

Oficina Nacional de Estadística

INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS (IOE)

Institución:	Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales
Operación Estadística:	Uso y cobertura del suelo.
Responsable de la OE:	Mariana Pérez Ceballos
Correo electrónico:	mariana.perez@ambiente.gob.do
Teléfono:	809-567-4300 ext. 7496
Sector:	Medio Ambiente

DESCRIPCIÓN DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA

Nombre indicador	Linea estatégica (PNPSP, END)
Porcentaje del territorio nacional cubierto por bosques.	PNPSP
Porcentaje del uso y cobertura del suelo por región.	PNPSP
Porcentaje de cobertura del suelo por uso, en el territorio nacional.	
Porcentaje de la superficie poblada por agua.	
Porcentaje de la superficie poblada.	
Porcentaje de la superficie erosionada o de escasa vegetación.	
Porcentaje de la superficie ocupada por pastos.	
Porcentaje total de área de mina.	

FUENTE(S) DEL(DE LOS) DATO(S)

Registros administrativos:

Formulario de validación de datos al mapa de cobertura y recursos forestales Rep. Dom.

Otras fuentes :

EstuImágenes de satélites (Landstat 5, 2011), imágenes ALOS PAISAR, 2010, imágenes de Google Earth

Objetivo(s) de la Operación Estadística:

Disponer de datos actualizados sobre la distribución geográfica y las superficies ocupadas por los distintos usos y cobertura vegetal del suelo.

Unidad/es de análisis:

Suelos (territorio nacional)

Principales variables de esta Operación Estadística:

Variables y su agrupación
IMÁGENES SATÉLITE LANDSTAT:
Tipo de cobertura.
Áreas inundadas.

Infraestructura física.
Existencia de minas.
Cuerpos de agua.
Superficie por tipo de suelo.
Superficie por región.
FORMULARIO DE VALIDACIÓN DE DATOS AL MAPA DE COBERTURA Y RECURSOS FORESTALES DE REP. DOM.:
Provincia.
Municipio.
Coordenada.
Fecha.
Porcentaje de cobertura arbórea.
Características del bosque.
Fisiografía.

DESAGREGACIÓN DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA

Cobertura territorial de la operación estadística:

Nacional

Niveles de desagregación de la información difundida:

Regional; Provincial; Municipal; Distrito municipal, sección, barrio/paraje, sub-barrio (si se tiene el polígono de área que se requiere).

Datos desagregados por sexo:

No se desagregan por sexo los datos.

MARCO LEGAL Y CONCEPTUAL

Marco legal relacionado a esta Operación Estadística:

Ley : Ley 64-00, capítulo II, art. 120

Clasificadores utilizados:

No posee clasificador(es).

PERIODICIDAD Y OPORTUNIDAD DE LA ESTADÍSTICA

Periodicidad de la recolección de los datos:

Establecida	Efectiva
10 años.	Cada 7 años.

Retrasos	Efectiva
No posee retrasos	

Periodicidad de la difusión de los datos:

Establecida	Efectiva
Otras	Cada 7 años.
Retrasos	
No posee retrasos	

MEDIOS DE DIFUSIÓN DE LA ESTADÍSTICA

Medios de difusión de la Operación Estadística:

Impreso(nombre/s) : Estudio de uso y cobertura del suelo

Especifique cuáles datos : Mapa nacional con distribución de uso y cobertura del suelo; Estadísticas de superficie nacional de uso y cobertura de suelo; Cronológico de uso y cobertura del suelo; Descripción, superficie y distribución de las unidades de uso y cobertura del suelo: Bosques, uso agropecuario y otros usos.:

Web(dirección): Ambiente.gob.do/wp-content/uploads/2016/12/uso-cobertura-suelo-2012.pdf

Especifique cuáles datos: Mapa nacional con distribución de uso y cobertura del suelo; Estadísticas de superficie nacional de uso y cobertura de suelo; Cronológico de uso y cobertura del suelo; Descripción, superficie y distribución de las unidades de uso y cobertura del suelo: Bosques, uso agropecuario y otros usos.

RECOLECCIÓN DE DATOS

Subregistro en la recolección de los datos:

No posee subregistros

PROCESAMIENTO ELECTRÓNICO DE LOS DATOS

Base de datos utilizadas:

Base de datos	Nombre de base de datos	Captura	Procesamiento
Otro programa	ERDOS-IMAGING; Arc map: obtienes los puntos de GPS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

IDENTIFICACIÓN DE USUARIOS INSTITUCIONALES Y RECURSOS O ALTERNATIVAS PARA LA MEJORA DE LOS PROCESOS

Principales usuarios institucionales de esta Operación Estadística.

INSTITUCIÓN	CARGO
Ministerio de Agricultura	
ONG- Con trabajos en producción agropecuaria	

Consultores ambientales	
Consultores internacionales	
Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos	
Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD)	
Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID)	