

**Bolivia - ESTADÍSTICAS DE TIERRA Y
SUELOS PARA USO FORESTAL**

Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra (ABT)

Documentos generados en: January 9, 2026

Visite el catalogo ANDA en la pagina : <https://anda.ine.gob.bo/index.php>

Información general

Identificación

NÚMERO DE ID
BOL-INE-TyS

Información general

RESUMEN

La presente operación estadística tiene como propósito realizar el seguimiento del comportamiento de la superficie bajo aprovechamiento forestal en general, a partir de los registros administrativos generados y centralizados por la Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra (ABT).

OBJETIVO GENERAL

Medir la superficie y el grado de aprovechamiento forestal de tierras y suelos en el territorio nacional, utilizando los registros administrativos proporcionados por la Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra (ABT).

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Solicitar de manera anual la base de datos de aprovechamiento forestal a la ABT.
- Clasificar y procesar la información contenida en los registros administrativos recibidos.
- Elaborar registros administrativos que permitan medir el área bajo aprovechamiento forestal.
- Sistematizar la información relativa al aprovechamiento forestal de tierras y suelos a nivel nacional.

METODOLOGÍA

La operación estadística se basa en registros administrativos generados y centralizados por la ABT. El Instituto Nacional de Estadística (INE) solicita de manera anual la base de datos a la entidad propietaria de los registros.

La información recopilada es clasificada y procesada para la elaboración de tres registros administrativos, cuyo propósito principal es medir el área y el grado de aprovechamiento forestal de tierras y suelos en el territorio nacional. Estos registros se construyen a partir de los datos disponibles en los planes asociados al aprovechamiento forestal.

En tal sentido, cabe destacar las principales variables que estructuran las tres base de datos comprendidas en este registro administrativo: Tipo de persona jurídica propietaria de la superficie desmontada y área de aprovechamiento forestal medido en hectáreas de acuerdo al Plan General de Manejo Forestal, Plan Operativo Anual Forestal y Planes de Desmonte.

TIPO DE DATO

Registros Administrativos (adm)

UNIDAD DE ANÁLISIS

Las unidades de análisis básicas para la elaboración de los Registros Administrativos de Tierra y Suelos, son las siguientes:

- Área de aprovechamiento forestal.
- Tipo de persona jurídica propietaria de la superficie desmontada: Comunidades Campesinas; Comunidades Indígenas; Propietario Privado; y Concesión Forestal en Tierras Fiscales.
- Lugar de ubicación (Municipio - Departamento) del área de aprovechamiento (Tierra y Suelos).

Ámbito

NOTAS

Los principales temas de análisis cubiertos por esta operación estadística son:

- Superficie desmontada.
- Superficie que contiene recursos forestales de aprovechamiento de acuerdo al Plan General de Manejo Forestal.
- Superficie que contiene recursos forestales de aprovechamiento de acuerdo al Plan Operativo Anual Forestal.

TOPICS

Topic	Vocabulary	URI
Tierra	Estadísticas Ambientales	
Recursos del suelo	Estadísticas Ambientales	

KEYWORDS

Bosques, Desmonte, Aprovechamiento forestal, Plan General de Manejo Forestal

Cobertura

COBERTURA GEOGRÁFICA

El área geográfica del estudio comprende los nueve departamentos de Bolivia.

UNIVERSO

Áreas de aprovechamiento y las superficies forestales autorizadas en Bolivia

Productores y Patrocinadores

INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Affiliation
Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra (ABT)	Ministerio de Medio Ambiente y Agua

FINANCIAMIENTO

Nombre	Abbreviation	Role
Bolivia	BOL	Financiamiento de la Operación Estadística con recursos del Tesoro General de la Nación

Producción de metadato

METADATO PRODUCIDO POR

Nombre	Abbreviation	Affiliation	Role
Instituto Nacional de Estadística	INE	Ministerio de Planificación del Desarrollo	Propietario
Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos y Sociales	DEIES	Instituto Nacional de Estadística (INE).	Validación Técnica
Unidad de Estadísticas e Indicadores Económicos	UEIS	Dirección de Estadísticas e Indicadores Económicos y Sociales	Documentación
Dirección de Informática, cartografía a Infraestructura Espacial	DICIE	Instituto Nacional de Estadística (INE).	Publicación de Archivos en el Catálogo ANDA

FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO

2025-12-31

ID DEL DOCUMENTO IDD
BOL-INE-TyS-V8

Muestreo

No content available

Formularios

Información general

La información estadística sobre recursos forestales comprendida en este registro administrativo es procesada a través de los reportes de la Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra (ABT) proporcionados al Instituto Nacional de Estadística (INE) en medio magnético.

