

GEOFORMAS

- FLUVIAL**
VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS CON PREDOMINIO DE SEDIMENTACIÓN
- F1 Valle fluvial, llanura de inundación
- ENCAJAMIENTOS E INCISIONES FLUVIALES**
- E1 Valle en V
 - E2 Barranco
- TERRAZAS**
- Tm Terraza media
- CONOS DE ESPARCIMIENTO**
- Co2 Superficie de cono de esparcimiento disectado
 - Co4 Abrupto de cono de esparcimiento

- LADERAS**
LADERAS RECTILINEAS
- Lr1 Vertiente rectilínea
 - Lr2 Vertiente rectilínea con fuerte disección
- LADERAS ABRUPTAS**
- La1 Vertiente abrupta
 - La2 Vertiente abrupta con fuerte disección
- LADERAS HETEROGÉNEAS Y OTRAS MORFOLOGÍAS**
- Lh1 Vertiente heterogénea

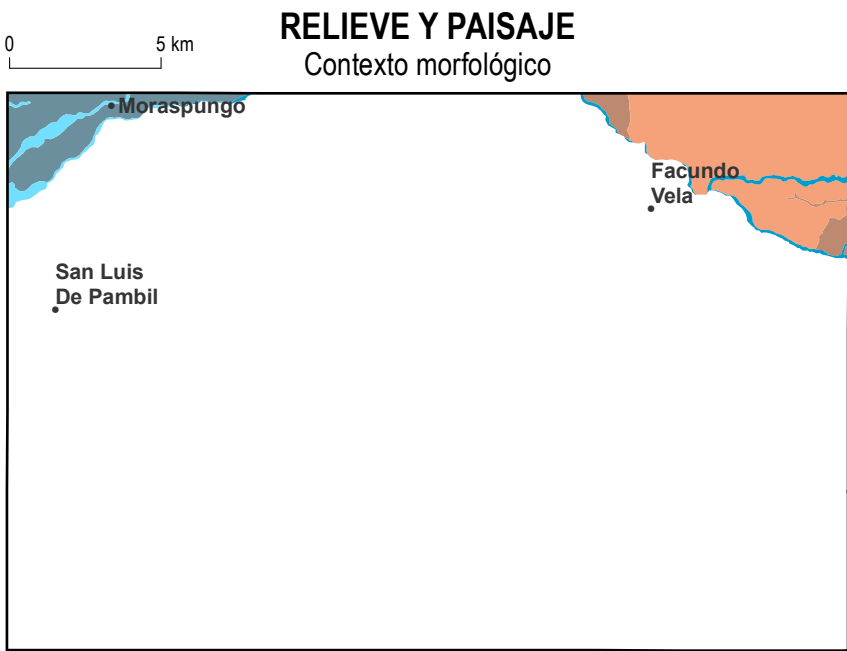
- DEPÓSITOS LADERA**
- Col2 Coluvión antiguo

- TECTÓNICO-EROSIVO**
- Rt4 Relieve colinado medio
 - Rt5 Relieve colinado alto
 - Rt6 Relieve colinado muy alto

- POLIGÉNICAS**
COLUVIO ALUVIAL
- Coa2 Coluvio-aluvial antiguo

- ARISTAS, DIVISORIAS E INTERFLUVIOS**
- Ar2 Interfluvio de cimas estrechas

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



ESCALA 1:50.000
Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 17 S
Euidistancia entre curvas de nivel 40 m

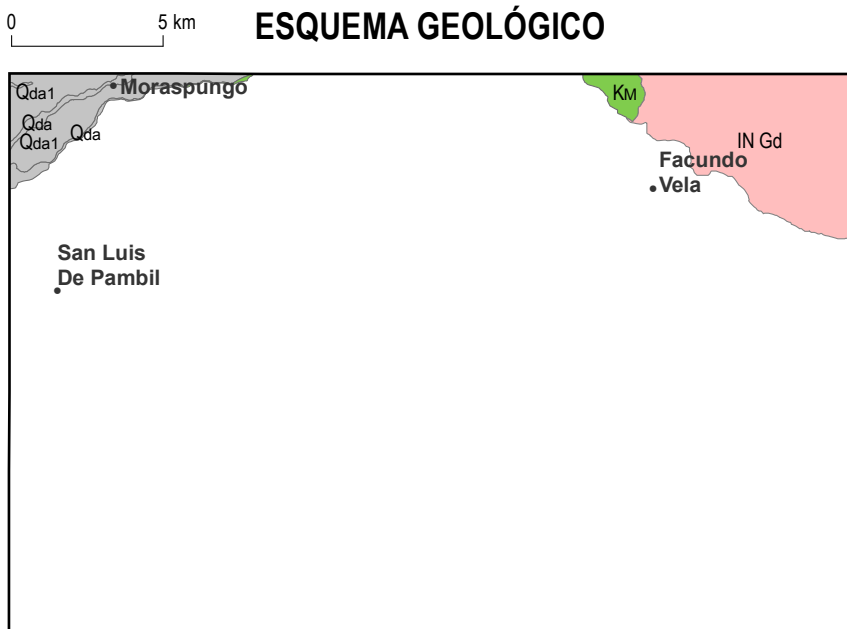


- SIMBOLOGÍA**
- 3200 Curva de nivel índice
 - Vías principales
 - Red hidrográfica
 - Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
 - Área de intervención del Instituto Especial Escudatoriano
 - Cuerpos de agua
 - Cota
 - Palcaurcu Salcedo
 - Cabecera parroquial
 - Cabecera cantonal
 - Capital de provincia

INDICE DE HOJAS 1:50.000

NIII-F3 VALENCIA	NIII-F4 LA MANA	NIII-E3 PILALÓ
NIV-B1 QUEVEDO	NIV-B2 EL CORAZÓN	NIV-A1 ANGAMARCA
NIV-B3 QUINSALOMA	NIV-B4 MORASPUNGO	NIV-A3 SIMIATUG

INSUMO UTILIZADO
MACAP SIGTERRAS
Modelo Digital de Elevación 1:5.000, 2010-2012
Ortofotografía 1:5.000, 2010-2012
Ortomapa resolución menor de 5 m 2010-2013
Consorcio TRACASA-NIPSA
Trabajo de campo años 2014-2015
Cartografía de referencia
NIGCEM
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



Formación
Qas1 Depósitos aluviales
Qas1 Depósitos aluviales (abanico aluvial)
Kas1 Formación Macuchi
IN Gd Granodiorita

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



UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTERRAS

Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 2

Realizado por: Consorcio Tracasa/Nipsa

Fiscalizado por: Ingeomatica

Mapa Geomorfológico del cantón PANGUA, hoja 7 de 8, NIV-B4

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