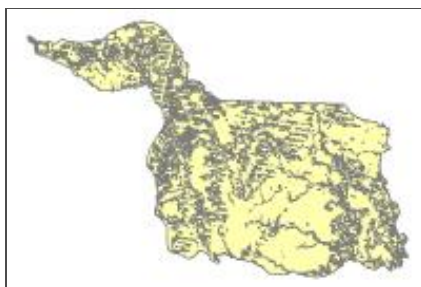


Bosque_2010_Ipiales

File Geodatabase Feature Class



Tags

Bosque, 2010, Municipio de Ipiales, 100K

Summary

Este producto contiene la información que identifica la superficie de cobertura de bosques y su distribución dentro del área de la Región Amazónica en el Municipio de Ipiales.

Description

Este producto contiene la información que identifica la superficie de cobertura de bosques y su distribución en la Región Amazónica en el departamento de Nariño, así como zonas que a lo largo del tiempo han sido intervenidas o que no cuentan con cobertura boscosa. Estos resultados se generaron a partir del procesamiento e interpretación digital de imágenes de sensores remotos a nivel nacional para el periodo 2010, con un nivel de resolución de 10 a 60 mts., y una escala de análisis fina (1:100.000).

Los rangos de valores que representa el mapa que identifica la superficie y distribución de la cobertura boscosa, están representados en tres clases: Bosque natural, No Bosque y áreas Sin Información.

La cobertura de Bosque se interpreta bajo la siguiente definición: tierra ocupada principalmente por árboles que puede contener arbustos, palmas, guaduas, hierbas y lianas, en la que predomina la cobertura arbórea con una densidad mínima del dosel de 30%, una altura mínima del dosel (in situ) de 5 metros al momento de su identificación, y un área mínima de 1,0 ha. Se excluyen las coberturas arbóreas de plantaciones forestales comerciales (coníferas y/o latifoliadas), cultivos de palma, y árboles sembrados para la producción agropecuaria.

El área de "sin información", corresponde a zonas de las imágenes donde no es posible monitorear el bosque, bien sea por la presencia de nubes, bandeamiento o sombras de relieve.

Credits

Datos Abiertos IDEAM

Use limitations

There are no access and use limitations for this item.

Extent

West	-77.675297	East	-77.088009
North	0.758676	South	0.363142

Scale Range**Maximum (zoomed in)** 1:5,000**Minimum (zoomed out)** 1:150,000,000**ArcGIS Metadata ►****Topics and Keywords ►***** CONTENT TYPE** Downloadable Data*Hide Topics and Keywords ▲***Citation ►***** TITLE** Bosque_2010_Ipiales**PRESENTATION FORMATS** *** digital map***Hide Citation ▲***Resource Details ►****DATASET LANGUAGES** *** Spanish; Castilian (COLOMBIA)****SPATIAL REPRESENTATION TYPE** *** vector***** PROCESSING ENVIRONMENT** Version 6.2 (Build 9200) ; Esri ArcGIS 10.2.0.3348**CREDITS**

Datos Abiertos IDEAM

ARCGIS ITEM PROPERTIES*** NAME** Bosque_2010_Ipiales*** SIZE** 1.896*** LOCATION** file:///\\NAVARRO\\E\$\\amazonia\\Cartografia\\Productos Municipio de Ipiales\\Región Amazónica Municipio de Ipiales .gdb*** ACCESS PROTOCOL** Local Area Network*Hide Resource Details ▲***Extents ►****EXTENT****GEOGRAPHIC EXTENT****BOUNDING RECTANGLE****EXTENT TYPE** Extent used for searching*** WEST LONGITUDE** -77.675297*** EAST LONGITUDE** -77.088009*** NORTH LATITUDE** 0.758676*** SOUTH LATITUDE** 0.363142*** EXTENT CONTAINS THE RESOURCE** Yes**EXTENT IN THE ITEM'S COORDINATE SYSTEM***** WEST LONGITUDE** 4479428.140700*** EAST LONGITUDE** 4544909.214000

* SOUTH LATITUDE 1598306.424300
 * NORTH LATITUDE 1642087.742700
 * EXTENT CONTAINS THE RESOURCE Yes

[Hide Extents ▲](#)

Spatial Reference ►

ARCGIS COORDINATE SYSTEM

* TYPE Projected
 * GEOGRAPHIC COORDINATE REFERENCE GCS_MAGNA
 * PROJECTION CTM12 COLOMBIA
 * COORDINATE REFERENCE DETAILS
 PROJECTED COORDINATE SYSTEM
 X ORIGIN -618700
 Y ORIGIN -8436100
 XY SCALE 10000
 Z ORIGIN -100000
 Z SCALE 10000
 M ORIGIN -100000
 M SCALE 10000
 XY TOLERANCE 0.001
 Z TOLERANCE 0.001
 M TOLERANCE 0.001
 HIGH PRECISION true
 WELL-KNOWN TEXT PROJCS["CTM12 COLOMBIA",GEOGCS["GCS_MAGNA",DATUM
 ["D_MAGNA",SPHEROID["GRS_1980",6378137.0,298.257222101]],PRIMEM
 ["Greenwich",0.0],UNIT["Degree",0.0174532925199433]],PROJECTION
 ["Transverse_Mercator"],PARAMETER["False_Easting",5000000.0],PARAMETER
 ["False_Northing",2000000.0],PARAMETER["Central_Meridian",-73.0],PARAMETER
 ["Scale_Factor",0.9992],PARAMETER["Latitude_Of_Origin",4.0],UNIT["Meter",1.0]]

REFERENCE SYSTEM IDENTIFIER

* VALUE 0

[Hide Spatial Reference ▲](#)