En tal sentido, es importante señalar que para la construcción de esta operación estadística no se cuenta con un diseño de cuestionario específico debido a que la información es extraída directamente de los registros de información y datos provenientes de dicha entidad. Por esta razón, no se adjunta como material de referencia externo un cuestionario y/o boleta de captura de datos.

Recolección de datos

Modo de recolección de datos

Other [oth]

Notas de recolección de datos

El proceso de recolección de datos, que básicamente se constituye en recepción de información, se realiza mediante solicitud escrita a la Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra (ABT), dependiente del Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA).

Formularios

La información estadística sobre recursos forestales comprendida en este registro administrativo es procesada a través de los reportes de la Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra (ABT) proporcionados al Instituto Nacional de Estadística (INE) en medio magnético.

En tal sentido, es importante señalar que para la construcción de esta operación estadística no se cuenta con un diseño de cuestionario específico debido a que la información es extraída directamente de los registros de información y datos provenientes de dicha entidad. Por esta razón, no se adjunta como material de referencia externo un cuestionario y/o boleta de captura de datos.

Data Collectors

Nombre	Abbreviation	Affiliation
Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra	ABT	Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Supervisión

La supervisión en la recolección de información es de competencia de la Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra (ABT), la misma es proporcionada al Instituto Nacional de Estadística (INE) en su versión final.

Procesamiento de datos

Edición de datos

El procesamiento de datos de esta operación estadística consiste básicamente en las siguientes fases de trabajo:

- Recolección de información: solicitud de reportes estadísticos de superficie autorizada para el aprovechamiento forestal o desmonte generados por la Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra (ABT).
- Proceso de Tabulación de datos.
- Análisis de la información y revisión de la consistencia de la serie de datos.
- Elaboración de cuadros agregados para ser publicados con información sobre superficie autorizada para aprovechamiento forestal en Planes Operativos Anuales Forestales, Plan General de Manejo Forestal y Planes de Desmonte.

Otros procesamientos

Dadas las características de la información, no se realizan operativos de campo para la captura de datos. La información proveniente de la Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierra (ABT), a los 6 meses después de terminado el año de referencia, están encargadas de la recolección de información las cuales son enviadas al Instituto Nacional de Estadística.

Estimación de datos

No content available

Descripción del archivo

Lista de variables

BASE_Datos_desmote_Madera

Contenido	Nombre de la Base de Datos: Desmote Madera Gestión: 2001-2016 Número de Registros: 3195 Numero de variables: 5 Contenido: Características sobre las áreas de desmote para obtener la maderas Bolivia.
Casos	0
Variable(s)	5
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	Versión Oficial (2008). Version Final (2018)
Productor	La Administrativo de Tierra y Suelos es la Autoridad de Fiscalización y Control de Bosques y Tierra (ABT). La participación del Instituto Nacional de Estadística(INE).
Datos faltantes	

Variables

ID	NOMBRE	ETIQUETA	TIPO	FORMATO	PREGUNTA
V1	AO	Año	discrete	numeric	El año
V2	DEPTO	Departamento	discrete	character	Cual es el departamento
V3	MUN_INE	Municipio	discrete	character	El municipio
V4	TIP_PERSONA	Tipo de Persona	discrete	character	Cracterísticas de las personas
V5	SUPERFICIE	Superficie autorizada para desmote	contin	numeric	El area de superficie

BASE_Plan_General_Manejo_Forestal

Contenido	Nombre de la Base de Datos: PGMF Gestión: 1998-2016 Número de Registros: 840 Numero de variables: 5 Contenido: Características sobre el PGMF para obtener la maderas Bolivia.
Casos	0
Variable(s)	5
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	Versión Oficial (2008). Version Final (2018)
Productor	La Administrativo de Tierra y Suelos es la Autoridad de Fiscalización y Control de Bosques y Tierra (ABT). La participación del Instituto Nacional de Estadística (INE).
Datos faltantes	

