

República del Paraguay - Compendio Estadístico Ambiental del Paraguay 2016, Operaciones Estadísticas Ambientales

Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales (DEEA),

report_generated_on: September 28, 2023

visit_data_catalog_at: <http://www.ine.gov.py:81/anda/index.php>

Información general

Identificación

NÚMERO DE ID

PRY-INE-DEEA-COMPEAM-2016-V01

Información general

RESUMEN

El Instituto Nacional de Estadística, anteriormente Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos publica el Compendio Estadístico Ambiental del Paraguay, los datos e indicadores presentados reflejan la realidad ambiental en el Paraguay destacando su capital natural. Por otro lado, las informaciones presentadas así como los procesos que conllevan su generación, constituyen la base para el establecimiento de un sistema de información oportuno y confiable para la toma de decisiones por otro lado, en el ámbito de la gestión ambiental.

Esta Operación Estadística tiene por finalidad dar carácter oficial a la información estadística, producida por el Instituto Nacional de Estadística (INE) y por otras instituciones públicas.

La fuente principal de información corresponde al Instituto, es un producto del trabajo coordinado con las diversas instituciones relacionadas con el tema ambiental y en el que los datos e indicadores presentados reflejan la realidad de la estadística ambiental nacional.

TIPO DE DATO

Registros Administrativos (adm)

UNIDAD DE ANÁLISIS

Operaciones Estadísticas

ámbito

NOTAS

Dominio Temático

Las cifras estadísticas incorporadas en este informe están clasificadas en 3 temas y 11 subtemas que se detallan a continuación; con un total de 63 cuadros y 4 gráficos:

1.Contexto Nacional

-Resumen País

2.Estadísticas ambientales

- Climatología

- Gases de Efecto Invernadero

- Ozono

- Hidrografía

- Agua potable y Alcantarillado sanitario

- Pesca

- Suelo y Uso de la tierra

- Agroforestal
- Energía
- Parque Automotor

3. Indicadores

TOPICS

Tema	Vocabulario	URI
Resumen País [1]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common
Mapas [2]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common
Estadísticas ambientales [3]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common
Energía [4]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common
Parque Automotor [5]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common
Medio Ambiente [9]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common
Demografía y Población [14]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common

KEYWORDS

Estadística Paraguay, Anuario Estadístico, Memoria, Compendio Estadístico, Indicadores Básicos

Cobertura

COBERTURA GEOGRÁFICA

Nacional

GEOGRAPHIC UNIT

Nacional

UNIVERSO DE ESTUDIO

Instituciones Públicas que pertenecen al Gobierno Central que tengan la mayor incidencia actividades de compilación y visibilización de las estadísticas oficiales.

Productores y Patrocinadores

INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Dependencia
Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales (DEEA)	Instituto Nacional de Estadística (INE)

OTROS PRODUCTORES

Nombre	Dependencia	Rol
Departamento de Metodología y Muestreo de Unidades Económicas	Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales (DEEA)	Metodología y Muestreo
Departamento de Investigación y Análisis	Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales (DEEA)	Investigación y Análisis

FINANCIAMIENTO

Nombre	Abreviación	Rol
--------	-------------	-----

Instituto Nacional de Estadística	INE	Coordinación
-----------------------------------	-----	--------------

Producción del metadato

METADATO PRODUCIDO POR

Nombre	Abreviación	Dependencia	Rol
Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales	DEEA	Instituto Nacional de Estadística (INE)	Iniciativa de Documentación de Datos (IDD)
Departamento de Investigación y Análisis	DIA	Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales	Iniciativa de Documentación de Datos (IDD)

FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO
2023-09-30

IDENTIFICADOR DEL DOCUMENTO DDI
PRY-INE-DEEA-COMPEAM-2016-V01

Muestreo

No content available

Cuestionarios

Información general

Se solicita a través de una nota a las Direcciones del Instituto Nacional de Estadística y otras instituciones públicas para remitir las publicaciones de los datos estadísticos que son generados en forma anual.
La recopilación de resultados estadísticos propios o ajenos. (Ej.: Anuarios, Compendios).

