



ANÁLISIS DE AMENAZA Y VULNERABILIDAD GEOLOGICA PARA LA SUBCUENCA DE LA QUEBRADA TARUCA Y RIO SANGOYACO EN EL AREA URBANA, SUBURBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

MAPA No. 4
PENDIENTES

CONVENCIONES

Via pavimentada
Via principal sin pavimentar
Carreable
Caminos
Río principal
Quebrada
Curva de nivel
Casa
Cabecera Municipal de Mocoa
Subcuenca Quebrada La Taruca

LEYENDA

A Pendientes entre 0 - 7%
B Pendientes entre 7 - 15 %
C Pendientes entre 15 - 30 %
D Pendientes entre 30 - 45 %
E Pendientes mayores a 45 %

DATOS DE REFERENCIA CARTOGRAFICA

Elipsoide:Internacional de Hayford.
Proyección:Transversa de Mercator
Coordenadas Geog: Origen...4°35'56.57"N y 077°04'51.30"W
Coordenadas planas:3 grados al Oeste del Observatorio Astronómico Nacional de Bogotá.

OBSERVACIONES

Cartografía de la Aerorestitución de LARSA. El mapa digital se elaboró a partir de 4 planchas realizadas a mano por la Sección de Cartografía de la CAP en 1994 a escala 1:10.000

Este mapa presenta una deformación asociada causada por errores de las coordenadas trazadas en el plano base de digitalización, tanto en longitud como en latitud, generándose una deformación de 0,4 cm en longitud y 1 cm en latitud

Cualquier ajuste a la presente cartografía, favor hacer llegar a CORPOAMAZONIA, Dirección Regional Putumayo, Mocoa.


DIRECCION REGIONAL PUTUMAYO

MOZAICO DE PLANCHAS CARTOGRAFICAS UTILIZADAS EN LA PRESENTE BASE

| | |
|-----------|-----------|
| 430-II-C4 | 430-II-D3 |
| 430-IV-A2 | 430-IV-B1 |

Escala de ploteo:
1:10.000

Escala Gráfica:


Fecha de Compilación: SEPTIEMBRE-OCTUBRE DE 2003
Fecha de Actualización: NOVIEMBRE 2003

Digitalizó Base: OMAR JOJOA CHANTRE Geólogo
Secuencia de Plancha: Versión final en Autocad 2000

Información Base: CORPOAMAZONIA D.R.P.
C:\Mapas subcuenca Quebrada Taruca