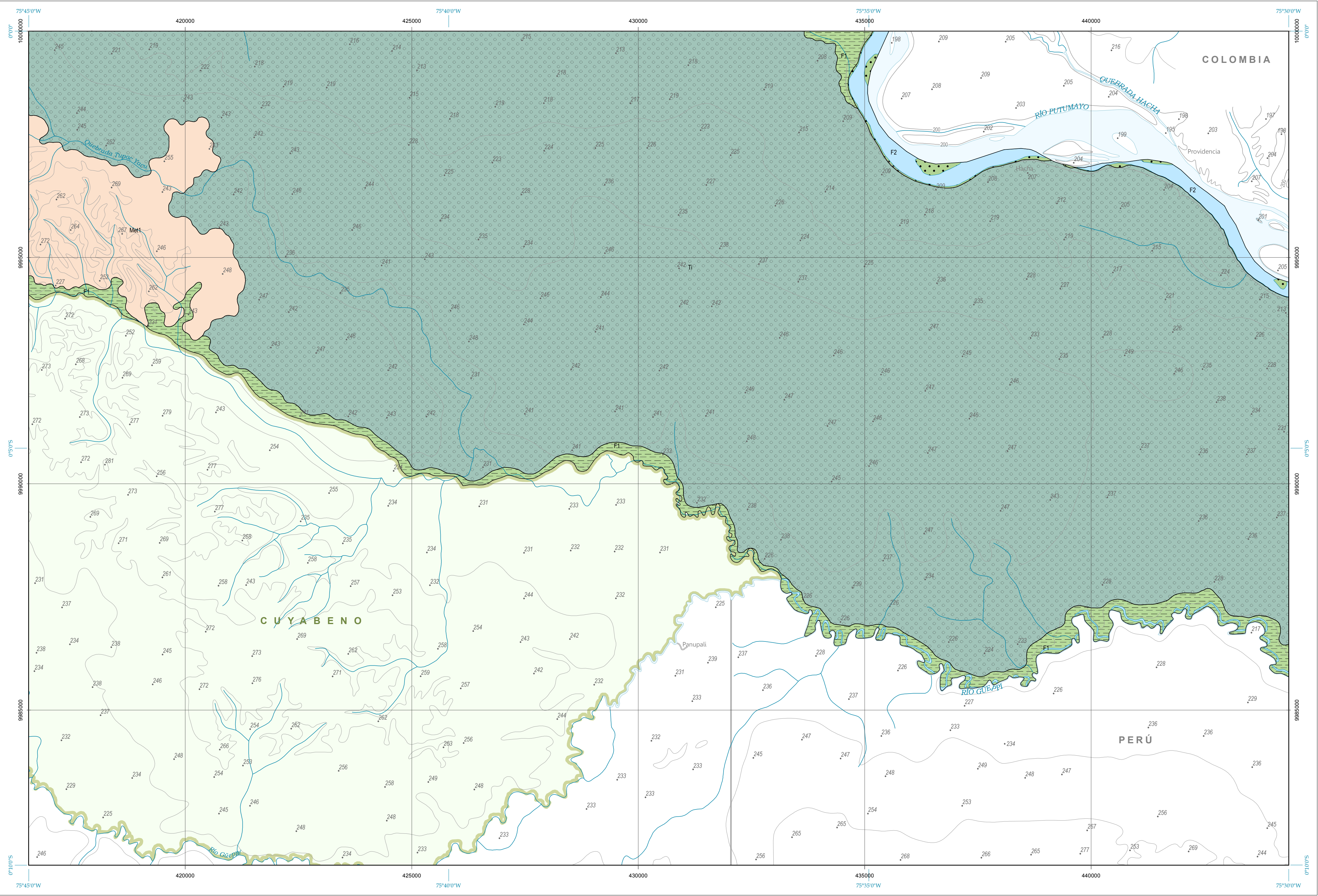


PUTUMAYO
MAPA GEOMORFOLÓGICO



GEOFORMAS

FLUVIAL

VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS
CON PREDOMINIO DE SEDIMENTACIÓN

F1 Valle fluvial, llanura de inundación

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

TERRAZAS

T1 Terrazas indiferenciadas

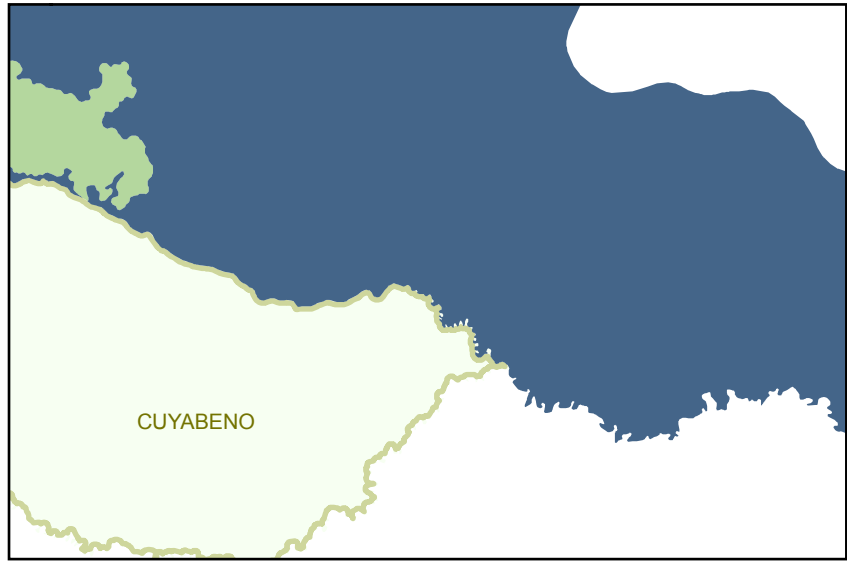
METEORIZACIÓN

Me1 Colinas en media naranja

Base topográfica IGM
CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)



