

CAMILO PONCE ENRÍQUEZ

MAPA GEOMORFOLÓGICO

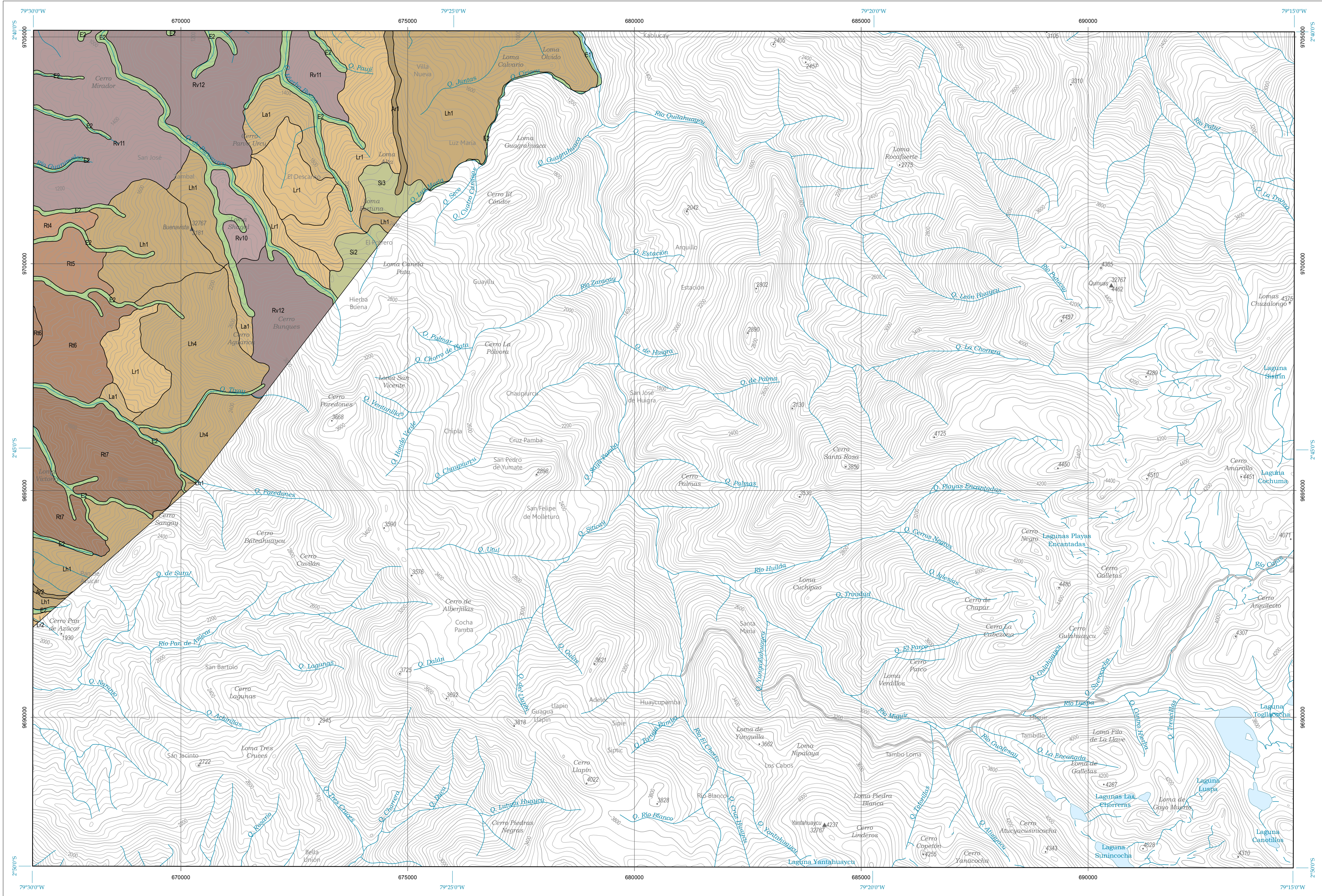
MAPA CANTONAL 5 de 10

Hoja

NV-F1

ECUADOR

Escala 1:50.000



GEOFORMAS

FLUVIAL

ENCAJAMIENTOS E INCISIONES FLUVIALES

- E1 Valle en V
- E2 Barranco

LADERAS

LADERAS RECTILÍNEAS

- Lr1 Vertiente rectilínea
- Lr2 Vertiente rectilínea con fuerte disección

LADERAS ABRUPTAS

- La1 Vertiente abrupta

LADERAS HETEROGÉNEAS Y OTRAS MORFOLOGÍAS

- Lh1 Vertiente heterogénea
- Lh4 Vertiente heterogénea con fuerte disección

VOLCÁNICO

RELIEVES DIVERSOS

- Rv10 Relieve volcánico colinado alto
- Rv11 Relieve volcánico colinado muy alto
- Rv12 Relieve volcánico montañoso