Recolección de datos

Fechas de recolección de datos

Inicio	Fin	Período
2017-01-01	2017-03-31	Planificación y Actualización del Directorio de contactos
2017-04-01	2017-05-31	Invitación a los Organismos para designación de los técnicos responsables
2017-05-01	2017-12-31	Recolección, seguimiento y validación de la información
2017-05-01	2017-12-31	Procesamiento y carga de la información
2018-01-01	2018-07-31	Presentación Resultados Comendio Estadístico Ambiental 2016

Periodo(s) de tiempo

Inicio	Fin	Período
2016-01-01		Anual

Modo de recolección de datos

Otro [oth]

Notas sobre la recolección de datos

Para el proceso de recolección de las informaciones que contienen el Compendio Estadístico Ambiental del Paraguay, se realiza mediante solicitud oficial de provisión de los datos estadísticos a las fuentes, se elabora un directorio referencial de instituciones y sus autoridades en base al directorio del periodo anterior, en él se incluyen los datos de contactos y enlace web para verificaciones, a partir del directorio se actualizan las notas oficiales de solicitud, además se tiene en cuenta la revisión de los periodos de información necesaria. Una vez remitida la nota y establecido el contacto oficial, se realiza el seguimiento a las respuestas. La información requerida es proporcionada en formato impreso, cinta magnética (CD), por correo electrónico, bases de datos, referencia a páginas web para descarga, etc. Lo primordial en esta etapa es buscar el aval institucional de los datos, en consideración al criterio de información oficial.

Cuestionarios

Se solicita a través de una nota a las Direcciones del Instituto Nacional de Estadística y otras instituciones públicas para remitir las publicaciones de los datos estadísticos que son generados en forma anual. La recopilación de resultados estadísticos propios o ajenos. (Ej.: Anuarios, Compendios).

Recolector(es) de datos

Nombre	Abreviación	Dependencia
Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales	DEEA	Instituto Nacional de Estadística

Supervisión

En algunos casos se realizan controles cruzados entre datos de años anteriores, otras publicaciones, e incluso entre datos de distintas instituciones. En general la verificación se realiza comparando los resultados proveídos en publicaciones anteriores que representarían una serie histórica de los valores, en estas revisiones participan los superiores como así también la parte técnica.

Procesamiento de datos

Edición de datos

Consulta y revisión: Abril-2017 a Julio-2018. Las consultas se realizaron en paralelo con la recolección de los datos, mientras que la revisión se realizaba a medida que se reciben, se organizan en tabulados pre-establecidos.

El equipo técnico DEEA integran dos personas que se encargan de todas las fases de recolección, iniciando con los preparativos del directorio de contactos, los datos recepcionados son procesados y organizados en los tabulados, realizándose un análisis de consistencia, comparaciones, revisión de series históricas de los mismos datos y cruce de variables para determinar la consistencia de datos, además de la comparación de los totales de la información con otros cuadros elaborados.

Indicadores de la Calidad/Evaluación de la Calidad

Otros indicadores de calidad

El Compendio Estadístico Ambiental del Paraguay se valida mediante tablas formuladas en las cuales se cargan los datos recepcionados. En caso de dudas, verificaciones o correcciones necesarias, se solicita nuevamente la colaboración de la fuente planteando las consultas técnicas, a fin de lograr la consistencia y dar validez a la información. De la misma forma en caso de falta de información se realiza la solicitud complementaria de datos a la fuente.

