

GEOFORMAS

FLUVIAL

ENCAJAMIENTOS E
INCISIONES
FLUVIALES

E2 Barranco

LADERAS

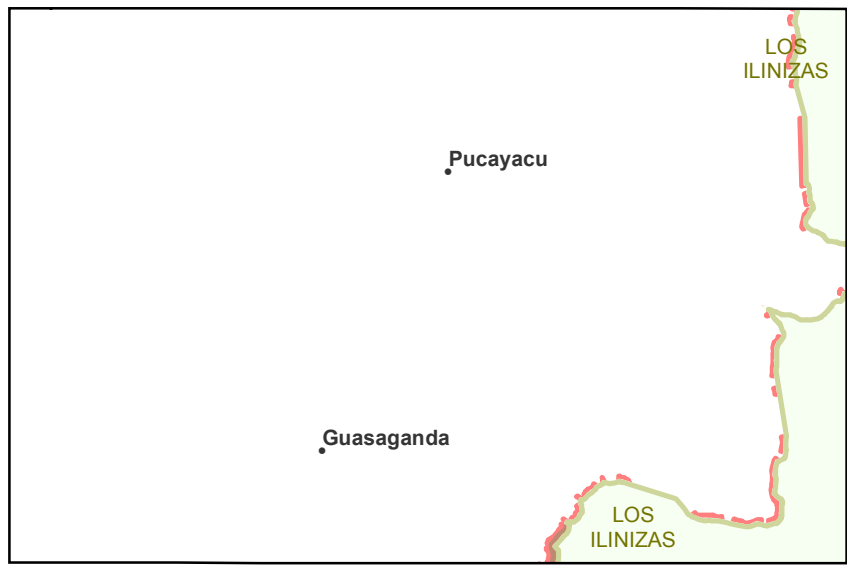
LADERAS RECTILÍNEAS

Lr2 Vertiente rectilínea con fuerte
disección

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



RELIEVE Y PAISAJE
Contexto morfológico



Relieves diversificados sobre materiales
volcánicos antiguos, con cobertura piroclástica
(Cordillera Occidental)

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
Espacial Ecuatoriano
Cuerpos de agua
Cota

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



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

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

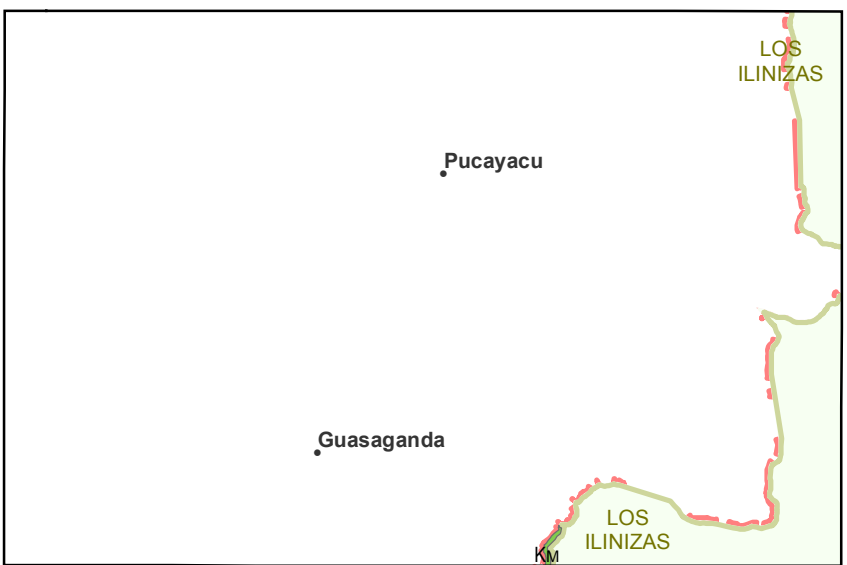
NIII-B4	NIII-A3	NIII-A4
SANTO DOMINGO DE LOS RÍOS	ALLURQUIN	QUITO
NIII-D2	NIII-C1	NIII-C2
SAN VICENTE DE OCHOA	WALDORF	AMAGUARA
NIII-E2	NIII-E1	NIII-C4
SANTA MARÍA DE LOS RÍOS	JATUMLOMA	MACHACHI
NIII-E2	NIII-E2	NIII-E2
PUCAYACU	SIGCHOS	MULALO
NIII-E4	NIII-E3	NIII-E4
LA MANA	PILALO	LATACUNGA

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

INSUMO UTILIZADO

MACAP SIGTIERRAS
Modelo Digital de Elevación 1:50.000, 2010-2012
Ortografía 1:50.000, 2010-2012
Ortografía 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 1:100.000, Diversos años
PRONAREG-ORSTOM
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:100.000, 1989

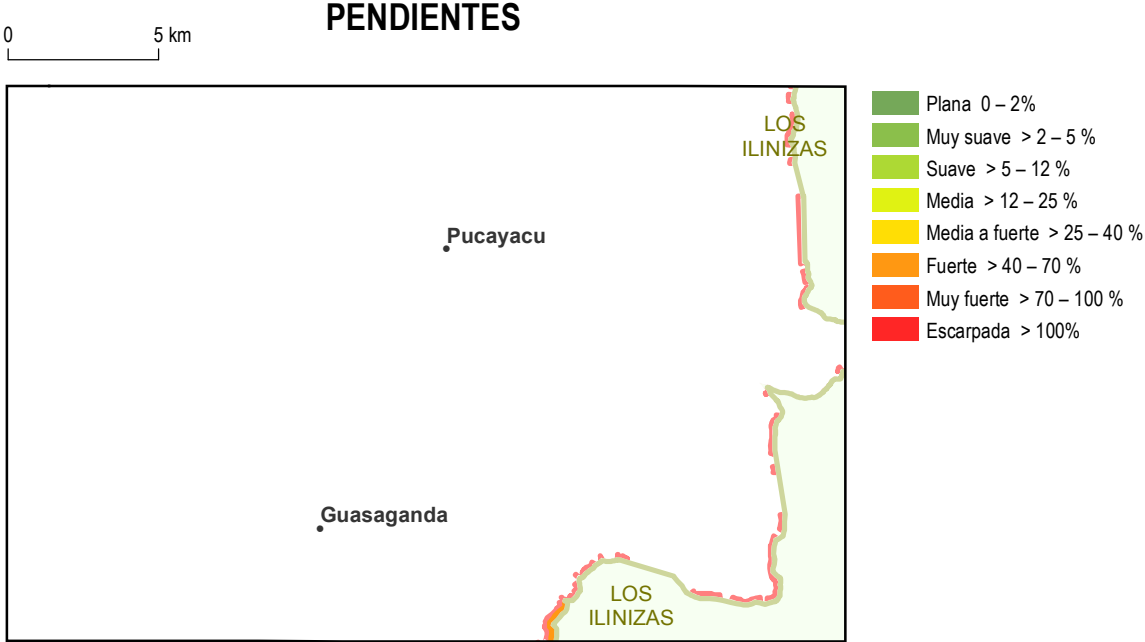
ESQUEMA GEOLÓGICO



Formación
Kui Formación Macuchi

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%

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:	INGEMM
Mapa Geomorfológico del cantón SIGCHOS, hoja 7 de 10, NIII-F2			
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000	Fecha de elaboración: junio de 2015	