TECTÓNICO-EROSIVO

- Rt4 Relieve colinado medio
- Rt5 Relieve colinado alto
- Rt6 Relieve colinado muy alto
- Rt7 Relieve montañoso

POLIGÉNICAS

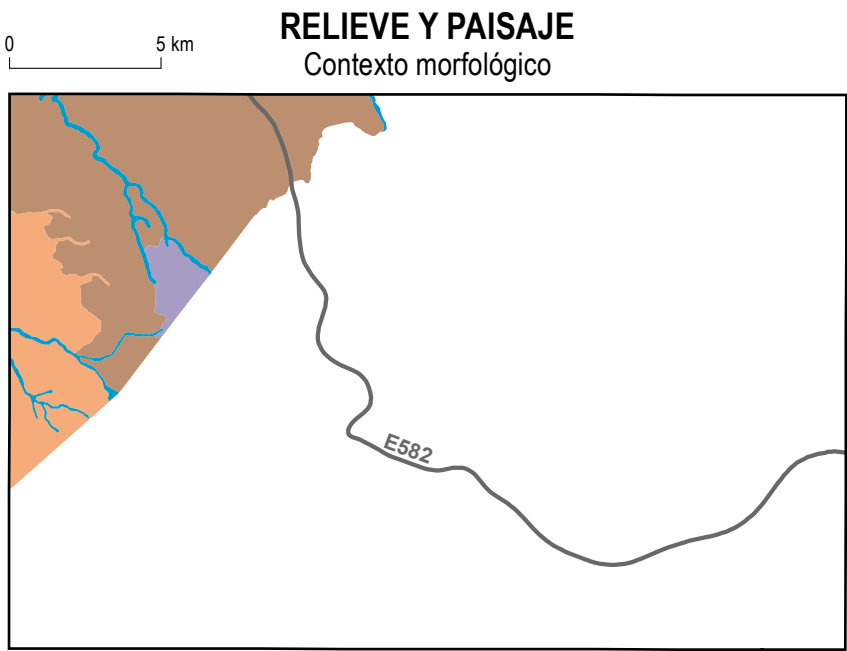
SUPERFICIES INCLINADAS

- Si2 Superficie inclinada
- Si3 Superficie inclinada disectada

ARISTAS, DIVISORIAS E INTERFLUVIOS

- Ar1 Interfluvio de cimas redondeadas
- 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
0 1 2 3 4 5 km

Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 17 S
Euidistancia entre curvas de nivel 40 m



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 Especial Ecuatoriano
 - Cuerpos de agua
 - Cota

