



|   |   |   |   |  |           |           |           |           |   |   |   |  |  |   |                                 |
|---|---|---|---|--|-----------|-----------|-----------|-----------|---|---|---|--|--|---|---------------------------------|
| <p>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</p> | <p><b>CONVENCIONES</b></p> <p>Via pavimentada </p> <p>Via principal sin pavimentar </p> <p>Carreteable </p> <p>Caminos </p> <p>Río principal </p> <p>Quebrada </p> <p>Curva de nivel </p> <p>Casa </p> <p>Cabecera Municipal de Mocoa </p> <p>Subcuenca Quebrada La Taruca </p> | <p><b>LEYENDA</b></p> <p> ALTO</p> <p> MEDIA</p> <p> BAJA</p> | <p><b>DATOS DE REFERENCIA CARTOGRAFICA</b></p> <p>Elipsoide: .....Internacional de Hayford.</p> <p>Proyección: .....Transversa de Mercator</p> <p>Coordenadas Geog: Origen...4°35'56.57"N y 077°04'51.30"W</p> <p>Coordenadas planas: .....3 grados al Oeste del Observatorio Astronómico Nacional de Bogotá.</p> <p><b>OBSERVACIONES</b></p> <p>Cartografía de la Aerofotogrametría de LARSA. El mapa digital se elabora a partir de 4 planchitos realizados a mano por la Sección de Cartografía de la CAP en 1994 a escala 1:10.000.</p> <p>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.</p> <p>Cualquier ajuste a la presente cartografía, favor hacer llegar a CORPOAMAZONIA, Dirección Regional Putumayo, Mocoa.</p> | <p></p> <p>DIRECCION REGIONAL PUTUMAYO</p> <p>MOZAICO DE PLANCHAS CARTOGRAFICAS UTILIZADAS EN LA PRESENTE BASE</p> <table border="1"> <tr> <td>430-II-C4</td> <td>430-II-D3</td> </tr> <tr> <td>430-IV-A2</td> <td>430-IV-B1</td> </tr> </table> | 430-II-C4 | 430-II-D3 | 430-IV-A2 | 430-IV-B1 | <p>Escala de ploteo:<br/>1:10.000</p> <p>Escala Gráfica:<br/></p> <table border="1"> <tr> <td>Fecha de Compilación:<br/>SEPTIEMBRE-OCTUBRE DE 2003</td> <td>Fecha de Actualización:<br/>NOVIEMBRE 2003</td> </tr> <tr> <td>Digitizó Base: OMAR JOJOA CHANTRE<br/>Geólogo</td> <td>Secuencia de Plancha:<br/>Versión final en Autocad 2000</td> </tr> <tr> <td>Información Base: CORPOAMAZONIA<br/>D.R.P.</td> <td>©/Mapa subcuena Quebrada Taruca</td> </tr> </table> | Fecha de Compilación:<br>SEPTIEMBRE-OCTUBRE DE 2003 | Fecha de Actualización:<br>NOVIEMBRE 2003 | Digitizó Base: OMAR JOJOA CHANTRE<br>Geólogo | Secuencia de Plancha:<br>Versión final en Autocad 2000 | Información Base: CORPOAMAZONIA<br>D.R.P. | ©/Mapa subcuena Quebrada Taruca |
| 430-II-C4   | 430-II-D3   |   |   |  |           |           |           |           |   |   |   |  |  |   |                                 |
| 430-IV-A2   | 430-IV-B1   |   |   |  |           |           |           |           |   |   |   |  |  |   |                                 |
| Fecha de Compilación:<br>SEPTIEMBRE-OCTUBRE DE 2003   | Fecha de Actualización:<br>NOVIEMBRE 2003   |   |   |  |           |           |           |           |   |   |   |  |  |   |                                 |
| Digitizó Base: OMAR JOJOA CHANTRE<br>Geólogo  | Secuencia de Plancha:<br>Versión final en Autocad 2000  |   |   |  |           |           |           |           |   |   |   |  |  |   |                                 |
| Información Base: CORPOAMAZONIA<br>D.R.P.   | ©/Mapa subcuena Quebrada Taruca   |   |   |  |           |           |           |           |   |   |   |  |  |   |                                 |