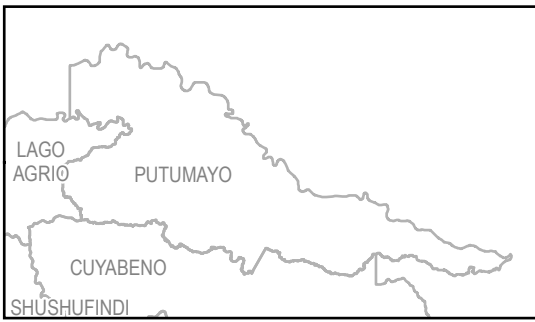
RELIEVE Y PAISAJE
Contexto morfológico



ESCALA 1:50.000
0 1 2 3 4 5
km

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

DIVISIÓN CANTONAL



CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)

SIMBOLOGÍA

- Curva de nivel índice
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Cabeecera parroquial
- Cabeecera cantonal
- Capital de provincia
- Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
- Área de intervención del Instituto Especial Ecuatoriano
- Cuerpos de agua
- Cota

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000



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

INSUMO UTILIZADO

MAGAP-SIGTIERRAS:
Modelo Digital de Elevación 1:50.000, 2010-2012
Ortofotografía 1:50.000, 2010-2012
Ortofotografía resolución menor de 5 m 2010-2013
Consenso TRACASA-NIPSA:
Trabajo de campo años 2014-2015
Cartografía de referencia:
INGEMM:
Cartografía geológica 1:100.000, 1:250.000
(para la Región Amazónica) y 1:1.000.000. Diversos años
PRONAREG-OREGIM:
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:1.000.000, 1989

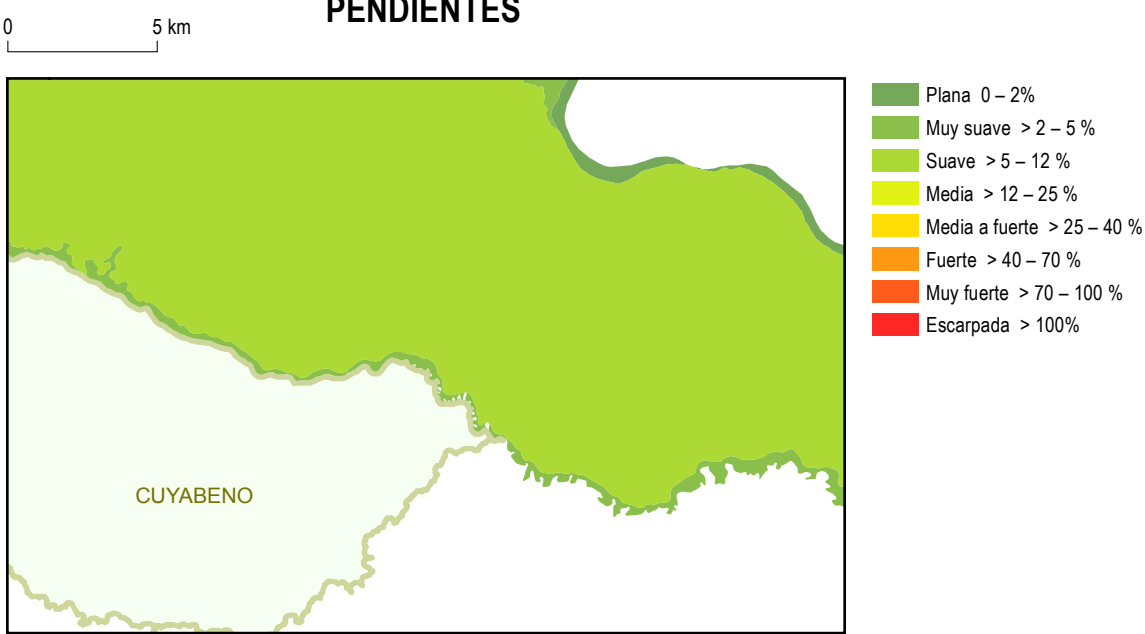
ESQUEMA GEOLÓGICO



Formación
Qasa Depósitos aluviales
Qasa Depósitos aluviales (terrazas)
Mocu Formación Curaray

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

PENDIENTES



		UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS	
SISTERRAS			
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 1			
Realizado por:		Fiscalizado por:	
Mapa Geomorfológico del cantón PUTUMAYO, hoja 13 de 15, QIII-A2			
Escala de trabajo 1:25.000		Escala de impresión 1:50.000	
		Fecha de elaboración: junio de 2015	