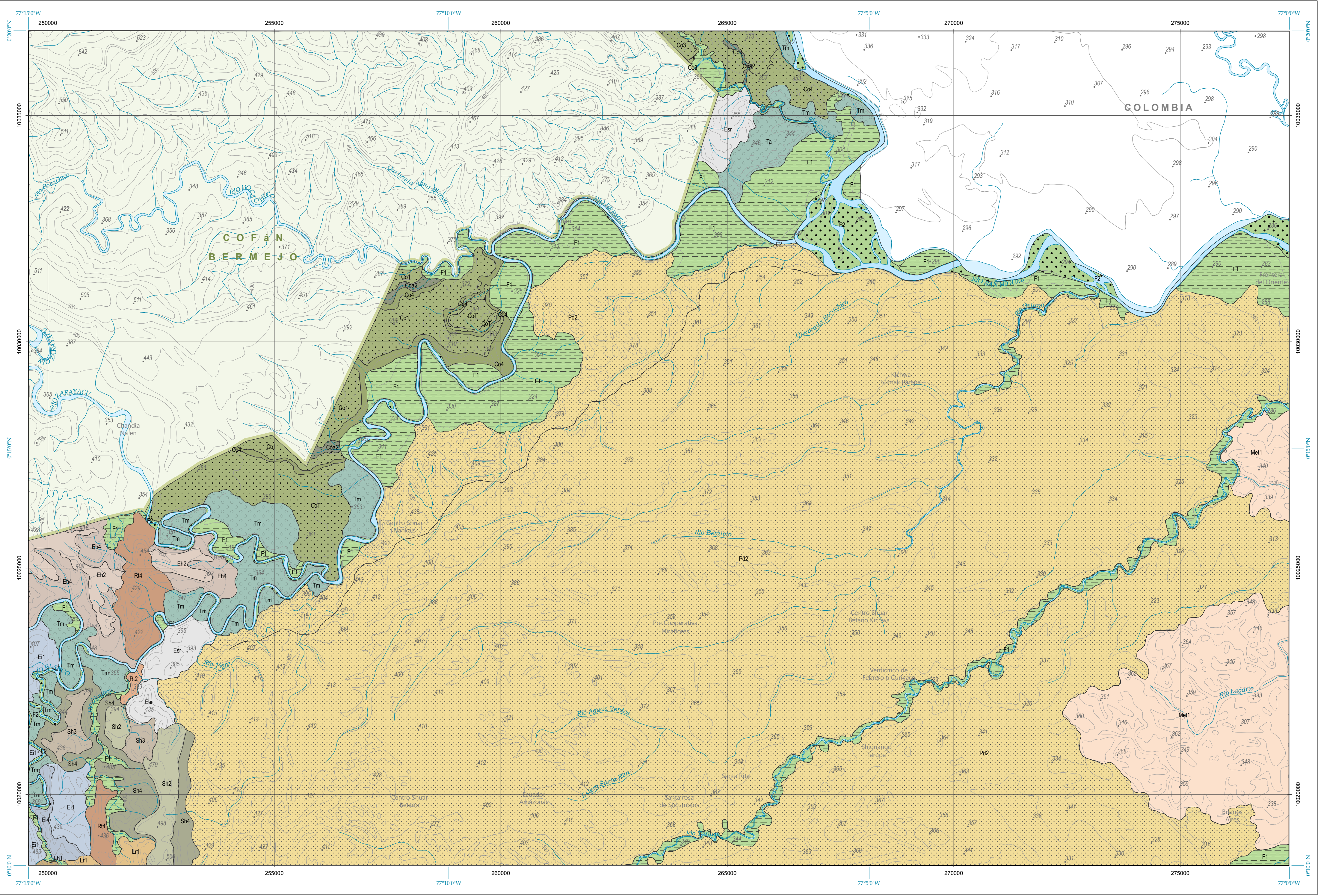


SANTA ROSA DE SUCUMBIOS

MAPA GEOMORFOLÓGICO

ECUADOR
Escala 1:50.000

Hoja OII-F2



GEOFORMAS

FLUVIAL

- VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS CON PREDOMINIO DE SEDIMENTACIÓN
- F1 Valle fluvial, llanura de inundación
 - F2 Terraza baja y cauce actual (sobreelevación de cauce en llanura de inundación)