Variables

ID	NOMBRE	ETIQUETA	TIPO	FORMATO	PREGUNTA
V6	GESTION	Año	discrete	numeric	Año
V7	DEPTO	Departamento	discrete	character	Departamento
V8	MUN_INE	Municipio	discrete	character	Municipio
V9	TIP_PERSONA	Tipo de Persona	discrete	character	Tipo de Persona
V10	SUPERFICIE	Superficie Total en hectareas	contin	numeric	Superficie Total en hectareas

BASE_SUP_Plan_Operativo_Anual_Forestal

Contenido	Nombre de la Base de Datos: Plan Operativo Anual Forestal Gestión: 1998-2013 Número de Registros: 7494 Numero de variables: 5 Contenido: Características sobre el Plan Operativo Anual Forestal en las áreas de Bolivia.
Casos	0
Variable(s)	5
Estructura	Tipo: Claves: ()
Versión	Versión Oficial (2008). Versión Oficial (2013). Version Final (2018)
Productor	La Administrativo de Tierra y Suelos es la Autoridad de Fiscalización y Control de Bosques y Tierra (ABT). La participación del Instituto Nacional de Estadística (INE).
Datos faltantes	

Variables

ID	NOMBRE	ETIQUETA	TIPO	FORMATO	PREGUNTA
V11	GESTION	Año	contin	numeric	Año
V12	DEPTO	Departamento	discrete	character	Departamento
V13	MUNICIPIO1	Municipio	discrete	character	Municipio.
V14	TIPOPERSONA	Tipo de Persona Forestal	discrete	character	Tipo de Persona Forestal
V15	SUPERFICIE_APROVECHABLE_HA	Superficie Autorizada para Aprovechamiento Forestal en Planes Operativos Anuales Forestales	contin	numeric	Superficie

Año (AO)

Archivo: BASE_Datos_desmonte_Madera

Información general

Tipo: Discreto	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválido: 0
Ancho: 4	
Decimales: 0	
Rango: 2001-2016	

Descripción

Esta variable indica el año en el cual se registro la informacion.

Universo

Toda la superficie nacional autorizada para desmorte a través de los Planes de Desmontes.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

El año

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Departamento (DEPTO)

Archivo: BASE_Datos_desmonte_Madera

Información general

Tipo: Discreto	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválido: 0
Ancho: 10	

Descripción

Esta variable identifica el código y descripción literal del departamento donde se realizó el desmorte. La codificación se realiza por el Instituto Nacional de Estadistas.

Universo

Toda la superficie nacional autorizada para desmorte a través de los Planes de Desmontes.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Cual es el departamento

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Municipio (MUN_INE)

Archivo: BASE_Datos_desmonte_Madera

Información general

Tipo: Discreto	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválido: 0
Ancho: 23	

Descripción

Código y descripción literal del municipio donde se realizó el desmorte.

Universo

Toda la superficie nacional autorizada para desmorte a través de los Planes de Desmontes.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

El municipio

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Tipo de Persona (TIP_PERSONA)

Archivo: BASE_Datos_desmonte_Madera

Información general

Tipo: Discreto

Casos válidos: 0

Formato: character

Inválido: 0

Ancho: 72

Descripción

Tipo de Persona Forestal propietaria de la superficie autorizada para desmorte en la gestión de referencia.

Universo

Toda la superficie nacional autorizada para desmorte a través de los Planes de Desmontes.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Características de las personas

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Superficie autorizada para desmorte (SUPERFICIE)

Archivo: BASE_Datos_desmonte_Madera

Información general

Tipo: Contínuos

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválido: 0

Ancho: 5

Decimales: 0

Rango: 0-32895

Descripción

Es la superficie en hectáreas (tierra y suelos) autorizada para desmorte durante la gestión de referencia.

Universo

Toda la superficie nacional autorizada para desmorte a través de los Planes de Desmontes.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

El area de superficie

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Año (GESTION)

Archivo: BASE_Plan_General_Manejo_Forestal

Información general

Tipo: Discreto	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválido: 0
Ancho: 4	
Decimales: 0	
Rango: 1997-2016	

Descripción

Año al que corresponde el Plan General de Manejo Forestal.

