



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. 1
GEOLOGIA

CONVENCIONES

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

LEYENDA

Oas Depósitos aluviales del Cuaternario
Otc Depósitos coluvialuviales del Cuaternario
Tor Formación Orito
Tpe Formación Pepino
Trum Formación Rumiyaco
Kv Formación Villeta
Jrcd Batolito de Mocoa

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 Aeronavegación 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, generando 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.

CORPOAMAZONIA

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
Digitado Base: OMAR JOJOA CHANTRE Geólogo	Secuencia de Plancha: Versión final en Autocad 2000
Información Base: CORPOAMAZONIA D.R.F.	C/Mapa subcuenca Quebrada Taruca