TERRAZAS

- Tm Terraza media
- Ta Terraza alta

CONOS DE ESPARCIMIENTO

- Co1 Superficie de cono de esparcimiento
- Co2 Superficie de cono de esparcimiento disectado
- Co3 Superficie de cono de esparcimiento muy disectado
- Co4 Abrupto de cono de esparcimiento
- CoT Testigo de cono de esparcimiento

LADERAS

LADERAS RECTILÍNEAS

- Lr1 Vertiente rectilínea

LADERAS HETEROGÉNEAS Y OTRAS MORFOLOGÍAS

- Lh1 Vertiente heterogénea

PIEDEMORTE

- Pd2 Glacis de esparcimiento disectado

METEORIZACIÓN

- Met1 Colinas en media naranja

ESTRUCTURAL

CAPAS HORIZONTALES

- Eh2 Superficie de mesa o meseta disectada
- Eh4 Vertiente de mesa o meseta

CAPAS INCLINADAS

- Ei1 Superficie de cuesta
- Ei4 Vertiente de cuesta

SUPERFICIES RESIDUALES

- Esr Restos de superficie estructural

TECTÓNICO-EROSIVO

- Rt2 Relieve colinado muy bajo
- Rt4 Relieve colinado medio

POLIGÉNICAS

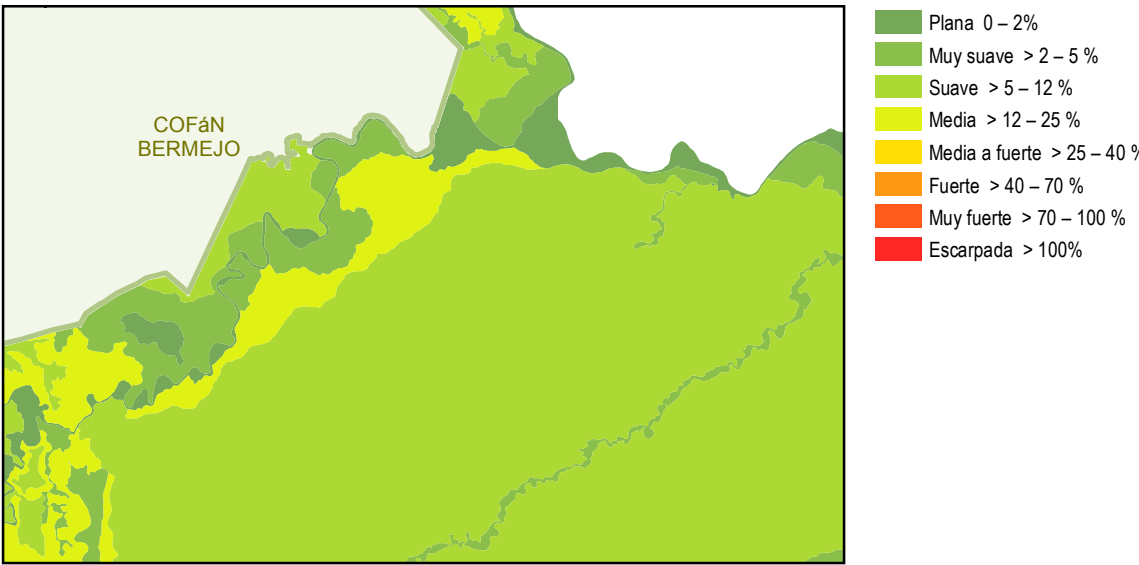
COLUVIO ALUVIAL

- Coa2 Coluvio-aluvial antiguo

SUPERFICIES HORIZONTALES

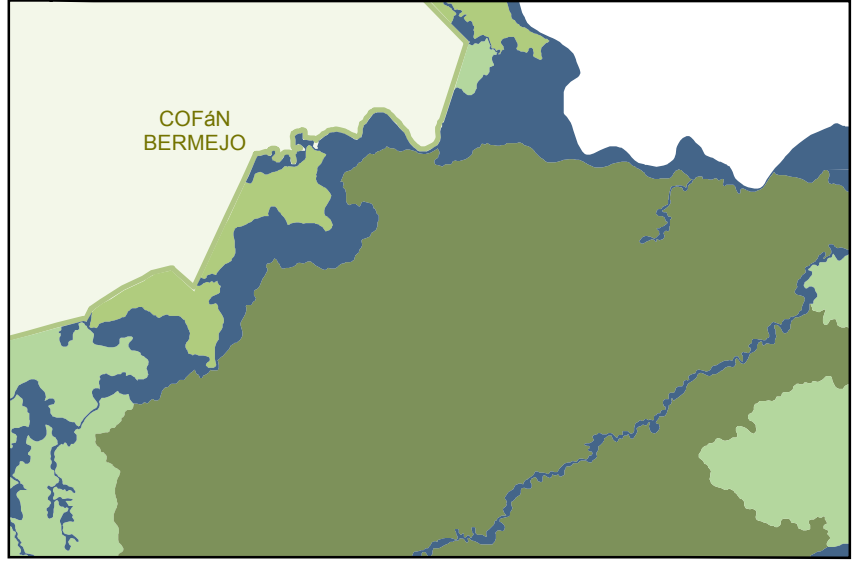
- Sh2 Superficie horizontal
- Sh3 Superficie horizontal disectada
- Sh4 Abrupto de superficie horizontal