file_description

variable_list

Materiales relacionados

Reportes

Compendio Estadístico Ambiental 2016

Título	Compendio Estadístico Ambiental 2016
Autor(es)	Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales (DEEA) Departamento de Investigación y Análisis (DIA)
Fecha	2018-07-01
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales / Departamento Investigación y Análisis
Editor(es)	Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales (DEEA)
Resumen	<p>El Instituto Nacional de Estadística presenta el Comendio Estadístico Ambiental 2016.</p> <p>Este documento contiene información estadística producida por el INE y otras instituciones públicas. Dada la gran cantidad y diversidad de información estadística oficial, constituye una fuente útil de datos para los tomadores de decisiones del ámbito público, privado y académico.</p>

CAPITULO 1. CONTEXTO NACIONAL

1.1 Resumen País

1.2 Mapas: División Política

Hidrografía

Superficie por departamento

Densidad de población. Año 2016

CAPITULO 2. ESTADÍSTICAS AMBIENTALES

2.1 AIRE

Climatología

2.1.1 Humedad relativa media anual, según estación meteorológica. Periodo 2007-2016

2.1.2 Humedad relativa media mensual, según estación meteorológica. Periodo 2015-2016

2.1.3 Precipitación total anual, según estación meteorológica. Periodo 2007-2016

2.1.4 Precipitación total mensual, según estación meteorológica. Periodo 2015-2016

2.1.5 Temperatura máxima media anual, según estación meteorológica. Periodo 2007-2016

2.1.6 Temperatura máxima media mensual, según estación meteorológica. Periodo 2015-2016

2.1.7 Temperatura media anual, según estación meteorológica. Periodo 2007-2016

2.1.8 Temperatura media mensual, según estación meteorológica. Periodo 2015-2016

2.1.9 Temperatura mínima media anual, según estación meteorológica. Periodo 2007-2016

2.1.10 Temperatura mínima media mensual, según estación meteorológica. Periodo 2015-2016

Gases de Efecto Invernadero

2.1.11 Emisiones de gases de efecto invernadero, según gas y sector. Años 1990-1994-2000-2011

Ozono

2.1.12 Consumo de sustancias agotadoras de la capa de ozono. Periodo 2007-2016

2.1.13 Ozono: Promedio anual de concentraciones en percentiles y promedio mensual. Estación Liapa - San Lorenzo. Periodo 2006-2015

8 Compendio Estadístico Ambiental del Paraguay 2016

2.2 AGUA Y PESCA

Hidrografía

2.2.1 Nivel máximo de agua por año, según puerto. Periodo 2007-2016

2.2.2 Nivel máximo de agua por mes, según puerto. Periodo 2015-2016

2.2.3 Nivel mínimo de agua por año, según puerto. Periodo 2007-2016

2.2.4 Nivel mínimo de agua por mes, según puerto. Periodo 2015-2016

Agua Potable y Alcantarillado Sanitario

2.2.5 Cantidad de prestadoras y conexiones de agua potable, según departamento. Año 2016

2.2.6 Cantidad de prestadoras y conexiones de alcantarillado sanitario, según departamento. Año 2016

2.2.7 Población abastecida con agua potable y población saneada, según departamento. Año 2016

2.2.8 ESSAP: Evolución de las conexiones de agua potable por año, según ciudad. Periodo 2007-2016

2.2.9 ESSAP: Evolución de la población abastecida de agua potable por año, según ciudad. Periodo 2007-2016

2.2.10 ESSAP: Evolución de las conexiones de alcantarillado sanitario por año, según ciudad. Periodo 2008-2016

2.2.11 ESSAP: Evolución de la población con acceso a alcantarillado sanitario por año, según ciudad. Periodo 2008-2016

2.2.12 SENASA. Cantidad de prestadoras, conexiones domiciliarias, población abastecida y cobertura de agua potable, según departamento. Periodo 2014-2015

