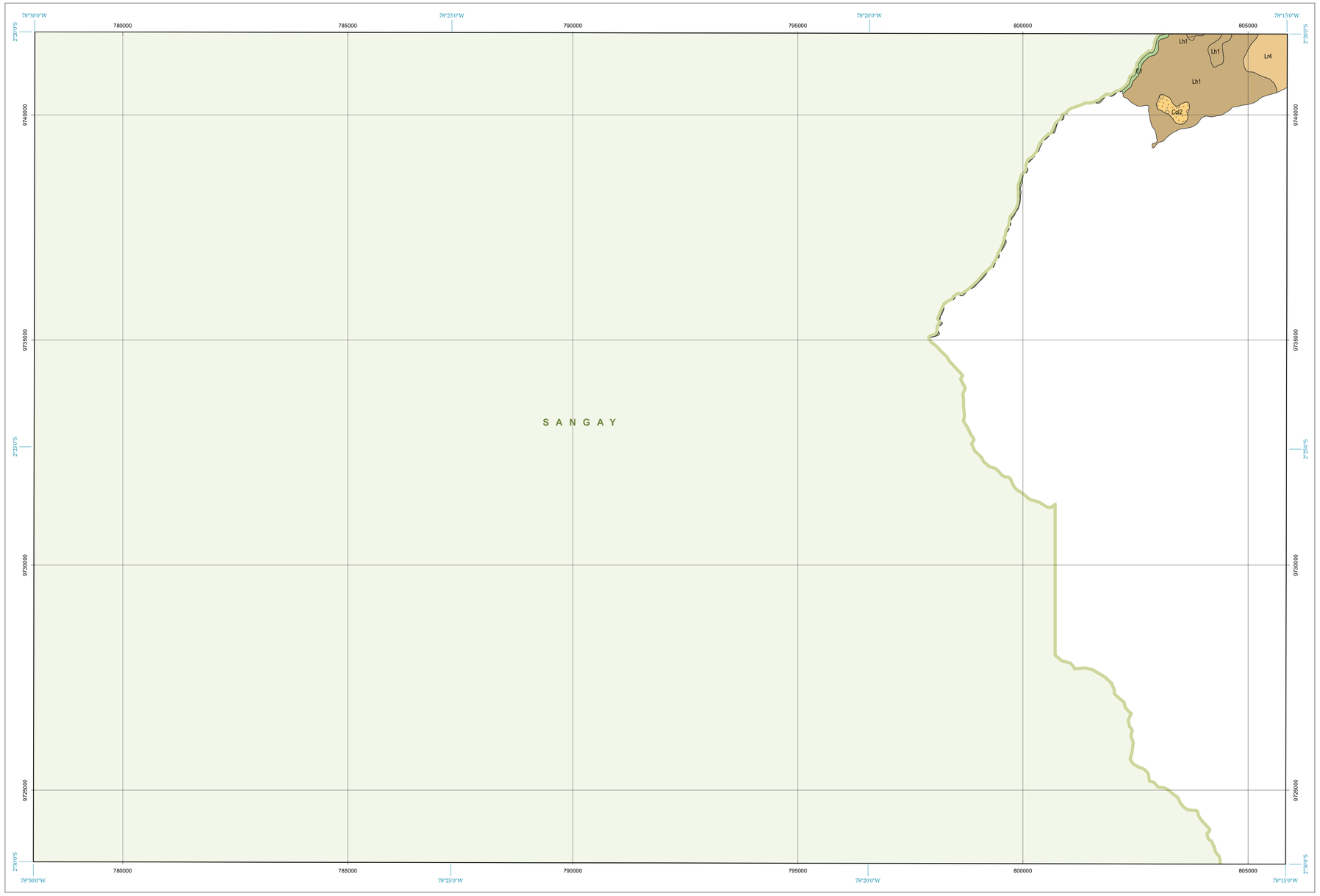
CERRO DE AYAPUNGU

ECUADOR
Escala 1:50.000

MAPA GEOMORFOLÓGICO

Hoja ÑV-D1



GEOFORMAS

FLUVIAL

ENCAJAMIENTOS E INCISIONES FLUVIALES

E1 Valle en V

LADERAS

LADERAS RECTILÍNEAS

Lr4 Vertiente rectilínea con abruptos

LADERAS HETEROGÉNEAS Y OTRAS MORFOLOGÍAS

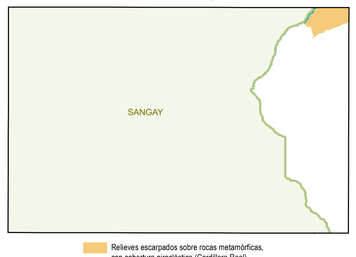
Lh1 Vertiente heterogénea

DEPÓSITOS LADERA

Col2 Coluvión antiguo

Base topográfica IGM





RELIEVE Y PAISAJE

Contexto morfológico

Relieves escarpados sobre rocas metamórficas, con cobertura piroclástica (Cordillera Real)

Medio aluvial de Sierra

ESCALA 1:50.000

0 1 2 3 4 5 km

Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 17 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

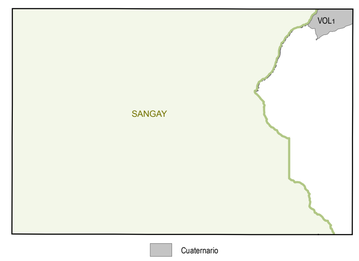
ÑV-A4 TOTORAS	ÑV-B3 RÍO UPANO	ÑV-B4 MACAS
ÑV-C2 HUANGRA	ÑV-D1 CERRO DE AYAPUNGU	ÑV-D2 SUCÚA
ÑV-C4 TADAY (Cola de San Pablo)	ÑV-D3 GUARUMALES	ÑV-D4 LOGROÑO

SIMBOLOGÍA

- 3200 Curva de nivel índice
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Pallcaurcu Cabecera parroquial
- Salcedo Cabecera cantonal
- CUENCA Capital de provincia
- Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
- Área no intervenida
- 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

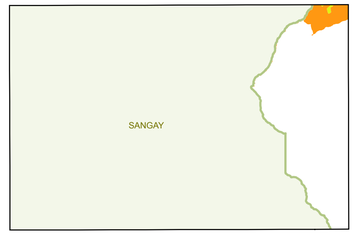
Cuaternario

Formación

VOL1 Serie volcánica

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

PENDIENTES



- 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 2

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

Mapa Geomorfológico hoja CERRO DE AYAPUNGU ÑV-D1

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