PENDIENTES



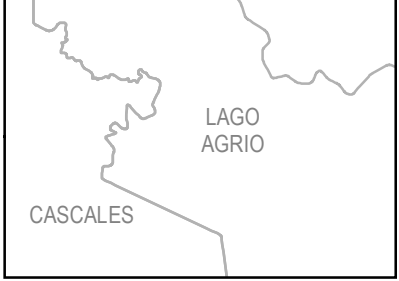
RELIEVE Y PAISAJE

Contexto morfológico



- Cordillera del Napo: paisajes estructurales, calcáreos y relieves periféricos, con cobertura de cenizas volcánicas
- Piedmontes próximos, con cobertura de cenizas volcánicas recientes
- Piedmontes distales, sin cobertura de cenizas volcánicas
- Colinas perianás orientales
- Medio aluvial amazónico

DIVISIÓN CANTONAL



SIMBOLOGÍA

- Curva de nivel índice
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Cabecera parroquial
- Cabecera cantonal
- Capital de provincia
- Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
- Área no intervenida
- Cuerpos de agua
- Cota

ESCALA 1:50.000

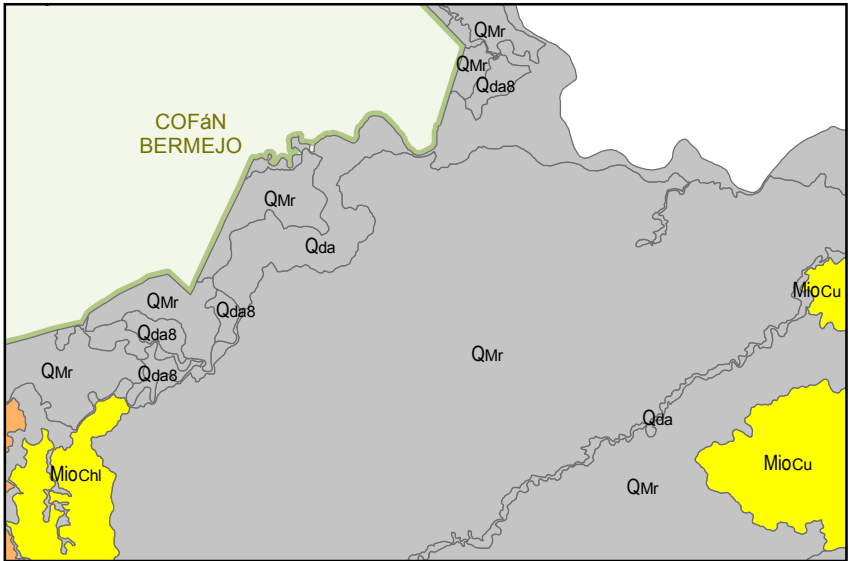
Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 18 S
Euidistancia entre curvas de nivel 40 m

OII-D3 LA PALMERA	OII-D4 RIO SAN MIGUEL	PII-E1 GENERAL FARFÁN
OII-F1 PUERTO LIBRE	OII-F2 SANTA ROSA DE SUCUMBIOS	PII-E3 NUEVA LOJA
OII-F3 LUMBAQUI	OII-F4 EL DORADO DE CASCABLES	

INSUMO UTILIZADO

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

ESQUEMA GEOLÓGICO



Formación

- Qus Depósitos aluviales
- Qus Formación Mera
- Miocu Formación Chalcana
- Qus Depósitos aluviales (terrazas)
- Mocu Formación Curaray

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

Base topográfica IGM



 Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca 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 hoja SANTA ROSA DE SUCUMBIOS OII-F2		
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000	Fecha de elaboración: junio de 2015