0		ND		ND		ND		ND		ND		ND		7.4		ND		ND		8.1		ND		ND

[A] MSPAS y ONEs: Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social y Oficinas Nacionales de Estadística - Estadísticas Vitales. Encuestas Demográficas y de Salud.

Condiciones nutricionales

Sobrepeso y obesidad en mujeres en edad fértil

(Porcentaje)

[A] País / Área geográfica			
República Dominicana			
Nacional			
Urbana			
Rural			
Años/ Estado nutricional			
1996			
Obesidad	10.4	...	...
2001			
Obesidad	...	...	...
2002			

Obesidad	...	...	...
2003			
Obesidad	...	...	...
2006			
Obesidad	...	...	...

Condiciones nutricionales

Prevalencia de anemia en niñas(os) menores de 5 años de edad, urbano, rural y total

(Porcentaje)

REPÚBLICA DOMINICANA			[A]	Años													
Área geográfica			1990	1992	1993	1995	1996	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2006	2008	2009	2012
Nacional			ND	ND	30.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Urbana			33.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Rural			40.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

[A] MSPAS y ONEs: Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social y Oficinas Nacionales de Estadística - Estadísticas Vitales. Encuestas Demográficas y de Salud.

Condiciones nutricionales

Prevalencia de anemia en mujeres de 15 a 49 años de edad, rural, urbana y total

REPÚBLICA DOMINICANA	[A]	Años																
Área geográfica		1978	1984	1990	1991	1992	1993	1995	1996	1998	1999	2001	2002	2003	2006	2008	2009	2012
Nacional		ND	32.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Urbana		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Rural		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Condiciones nutricionales

Proporción de la población por debajo del nivel mínimo de consumo de energía alimentaria

(Porcentaje)

~	Años												
País	1990_1992	1991_1993	1992_1994	1993_1995	1994_1996	1995_1997	1996-1998	1997-1999	1998-2000	1999-2001	2000_2002	2001_2003	2002_2004
República Dominicana	34.3	32.1	30.7	28.1	26.9	27.3	29.4	31.4	31.9	30.7	28.4	27.4	27.6

Condiciones nutricionales

Proporción de la población por debajo del nivel mínimo de consumo de energía alimentaria

(Porcentaje)

~

País	2004_2006	2005_2007	2006_2008	2007_2009	2008_2010	2009_2011	2010_2012	2011_2013	2012-2014	2013-2015	2014-2016
República Dominicana	26.9	24.2	21.7	20.5	19.8	18.1	15.9	14.0	13.0	12.5	12.3

Condiciones nutricionales

Número de personas en subalimentación

(Números absolutos millones de personas)

~	Bianual										
País	1990-1992	1991-1993	1992-1994	1993-1995	1994-1996	1995-1997	1996-1998	1997-1999	1998-2000	1999-2001	2000-2002
República Dominicana	2,400,000.00	2,200,000.00	2,000,000.00	1,900,000.00	2,000,000.00	2,100,000.00	2,200,000.00	2,200,000.00	2,100,000.00	1,900,000.00	1,800,000.00

Condiciones nutricionales

Número de personas en subalimentación

(Números absolutos millones de personas)

~	Bianual										
País	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2005	2005-2007	2006-2008	2007-2009	2008-2010	2009-2011	2010-2012	2011-2013
República Dominicana	2,000,000.00	2,100,000.00	2,100,000.00	1,900,000.00	1,700,000.00	1,600,000.00	1,600,000.00	1,600,000.00	1,500,000.00	1,600,000.00	1,600,000.00

Suministro de Energía Alimentaria (SEA)

(Kilocaloría)

REPÚBLICA DOMINICANA	[A]	Bianual											
Suministro SEA		2000-2002	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2005	2005-2007	2006-2008	2007-2009	2008-2010	2009-2011	2010-2012	2011-2013
Total (SEA)		2,350.00	2,340.00	2,320.00	2,320.00	2,370.00	2,430.00	2,450.00	2,480.00	2,480.00	2,500.00	2,500.00	2,510.00
Proteína al SEA		51.00	50.00	49.00	50.00	53.00	56.00	57.00	58.00	58.00	ND	ND	ND
Grasas al SEA		77.50	76.20	76.90	76.70	77.60	78.30	81.00	80.70	79.40	ND	ND	ND

Aceptabilidad

Porcentaje de niños y niñas que reciben lactancia materna

(Porcentaje de niños lactantes)

REPÚBLICA DOMINICANA	Lactancia										
Decadal	Exclusiva (menor de 6 meses)		Complementaria (de 6 a 9 meses)		Continuada (de 20 a 23 meses)						
1995-2005	10.0		41.0		16.0						
2006-2010	9.0		62.0		21.0						

Utilización biológica

Tasa de Prevalencia de Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) en niña(o)s menores de 5 años de edad

(Porcentaje)

~	Años												
País	1986	1987	1991	1996	1998	1999	2001	2002	2003 - 2006	2007	2008 - 2012	2013	
República Dominicana	21.4	ND	ND	47.8 [A]	ND	24.7 [A]	ND	19.6 [A]	ND	7.0 [A]/g	ND	10.1	

