

MAPA GEOMORFOLÓGICO

MAPA CANTONAL 2 de 17 Hoja **NII-F4**



FLUVIAL


VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS CON PREDOMINIO DE SEDIMENTACIÓN

 F1 Valle fluvial, llanura de inundación

ENCAJAMIENTOS E INCISIONES FLUVIALES

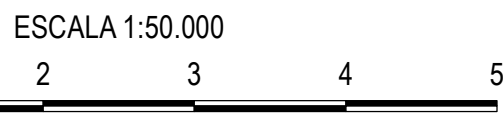
E1 Valle en V

CONOS DE ESPARCIMIENTO

 **Co2** Superficie de cono de
esparcimiento disectado

RELIEVE Y PAISAJE

Contexto morfológico













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	
	Curva de nivel índice
	Vías principales
	Red hidrográfica
	Cabecera parroquial
	Cabecera 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

NI-E4	NI-F3	NI-F4	NI-E3	NI-E4
LA ESMERALDA	LA CONCORDIA	PEDEY FINE MALDONADO	SAN MIGUEL DE LOS BAÑOS	CALACALI
NI-A2	NI-B1	NI-B2	NI-A1	NI-A2
BOCANIA DE BUJA	MONTERREY	CRISTOBAL COLON	MIRDO	NONO
NI-B3	NI-A4	NI-A5		NI-A4
SAN PEDRO DE SUMA	EL CARMEN	SAN TOCAYO SANTO DOMINGO, GORGOS	ALLURICUN	QUITO
NI-C2	NI-D1	NI-D2	MANUEL CORNEJO ASTORGA	NI-C2
LA BRAMADORA	LUZ DE AMERICA	SAN VICENTE DE AGUAY		AMAGUASA
NI-C4	NI-B3	NI-B4	NI-C3	NI-C4
EL PARASISO	PATRICIA PLAZA	SANTA MARIA	JATUMBA, (SAN RODRIGO, SAN RAFAEL)	MACHACHI
NI-E2	NI-E1	NI-E3		NI-E2
LA RESERVA	LOS VERDELES	PUCCAYACU	SIGCHOS	MULALO

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

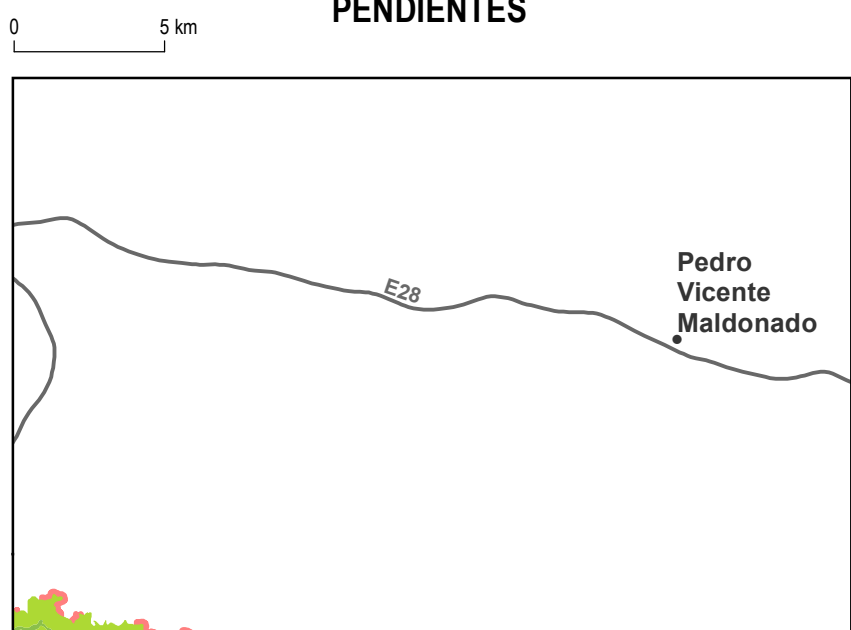
ESQUEMA GEOLÓGICO



Formación
PST 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



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%



 <p>Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca ECUADOR</p>	UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTERRAS
<p>Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote_1</p>	
<p>Realizado por: </p>	<p>Fiscalizado por: </p>
<p>Mapa Geomorfológico del cantón SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS, hoja 2 de 17, NII-F4</p>	
<p>Escala de trabajo 1:25.000</p>	<p>Escala de impresión 1:50.000</p>
<p>Fecha de elaboración: junio de 2015</p>	