

## MAPA GEOMORFOLÓGICO

MAPA CANTONAL 2 de 6      Hoja    PIII-B1



## FLUVIAL

## VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS CON PREDOMINIO DE SEDIMENTACIÓN

**F2** Terraza baja y cauce actual  
(sobreexcavación de cauce en  
llanura de inundación)

## CANALES FLUVIALES

 C1 Cauces abandonados, meandros abandonados

## TERRAZAS

**Tm** Terraza media

### CONOS DE ESPARCIMIENTO

 **Co1** Superficie de cono de  
esparcimiento

## FLUVIO-LACUSTRE

## EN VALLES Y TERRAZAS

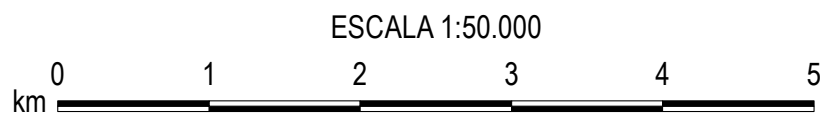
### FI3 Pantano, depresión pantanosa

## EN OTROS AMBIENTES

**Fo1** Depresión lagunar

## METEORIZACIÓN

**Met1** Colinas en media naranja



Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS  
Proyección UTM Zona 18 S  
Equidistancia entre curvas de nivel 40 m



Las hojas disponibles a nivel cantonal no incluyen aquellas cubiertas completamente por RANE

### INSUMO UTILIZADO

MAGAP-SIGTIERRAS:  
Modelo Digital de Elevación 1:5.000, 2010-2012  
Ortografía 1:5.000, 2010-2012  
Ortoimagen resolución menor de 5 m 2010-2013  
Consortio TRACASA-NIPSA:  
Trabajo de campo años 2014-2015  
Cartografía de referencia  
INIGEMM:  
Cartografía geológica 1:100.000, 1:250.000  
(para la Región Amazónica) y 1:1.000.000. Diversos años  
PRONAREC-ORSTOM:  
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:1.000.000, 1989

**INSUMO UTILIZADO**

Modelo Digital de Eleva  
Cada foto por \$1.5000

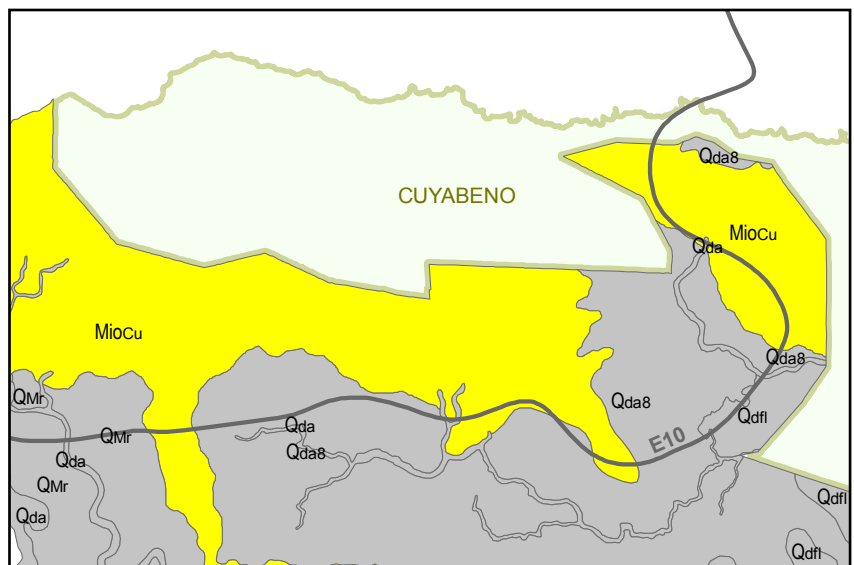
Ortoimagen resolución menor de 5 m 2010-2013  
 Consorcio TRACASA-NIPSA:

Trabajo de campo años 2014-2015  
Cartografía de referencia

Cartografia geológica 1:100.000, 1:250.000

Mapa de Baños Naturales del Ecuador, 1:1 000 000, 1989

## ESQUEMA GEOLÓGICO



Cuaternario
  Mioceno

**Formación**

Q<sub>da</sub> Depósitos aluviales      Q<sub>am</sub> Depósitos fluvio lacustres      Mioc<sub>u</sub> Formación Curaray

Fuente: Basado en la cartografía geológica 1:100.000 250.000 proporcionada por el INIGEMM en febrero de 2014



Plana	0 - 2%
Muy suave	> 2 - 5 %
Suave	> 5 - 12 %
Media	> 12 - 25 %
Media a fuerte	> 25 - 40 %
Fuerte	> 40 - 70 %
Muy fuerte	> 70 - 100 %
Escarpada	> 100%



**SIMBOLOGÍA**

	Curva de nivel índice		Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
	Vías principales		Área de intervención del Instituto Espacial Ecuatoriano
	Red hidrográfica		Cuerpos de agua
<b>Pailcaurcu</b>	Cabecera parroquial		
<b>Salcedo</b>	Cabecera cantonal		
<b>CUENCA</b>	Capital de provincia		Cota


**Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Foresta**  
**SIGTIERRAS**

**UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS**

**Proyecto:** Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 1

**Realizado por:** 
**Fiscalizado por:** 

**Mapa Geomorfológico del cantón CUYABENO, hoja 2 de 6, PIII-B1**

Escala de trabajo 1:25.000      Escala de impresión 1:50.000      Fecha de elaboración: junio de 2015