Universo

Todas las áreas autorizadas para aprovechamiento forestal aprobadas mediante el Plan General de Manejo Forestal comprendidas en el territorio nacional.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Año

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Departamento (DEPTO)

Archivo: BASE_Plan_General_Manejo_Forestal

Información general

Tipo: Discreto	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválido: 0
Ancho: 10	

Descripción

Código y descripción literal del departamento donde se encuentra el área de aprovechamiento forestal de acuerdo al Plan General de Manejo Forestal.

Universo

Todas las áreas autorizadas para aprovechamiento forestal aprobadas mediante el Plan General de Manejo Forestal comprendidas en el territorio nacional.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Departamento

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Municipio (MUN_INE)

Archivo: BASE_Plan_General_Manejo_Forestal

Información general

Tipo: Discreto	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválido: 0
Ancho: 23	

Descripción

Descripción literal del municipio donde se encuentra el área de aprovechamiento forestal de acuerdo al Plan General de Manejo Forestal.

Universo

Todas las áreas autorizadas para aprovechamiento forestal aprobadas mediante el Plan General de Manejo Forestal comprendidas en el territorio nacional.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Municipio

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Tipo de Persona (TIP_PERSONA)

Archivo: BASE_Plan_General_Manejo_Forestal

Información general

Tipo: Discreto

Casos válidos: 0

Formato: character

Inválido: 0

Ancho: 72

Descripción

Tipo de Persona Forestal jurídica responsable del área de concesión o propiedad de aprovechamiento forestal de acuerdo al Plan General de Manejo Forestal en la gestión de referencia.

Universo

Todas las áreas autorizadas para aprovechamiento forestal aprobadas mediante el Plan General de Manejo Forestal comprendidas en el territorio nacional.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Tipo de Persona

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Superficie Total en hectareas (SUPERFICIE)

Archivo: BASE_Plan_General_Manejo_Forestal

Información general

Tipo: Contínuos

Casos válidos: 0

Formato: numeric

Inválido: 0

Ancho: 6

Decimales: 0

Rango: 0-372130

Descripción

Es el área aprobada de aprovechamiento forestal medido en hectáreas de acuerdo al Plan General de Manejo Forestal de la gestión de referencia.

Universo

Todas las áreas autorizadas para aprovechamiento forestal aprobadas mediante el Plan General de Manejo Forestal comprendidas en el territorio nacional.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Superficie Total en hectareas

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Año (GESTION)

Archivo: BASE_SUP_Plan_Operativo_Anual_Forestal

Información general

Tipo: Contínuos
 Formato: numeric
 Ancho: 4
 Decimales: 0

Casos válidos: 0
 Inválido: 0

Descripción

Año al que corresponde el Plan Operativo Anual Forestal.

Universo

Todas las áreas de aprovechamiento forestal aprobadas mediante el Plan Operativo Anual Forestal (bosques, tierra y suelos) comprendidas en el territorio nacional.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Año

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Departamento (DEPTO)

Archivo: BASE_SUP_Plan_Operativo_Anual_Forestal

Información general

Tipo: Discreto
 Formato: character
 Ancho: 10

Casos válidos: 0
 Inválido: 0

Descripción

Código y descripción literal del departamento donde se encuentra el área de aprovechamiento forestal de acuerdo al Plan Operativo Anual Forestal.

Universo

Todas las áreas de aprovechamiento forestal aprobadas mediante el Plan Operativo Anual Forestal (bosques, tierra y suelos) comprendidas en el territorio nacional.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Departamento

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Municipio (MUNICIPIO1)

Archivo: BASE_SUP_Plan_Operativo_Anual_Forestal

Información general

Tipo: Discreto
 Formato: character
 Ancho: 43

Casos válidos: 0
 Inválido: 0

Descripción

Código y descripción literal del municipio donde se encuentra el área de aprovechamiento forestal de acuerdo al Plan Operativo Anual Forestal.

Universo

Todas las áreas de aprovechamiento forestal aprobadas mediante el Plan Operativo Anual Forestal (bosques, tierra y suelos) comprendidas en el territorio nacional.

