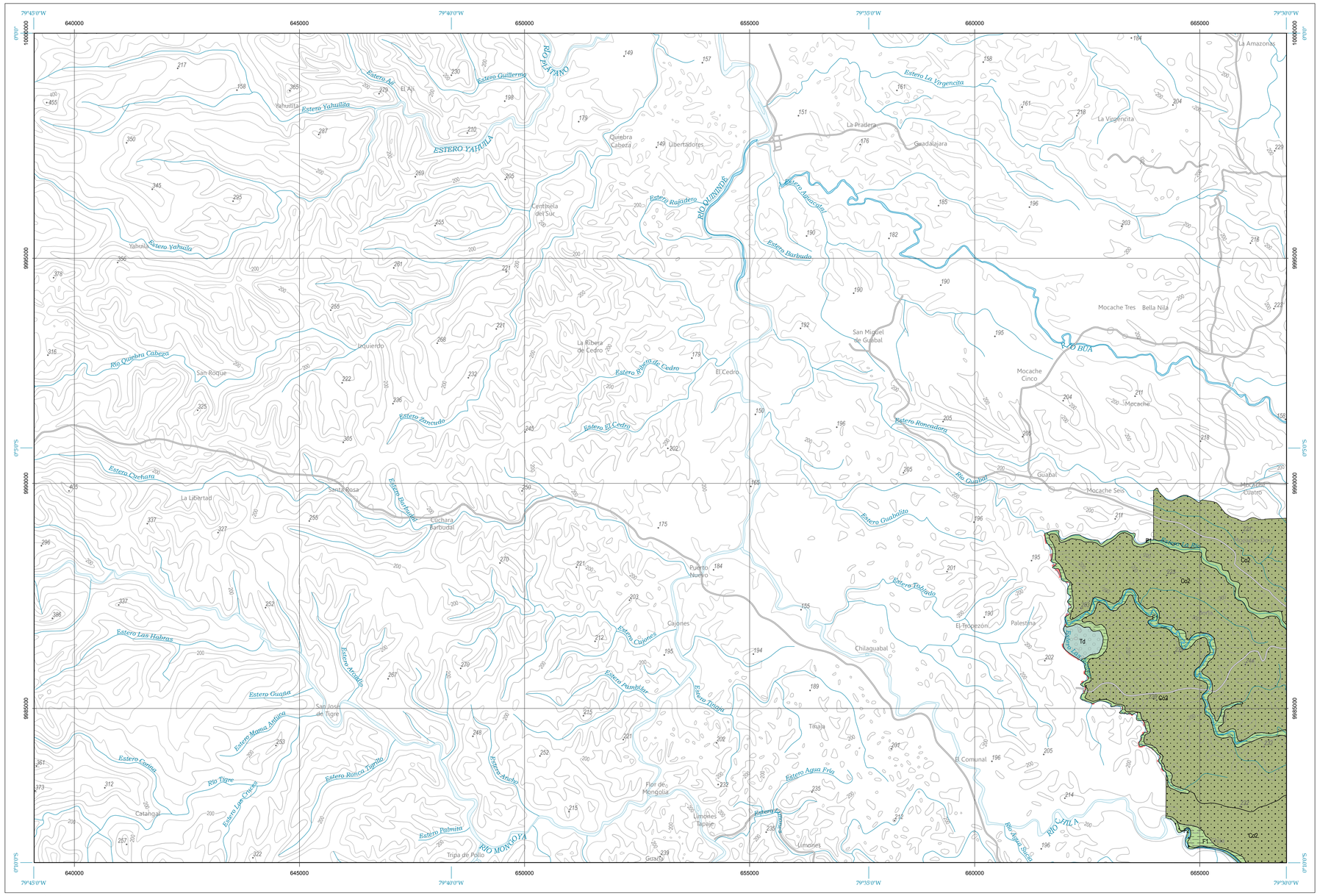
SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS

ECUADOR
Escala 1:50.000

MAPA GEOMORFOLÓGICO

MAPA CANTONAL 3 de 17 Hoja NIII-A2



GEOFORMAS

FLUVIAL

VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS CON PREDOMINIO DE

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

ENCAJAMIENTOS E INCISIONES

- **E1** Valle en V

- **Td** Superficie disectada

CONOS DE

- **Co2** Superficie de cono de esparcimiento disectado

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

RELIEVE Y PAISAJE

Contexto morfológico

- Gran cono tabular de la llanura costera
- Medio aluvial costero

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)

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 de intervención del Instituto Espacial Ecuatoriano*
- Cuerpos de agua
- ▲ Cota

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

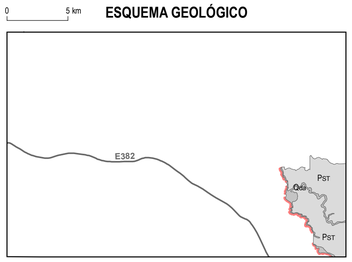
NII-E4	NII-F3	NII-F4	NII-E3	NII-E4
LA ESMERALDA	LA CONCORDIA	PEDRO VICENTE MALDONADO	SAN MIGUEL DE LOS BANCOS	CALACALÍ
NIII-A1	NIII-B1	NIII-B2	NIII-A1	NIII-A2
BOCANA DE PUMA	MONTERREY	CRISTÓBAL COLÓN	VERGEL	NONO
NIII-A4	NIII-B3	NIII-B4	NIII-A3	NIII-A3
SAN PEDRO DE SUMA	EL CARMEN	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	ALLURIQUÍN	QUITO
NIII-C3	NIII-D1	NIII-D2	NIII-C1	NIII-C2
LA BRAMADORA	LUZ DE AMÉRICA	SAN VICENTE DE AQUEPI	MANUEL CORNEJO ASTORGA	AMAGUAÑA
NIII-C4	NIII-D3	NIII-D4	NIII-C3	NIII-C4
EL PARAÍSO	PATRICIA PILAR	SANTA MARÍA DEL TOACHI	¡ATUMLOMA (San Roque)	MACHACHI
NIII-E2	NIII-F1	NIII-F2	NIII-E1	NIII-E2
LA RESERVA	LOS VERGELES	PUCAYACU	SIGCHOS	MULALÓ

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

INSUMO UTILIZADO

MAGAP-SIGTIERRAS:
Modelo Digital de Elevación 1:5.000, 2010-2012
Ortofotografía 1:5.000, 2010-2012
Ortomagen 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



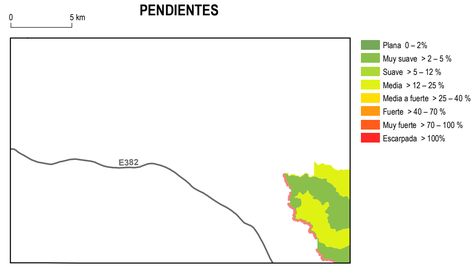
- Cuaternario
- Pleistoceno

Formación

Q_{ca} Depósitos aluviales P_{ST} Formación San Tadeo

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

PENDIENTES



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:** tragsatec

Mapa Geomorfológico del cantón SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS, hoja 3 de 17, NIII-A2

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