Pesca

2.2.13 Volumen de extracción de peces en Pilar y Ayolas por año, según especie. Años 2012-2014-2015-2016

Compendio Estadístico Ambiental del Paraguay 2016

2.3 TIERRA / AGROFORESTAL

Suelo y Uso de la Tierra

2.3.1 Superficie de cultivos temporales, según año. Periodo 2007-2016

2.3.2 Superficie de cultivos temporales, según año y departamento. Periodo 2007-2016

2.3.3 Superficie de cultivos permanentes, según año. Periodo 2008-2016

2.3.4 Superficie de cultivos permanentes, según año y departamento. Periodo 2008-2016

2.3.5 Volumen de producción de cultivos temporales, según año. Periodo 2007-2016

2.3.6 Volumen de producción de cultivos temporales, según año y departamento. Periodo 2007-2016

2.3.7 Volumen de producción de cultivos permanentes, según año. Periodo 2008-2016

2.3.8 Volumen de producción de cultivos permanentes, según año y departamento. Periodo 2008-2016

Agroforestal

2.3.9 Volumen de importación de plaguicidas agrícolas por año, según tipo. Periodo 2015-2016

2.3.10 Volumen de importación de fertilizantes por año, según tipo. Periodo 2015-2016

2.3.11 Volumen de exportación de plaguicidas agrícolas por año, según tipo. Periodo 2015-2016

2.3.12 Solicitudes de cambios de uso de suelo de áreas de bosque y superficie autorizada, según año. Periodo 2007-2015

2.3.13 Solicitudes de cambios de uso de suelo de áreas de bosque y superficie autorizada por año, según departamento. Periodo 2007-2015

2.4 ENERGÍA

2.4.1 Producción de energía primaria y secundaria por año, según productos energéticos. Periodo 2007-2016

2.4.2 Importación de energía primaria y secundaria por año, según productos energéticos. Periodo 2007-2016

10 Compendio Estadístico Ambiental del Paraguay 2016

2.4.3 Exportación de energía secundaria por año, según productos energéticos. Periodo 2007-2016

2.4.4 Consumo de energía primaria y secundaria por año, según productos energéticos. Periodo 2007-2016

2.4.5 Producción, comercio y consumo de energía primaria y secundaria, según productos energéticos. Periodo 2015-2016

2.5 PARQUE AUTOMOTOR

2.5.1 Evolución del parque automotor registrado por año, según clase de vehículo. Periodo 2008-2016

2.5.2 Evolución del parque automotor registrado por año, según departamento. Periodo 2008-2016

2.5.3 Parque automotor registrado por clase de vehículo, según departamento. Periodo 2015-2016

2.5.4 Parque automotor registrado y vehículos por mil habitantes, según año. Periodo 2007-2016

CAPITULO 3. INDICADORES

3.1 Emisiones netas de dióxido de carbono, según sector y emisiones per cápita. Años 1990-1994-2000-2011

3.2 Ozono: Concentración máxima y promedio anual, según año. Periodo 2006-2015

3.3 Población con acceso a agua potable por área, según año. Periodo 2007-2016

3.4 Población con acceso a fuente de agua mejorada por área, según año. Periodo 2007-2016

3.5 Superficie de cultivos temporales y permanentes por año, según departamento. Periodo 2007-2016

3.6 Superficie de cultivos por habitante, según año. Periodo 2007-2016

3.7 Consumo aparente de plaguicidas por año, según unidad de medida. Periodo 2012-2016

3.8 Consumo aparente de fertilizantes por año, según unidad de medida. Periodo 2012-2016

3.9 Uso de energía por 1 dólar del Producto Interno Bruto. Periodo 2007-2016

3.10 Consumo final de derivados del petróleo por año, según productos energéticos. Periodo 2007-2016

3.11 Porcentaje de energía consumida de fuentes renovables, según año. Periodo 2007-2016

3.12 Consumo final de energía de fuentes renovables por año, según productos energéticos. Periodo 2007-2016

3.13 Población que utiliza combustibles sólidos para cocinar por área, según año. Periodo 2007-2016

3.14 Viviendas y población con servicios de recolección de desechos sólidos, según año. Periodo 2007-2016

Tabla de contenidos