Fuente de información

Informante Indirecto.
Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Municipio.

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Tipo de Persona Forestal (TIPOPERSONA)**Archivo: BASE_SUP_Plan_Operativo_Anual_Forestal****Información general**

Tipo: Discreto	Casos válidos: 0
Formato: character	Inválido: 0
Ancho: 72	

Descripción

Tipo de persona jurídica responsable del área de concesión o propiedad de aprovechamiento forestal de acuerdo al Plan Operativo Anual Forestal en la gestión de referencia.

Universo

Todas las áreas de aprovechamiento forestal aprobadas mediante el Plan Operativo Anual Forestal (bosques, tierra y suelos) comprendidas en el territorio nacional.

Fuente de información

Informante Indirecto.
Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Tipo de Persona Forestal

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Superficie Autorizada para Aprovechamiento Forestal en Planes Operativos Anuales Forestales (SUPERFICIE_APROVECHABLE_HA)**Archivo: BASE_SUP_Plan_Operativo_Anual_Forestal****Información general**

Tipo: Contínuos	Casos válidos: 0
Formato: numeric	Inválido: 0
Ancho: 8	
Decimales: 2	
Rango: 0-30820	

Descripción

Es el área de aprovechamiento forestal medido en hectáreas de acuerdo al Plan Operativo Anual Forestal de la gestión de referencia.

Universo

Todas las áreas de aprovechamiento forestal aprobadas mediante el Plan Operativo Anual Forestal (bosques, tierra y suelos) comprendidas en el territorio nacional.

Fuente de información

Informante Indirecto: Autoridad de Fiscalización y Control Social de Bosques y Tierras (ABT).

Pregunta literal

Superficie

Instrucciones de entrevista

No se tiene un manual debido a que son registros administrativos de acuerdo a formato de la entidad informante.

Materiales relacionados

Otros materiales

Glosario de Términos de Medio Ambiente

Título	Glosario de Términos de Medio Ambiente
Autor(es)	Instituto Nacional de Estadística
Fecha	2018-01-01
País	Bolivia
Idioma	Spanish
Descripción	Vocabulario de términos de una misma disciplina, de un mismo campo de estudio, de un dialecto o de un autor, definidos o comentados.

Se registro 63 terminos relacionados con el medio ambiente
Las palabras del glosario de terminos es la siguiente:

Amenaza:
Aprovechamiento forestal: .
Aptitud de uso de la Tierra:
Áreas protegidas:
Atmósfera:
Bancos de germoplasma:
Biodiversidad:
Caudal de río:
Clorofluorocarbono (CFC):
Cobertura de la Tierra:
Conservación ex situ:
Conservación in situ:
Consumo de agua por Tipo de Servicio:
Deforestación:
Desarrollo sostenible:
Desastres Naturales:
Desmontes:
Días con helada:
Dióxido de Carbono (CO₂):
Dióxido de Nitrógeno (NO₂):
Dirección prevalente y velocidad media de los vientos:
Diversidad de ecosistemas:
Diversidad de especies:
Diversidad genética:
Ecosistema:
Efecto invernadero:
Endémico:
Especie amenazada:
Especie rara:
Especie vulnerable:
Especie:
Especies en peligro de extinción:
Estratosfera:
Estudio de Evaluación de Impacto Ambiental:
Ficha Ambiental:
Foco de Calor:
Gas de efecto invernadero (GEI):
Halones:
Humedad relativa:
Índice de Radiación Ultravioleta:
Inventario de Emisiones:
Licencias Ambientales:
Manifiesto Ambiental:
Metano (CH₄):
Media Normal:
Nivel de ríos:
Ozono estratosférico:
Ozono troposférico:
Plan de Aplicación y Seguimiento Ambiental:
Precipitación pluvial acumulada:
Programa de Prevención y Mitigación:
Protocolo de Montreal:
Residuos sólidos:
Riesgo:
SNAP:
Superficie cultivada por año agrícola:
Sustancia Agotadora del Ozono (SAO):
Temperatura máxima media ambiente:
Temperatura media ambiente:
Temperatura mínima media ambiente:
Troposfera:
Uso actual de la Tierra:
Vulnerabilidad:

Tabla de contenidos

Nombre del archivo Glosario estadísticas MA.pdf