Utilización biológica
Tasa de prevalencia asociada a la tuberculosis
(Tasa por 100.000 habitantes)

~		[A]/a												
		Años												
País		1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
República Dominicana		312	283	254	227	203	182	164	148	135	126	119	113	108

Utilización biológica
Tasa de prevalencia asociada a la tuberculosis
(Tasa por 100.000 habitantes)

~		[A]/a												
		Años												
País		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013		
República Dominicana		104	101	99	97	94	92	88	84	80	77	74		

Utilización biológica
Tasa de prevalencia del VIH entre población de 15 y los 49 años de edad
(Porcentaje)

~		[A] Años											
País		1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
República Dominicana		0.455	0.628	0.818	1.020	1.220	1.420	1.600	1.750	1.860	1.920	1.950	1.930

Utilización biológica
Tasa de prevalencia del VIH entre población de 15 y los 49 años de edad
(Porcentaje)

~		[A] Años												
País		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
República Dominicana		1.890	1.820	1.720	1.620	1.530	1.440	1.360	1.300	1.230	1.180	1.120	1.080	1.040

Utilización biológica
Tasa de Prevalencia de diarrea en los últimos 15 días en niña(o)s menores de 5 años de edad
(Porcentaje)

		Años														
País		1986		1987	1991	1996	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2006	2007	2008 - 2012	2013
República Dominicana		24.8	[A]	ND	16.6	[A] 15.7	[A] ND	16.3	[A] ND	ND	14.0	[A] ND	ND	14.7	[A]/j ND	18.0

Utilización biológica

Proporción de partos con asistencia de personal de salud capacitado
(Porcentaje)

		[A]/a,b,c																				
		Años																				
País		1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 - 2012	2013	2014
República Dominicana		...	92.4	...	...	...	...	95.5	...	...	...	97.6	...	98.7	...	...	...	95.5	97.8	...	98.6	97.7

Utilización biológica
Porcentaje de niña(o)s de 12-23 meses de edad con tres dosis de vacuna DPT
(Porcentaje)

		Años												
País		1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
República Dominicana		36.0	39.0	69.0	71.0	73.0	75.0	74.0	72.0	72.0	73.0	75.0	83.0	78.0

Utilización biológica
Porcentaje de niña(o)s de 12-23 meses de edad con tres dosis de vacuna DPT
(Porcentaje)

~		Años											
País		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
República Dominicana		72.0	82.0	79.0	81.0	87.0	89.0	87.0	85.0	82.0	88.0	84.0	85.0

Utilización biológica
Proporción de niños menores de 1 año vacunados contra el sarampión (Informe Nacional)
(Porcentaje)

~		Años																			
País		1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
República Dominicana	[F]/e	96.0	69.0	75.0	99.0	86.9	96.0	81.0	82.0	94.5	96.2	88.0	97.7	91.6	83.7	91.8	105.0	102.2	96.1	94.5	...

[F] MSP: Ministerio de Salud Pública, Rep Dominicana - Programa Ampliado de Inmunización (PAI)

Utilización biológica
Cobertura de atención prenatal (al menos una consulta y al menos cuatro consultas)
(Porcentaje)

AL MENOS UNA VISITA		[A]/a,b	Años											
País			1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
República Dominicana		...		96.9	...	...	...	...	98.3	...	...	...	97.8	
AL MENOS CUATRO VISITAS		[A]/a,b	Años											

País	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
República Dominicana	...	...	...	...	...	...	87.6	...	...	...	...

Utilización biológica

Cobertura de atención prenatal (al menos una consulta y al menos cuatro consultas)

(Porcentaje)

AL MENOS UNA VISITA [A]/a,b Años

País	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
República Dominicana	...	98.5	...	...	...	97.0	98.9	...	...	...	...	...	99.3	98.0

AL MENOS CUATRO VISITAS [A]/a,b

País	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
República Dominicana	...	93.5	...	...	...	...	94.5	...	...	...	...	...	95.4	92.9

Utilización biológica

Cobertura de suplementación con vitamina A en niñas(os) de 6 a 59 meses de edad

(Porcentaje de la población total)

Años														
País		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2011	2012	2013	
República Dominicana	[A]	ND	30.7	ND	ND	ND	ND	29.0	/c	ND	ND	ND	ND	34.0

[A] MSPAS y ONEs: Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social y Oficinas Nacionales de Estadística - Estadísticas Vitales. Encuestas Demográficas y de Salud.

