

GEOFORMAS

FLUVIAL
VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS
CON PREDOMINIO DE SEDIMENTACIÓN

- F1 Valle fluvial, llanura de inundación
- F2 Terraza baja y cauce actual (sobrexcaución de cauce en llanura de inundación)

ENCAJAMIENTOS E INCISIONES FLUVIALES

- E1 Valle en V
- E2 Barranco

TERRAZAS

- Tm Terraza media

LADERAS

LADERAS RECTILINEAS

- La2 Vertiente rectilínea con fuerte disección

LADERAS ABRUPTAS

- La1 Vertiente abrupta
- La2 Vertiente abrupta con fuerte disección

DEPÓSITOS LADERA

- Col2 Coluvión antiguo

VOLCÁNICO

RELIEVES DIVERSOS

- Rv9 Relieve volcánico colinado medio

POLIGÉNICAS

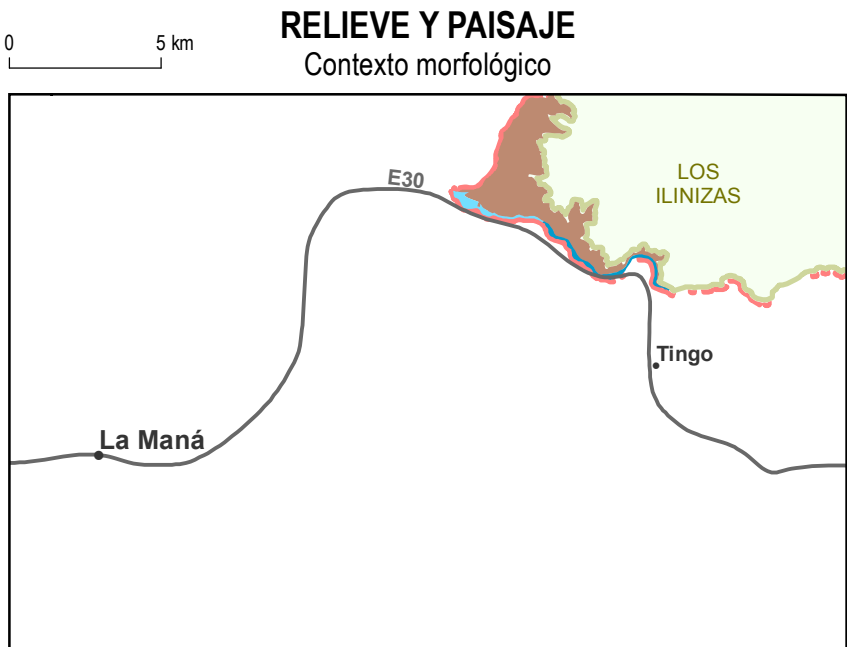
COLUVIO ALUVIAL

- Coa1 Coluvio-aluvial reciente

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
Equisdistanza entre curvas de nivel 40 m



- SIMBOLOGÍA**
- Curva de nivel índice
 - Vías principales
 - Red hidrográfica
 - Cabeceza parroquial
 - Cabeceza cantonal
 - Capital de provincia
 - Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
 - Área de intervención del Instituto Espacial Ecuatoriano
 - Cuerpos de agua
 - Cota

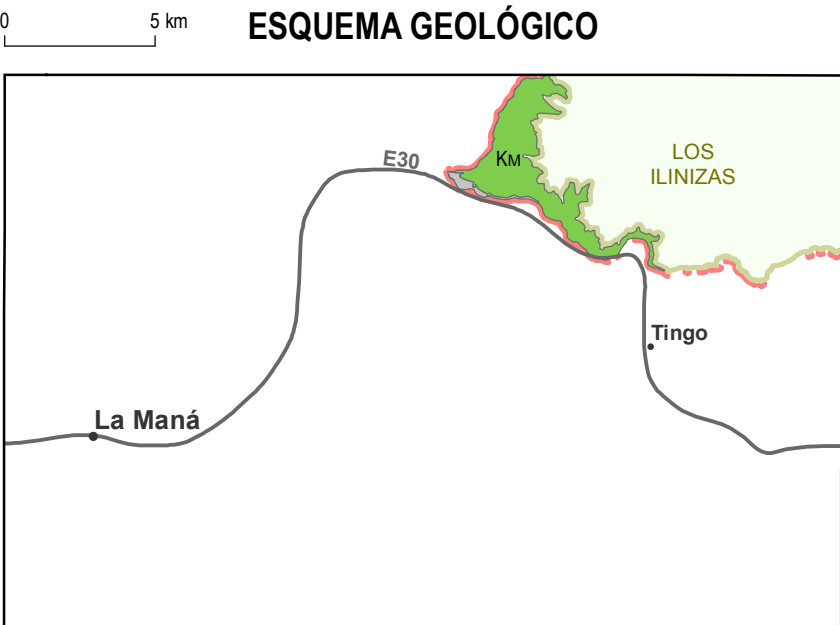
ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

NIII-B4	NIII-A3	NIII-A4
SANTO DOMINGO DE LOS RÍOS	ALLURQUIN	QUITO
NIII-D2	NIII-C1	NIII-C2
SAN VICENTE DE OCHOA	WUJAY	AMAGUÑA
NIII-E2	NIII-E1	NIII-C4
SANTA MARÍA DE LOS RÍOS	JATUMLOMA	NIII-C4
NIII-E2	NIII-E1	NIII-E2
PUCAYACU	SIGCHOS	MILALO
NIII-E2	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
Ortofotografía 1:50.000, 2010-2012
Ortofotografía resuelta 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



- Formación**
Ku Formación Macuchi
- Quaternario Cretácico



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:
Mapa Geomorfológico del cantón SIGCHOS, hoja 9 de 10, NIII-F4		
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000	Fecha de elaboración: junio de 2015