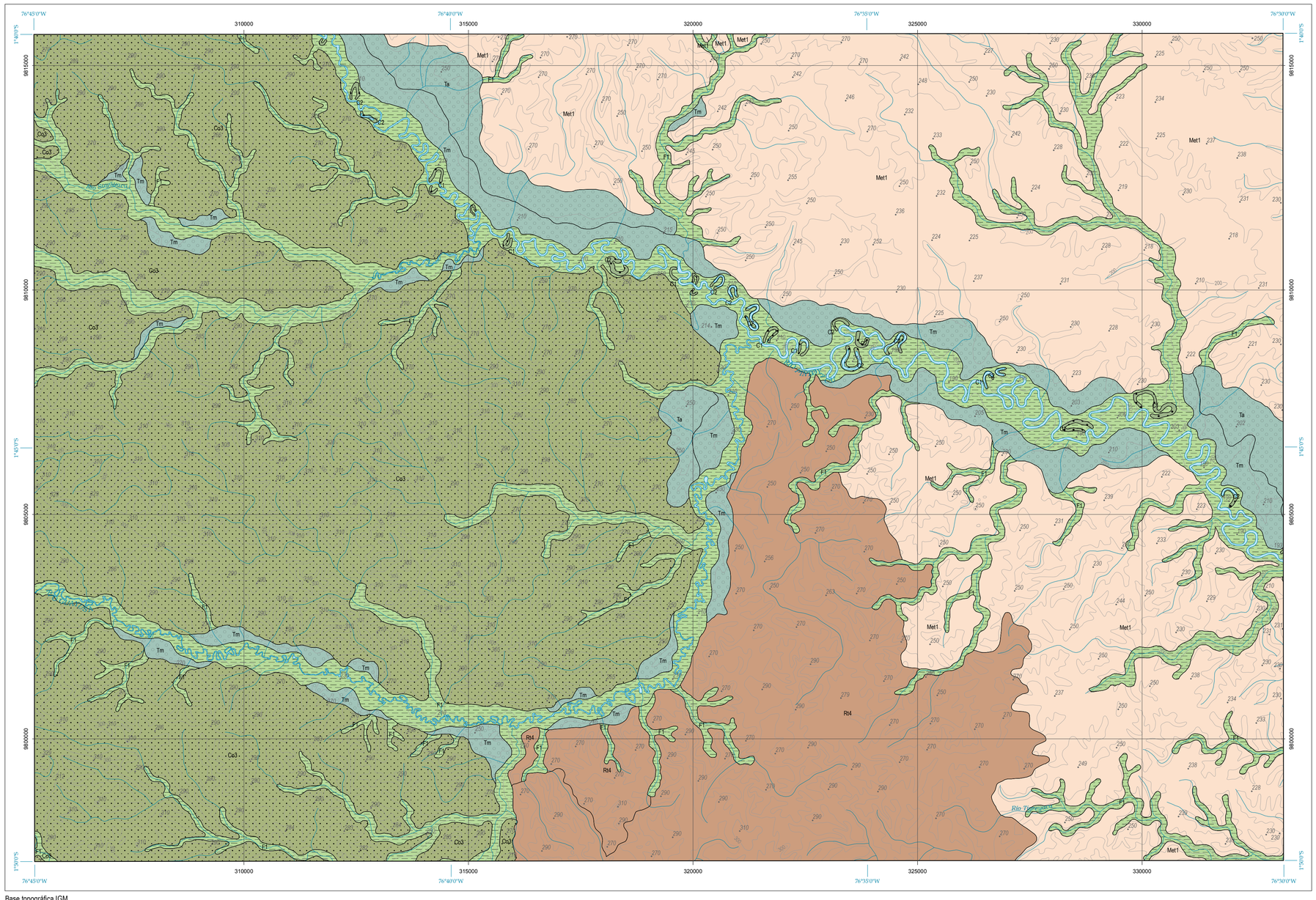
PASTAZA

ECUADOR
Escala 1:50.000

MAPA GEOMORFOLÓGICO

MAPA CANTONAL 25 de 58 Hoja PIV-E2



GEOFORMAS

FLUVIAL

VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS CON PREDOMINIO DE SEDIMENTACIÓN

- **F1** Valle fluvial, llanura de inundación

CANALES FLUVIALES

- **C1** Cauces abandonados, meandros abandonados
- **C2** Cauces y meandros ocasionalmente funcionales

TERRAZAS

- **Tm** Terraza media
- **Ta** Terraza alta

CONOS DE ESPARCIMIENTO

- **Co3** Superficie de cono de esparcimiento muy disectado

METEORIZACIÓN

- **Met1** Colinas en media naranja

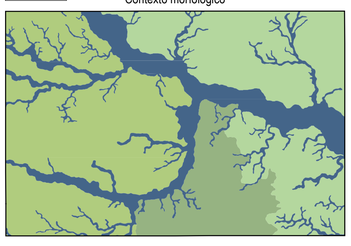
TECTÓNICO-EROSIVO

- **Rt4** Relieve colinado medio

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

RELIEVE Y PAISAJE

Contexto morfológico



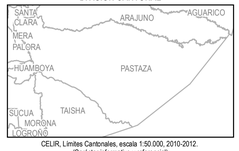
- Piedemontes distales, sin cobertura de cenizas volcánicas
- Colinas periandinas orientales
- Colinas periandinas occidentales
- Medio aluvial amazónico

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)

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

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

SIMBOLOGÍA

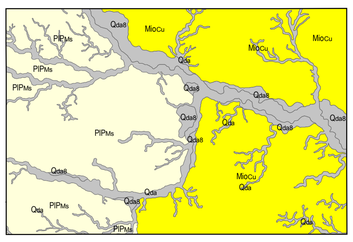
- 320 Curva de nivel índice
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Pallcarcu Cabecera parroquial
- Salcedo Cabecera cantonal
- CUENCA Capital de provincia
- Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
- *Área de intervención del Instituto Espacial Ecuatoriano*
- Cuerpos de agua
- ▲ Cota

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
Consorcio 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
PRONAREG-ORSTOM:
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:1.000.000, 1989

ESQUEMA GEOLÓGICO

0 5 km



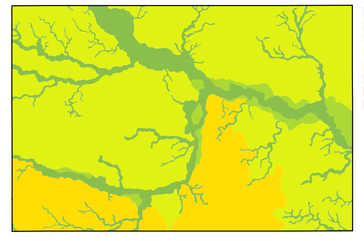
Formación

Q_{sa} Depósitos aluviales
Q_{sa8} Depósitos aluviales (terrazas)
$PlPl_{Ms}$ Formación Mesa
Mio_{Cu} Formación Curaray

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

PENDIENTES

0 5 km



- 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%

Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca
SIGTIERRAS

UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS

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

Realizado por: consorcio tracasa/nipsa — **Fiscalizado por:** Ingeomática

Mapa Geomorfológico del cantón PASTAZA, hoja 25 de 58, PIV-E2

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