Estructurales

Razón de mortalidad materna

(Muertes maternas por 100.000 nacidos vivos)

		Años				
País	[A]/a	1990	1995	2000	2005	2013
República Dominicana		240	180	120	130	100

Estructurales

Tasa global de fecundidad

(Número de hijos por mujer)

	Años														
País	1950_1955	1955_1960	1960_1965	1965_1970	1970_1975	1975_1980	1980_1985	1985_1990	1990_1995	1995_2000	2000_2005	2005_2010	2010_2015	2015_2020	2020_2025
República Dominicana	7.60	7.64	7.35	6.65	5.68	4.76	4.15	3.65	3.31	2.98	2.83	2.67	2.53	2.40	2.29

Estructurales

Tasa global de fecundidad

(Número de hijos por mujer)

~

País	Años													
	2030_2035	2035_2040	2040_2045	2045_2050	2050_2055	2055_2060	2060_2065	2065_2070	2070_2075	2075_2080	2080_2085	2085_2090	2090_2095	2095_2100
República Dominicana	2.10	2.03	1.96	1.91	1.86	1.82	1.78	1.75	1.73	1.71	1.72	1.75	1.79	1.82

Anexo C.

Agenda del curso de capacitación dado en MA, República Dominicana



Proyecto Gestión de Información para Políticas Públicas y Proyectos de Desarrollo Rural y Agropecuario y Seguridad Alimentaria en Centroamérica

Programa de Actividades de la Misión de Estadísticas Agrícolas

(17 y 18 de setiembre, 2015)

Agenda Capacitación

Programa de la capacitación

Descripción de la agenda propuesta para la capacitación del Proyecto Diseño de Bases de Datos y mapa Georreferenciados de variables e Indicadores para la Actividad Agropecuaria, el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria en Centroamérica y República Dominicana, planificado para 2 días por país.

La capacitación será dividida en 2 áreas: una de exposiciones de tipo magistral, una de práctica con el personal técnico.

I. Exposición tipo magistral:

1. Cómo se construyó la BD de SIAGRO-GIPP. Esto incluye conceptos básicos de la BD. Por cada país se incluirán temas: cómo realizar una modificación o ampliación, cómo ingresar la información, cómo ingresar la documentación, cómo hacer las consultas de la misma (forma tabular y gráfica). Posteriormente se hará una práctica con al BD de SIAGRO -GIPP.
2. Una de explicación de la base conceptual de los SIG, la georreferenciación, donde se explican los conceptos básicos conceptos presentado por Javier Saborío, seguido a esto y con la información recabada para cada país se harán ejercicios de como geo-referenciar la información de los indicadores por las áreas propuestas para cada país, esto se hará basado en QUANTUM/GIS.

II. Prácticas:

1. Se realizará una práctica de cómo modificar/actualizar (datos, fuentes y notas) de la BD de SIAGRO-GIPP y se profundizará en las consultas a las BD de SIAGRO_GIPP.
2. Con la información recabada para cada país se harán ejercicios de como geo-referenciar la información de los indicadores por las áreas propuestas para cada país, y algunas prácticas usando el programa QUANTUM/GIS.

III. **Discusión:** en esta sección se promoverá la discusión entre los funcionarios contrapartes, buscando mejoras futuras del sistema.

Requerimientos para la capacitación

Equipo

- Computadora portátil con la disponibilidad de instalación de programas, debido a que se instalarán los programas necesarios para la capacitación en cada una de las computadoras.

Material

- Se dará documentación de apoyo del Quantum Gis
- Se dará información para las prácticas de Georreferenciación
- Se incluirá información del manejo de la BD de SIAGRO GIPP.

Agenda de misión de Capacitación

Día 17 de Septiembre de 2015

Hora	Actividad	Participantes Responsable(s)
09:00 – 09:10	Apertura de la Reunión.	Jefe de Dirección
1. La BD SIAGRO-GIPP		
09:10 – 10:30	a. Exposición 1: Base Conceptual de las BD, el sistema SIAGRO GIPP, conformación de subsistemas y de indicadores por subsistema.	Consultor
10:30 – 10:45	Receso	
10:45 – 12:00	b. Exposición 2: Cómo definir los indicadores en SIAGRO-GIPP, modificación de indicadores, inclusión de indicadores. Consultas a la BD	Consultor
12:00 – 13:30	Receso	
13:30 – 15:30	c. Prácticas: 1. Introducción a la definición de indicadores. 2. Modificación de indicadores 3. Carga de datos 4. Consultas a la BD (tablas, gráficos) 5. Aplicaciones	Funcionarios y consultor

Agenda de misión de Capacitación

Día 18 de Septiembre de 2015

Hora	Actividad	Participantes Responsable(s)
	2. El proceso de Georreferenciación	Jefe de Dirección
08:45 – 10:30	a. Exposición 1: Base Conceptual de los SIG	Consultor
10:30 – 10:45	Receso	
10:45 – 11:45	b. Presentación de Quantum-GIS, potencialidades del programa, respecto al manejo de indicadores	
11:45 – 13:15	Receso	
13:15 – 15:00	c. Prácticas: 1. Georreferenciación de indicadores 2. Consultas simples 3. Consultas avanzadas 4. Análisis 5. Presentación de resultados.	Consultor y funcionarios nacionales
15:00 – 15:30	Discusión: de los temas tratados y la definición de futuras aplicaciones y apoyos de CEPAL.	Consultor y funcionarios nacionales