Spatial Data Properties ►

VECTOR ►

* LEVEL OF TOPOLOGY FOR THIS DATASET geometry only

GEOMETRIC OBJECTS

FEATURE CLASS NAME Bosque_2010_Ipiales
 * OBJECT TYPE composite
 * OBJECT COUNT 6526

[Hide Vector ▲](#)

ARCGIS FEATURE CLASS PROPERTIES ►

FEATURE CLASS NAME Bosque_2010_Ipiales
 * FEATURE TYPE Simple
 * GEOMETRY TYPE Polygon
 * HAS TOPOLOGY FALSE
 * FEATURE COUNT 6526
 * SPATIAL INDEX TRUE

* LINEAR REFERENCING FALSE

[Hide ArcGIS Feature Class Properties ▲](#)

[Hide Spatial Data Properties ▲](#)

Distribution ►

DISTRIBUTION FORMAT

* NAME File Geodatabase Feature Class

TRANSFER OPTIONS

* TRANSFER SIZE 1.896

[Hide Distribution ▲](#)

Fields ►

DETAILS FOR OBJECT [Bosque_2010_Ipiales ►](#)

* TYPE Feature Class

* ROW COUNT 6526

FIELD [OBJECTID_1 ►](#)

* ALIAS OBJECTID_1

* DATA TYPE OID

* WIDTH 4

* PRECISION 0

* SCALE 0

* FIELD DESCRIPTION
Internal feature number.

* DESCRIPTION SOURCE
Esri

* DESCRIPTION OF VALUES
Sequential unique whole numbers that are automatically generated.

[Hide Field OBJECTID_1 ▲](#)

FIELD [Shape ►](#)

* ALIAS Shape

* DATA TYPE Geometry

* WIDTH 0

* PRECISION 0

* SCALE 0

* FIELD DESCRIPTION
Feature geometry.

* DESCRIPTION SOURCE
Esri

* DESCRIPTION OF VALUES
Coordinates defining the features.

Hide Field Shape ▲

FIELD OBJECTID ►

- * ALIAS OBJECTID
- * DATA TYPE Integer
- * WIDTH 4
- * PRECISION 0
- * SCALE 0

Hide Field OBJECTID ▲

FIELD Id ►

- * ALIAS Id
- * DATA TYPE Integer
- * WIDTH 4
- * PRECISION 0
- * SCALE 0

Hide Field Id ▲

FIELD gridcode ►

- * ALIAS gridcode
- * DATA TYPE Integer
- * WIDTH 4
- * PRECISION 0
- * SCALE 0

Hide Field gridcode ▲

FIELD Shape_Leng ►

- * ALIAS Shape_Leng
- * DATA TYPE Double
- * WIDTH 8
- * PRECISION 0
- * SCALE 0

Hide Field Shape_Leng ▲

FIELD Shape_Area ►

- * ALIAS Shape_Area
- * DATA TYPE Double
- * WIDTH 8
- * PRECISION 0
- * SCALE 0
- * FIELD DESCRIPTION
 - Area of feature in internal units squared.
- * DESCRIPTION SOURCE
 - Esri
- * DESCRIPTION OF VALUES
 - Positive real numbers that are automatically generated.

[Hide Field Shape_Area ▲](#)

FIELD [Shape_Length ▶](#)

- * ALIAS Shape_Length
- * DATA TYPE Double
- * WIDTH 8
- * PRECISION 0
- * SCALE 0
- * FIELD DESCRIPTION
Length of feature in internal units.
- * DESCRIPTION SOURCE
Esri
- * DESCRIPTION OF VALUES
Positive real numbers that are automatically generated.

[Hide Field Shape_Length ▲](#)

FIELD [Leyenda ▶](#)

- * ALIAS Leyenda
- * DATA TYPE String
- * WIDTH 16
- * PRECISION 0
- * SCALE 0

[Hide Field Leyenda ▲](#)

[Hide Details for object Bosque_2010_Ipiales ▲](#)

[Hide Fields ▲](#)

Metadata Details ▶

- * METADATA LANGUAGE Spanish; Castilian (COLOMBIA)
- * METADATA CHARACTER SET utf8 - 8 bit UCS Transfer Format

SCOPE OF THE DATA DESCRIBED BY THE METADATA * dataset
SCOPE NAME * dataset

* LAST UPDATE 2024-07-02

ARCGIS METADATA PROPERTIES

METADATA FORMAT ArcGIS 1.0
METADATA STYLE Item Description
STANDARD OR PROFILE USED TO EDIT METADATA FGDC

CREATED IN ARCGIS FOR THE ITEM 2024-06-14 19:05:42
LAST MODIFIED IN ARCGIS FOR THE ITEM 2024-07-02 19:03:50

AUTOMATIC UPDATES

HAVE BEEN PERFORMED Yes

LAST UPDATE 2024-07-02 19:03:50

ITEM LOCATION HISTORY

ITEM COPIED OR MOVED 2024-06-26 17:39:26

FROM E:\amazonia\Cartografia\Productos Municipio de Funes\10. Bosque Fuera Frontera
Agricola Región Amazónica Municipio de\Shape File\bosque 2010\Bosque_2010_Ipiales
TO \\NAVARRO\E\$\amazonia\Cartografia\Productos Municipio de Ipiales\10. Bosque Fuera
Frontera Agricola Región Amazónica Municipio de\Shape File\bosque 2010
\Bosque_2010_Ipiales

[Hide Metadata Details ▲](#)**Thumbnail and Enclosures ►**

THUMBNAIL

THUMBNAIL TYPE JPG

[Hide Thumbnail and Enclosures ▲](#)**FGDC Metadata (read-only) ▼**