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

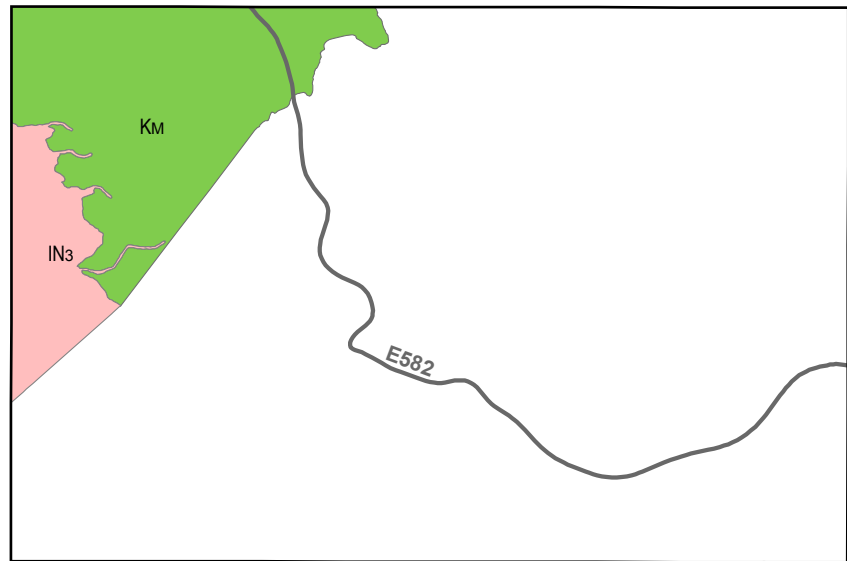
NV-C1 RÍO GUAYAS	NV-C2 LAGUNA EL SANCÓN	NV-D1 LA TRONCAL
NV-C3 SANTA ROSA DE FIANDES	NV-C4 CANAL DE JAMBEÍ	NV-E1 PÁNCHEO NEGRO
NV-F1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-F2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-F3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-G1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-G2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-G3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-H1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-H2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-H3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-I1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-I2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-I3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-J1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-J2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-J3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-K1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-K2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-K3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-L1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-L2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-L3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-M1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-M2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-M3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-N1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-N2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-N3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-O1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-O2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-O3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-P1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-P2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-P3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-Q1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-Q2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-Q3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-R1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-R2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-R3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-S1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-S2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-S3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-T1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-T2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-T3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-U1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-U2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-U3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-V1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-V2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-V3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-W1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-W2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-W3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-X1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-X2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-X3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-Y1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-Y2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-Y3 CANAL DE JAMBEÍ
NV-Z1 CANAL DE JAMBEÍ	NV-Z2 CANAL DE JAMBEÍ	NV-Z3 CANAL DE JAMBEÍ

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

INSUMO UTILIZADO

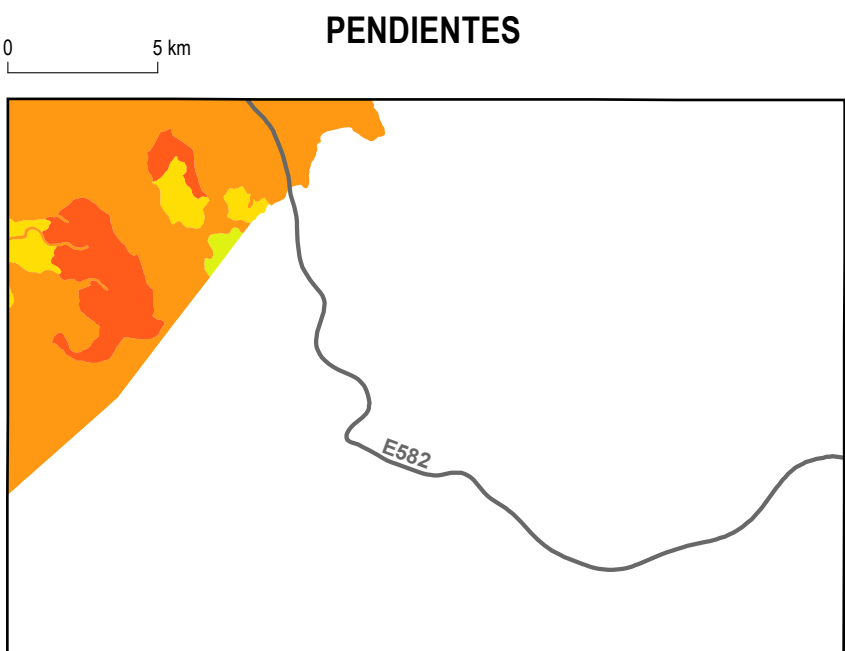
MACAP SIGTIERRAS:
Modelo Digital de Elevación 1:50.000, 2010-2012
Ortofotografía 1:50.000, 2010-2012
Ortofotografía resolución menor de 5 m 2010-2013
Consenso TRACASA-NIPSA
Trabajo de campo años 2014-2015
Cartografía de referencia
INGEOM
Cartografía geológica 1:100.000, 1:250.000
(para la Región Amazónica y 1:1.000.000. Diversos años
PRONAREG-ORSTOM.
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:1.000.000, 1989

ESQUEMA GEOLÓGICO



- Cretácico
- Sin asignación de edad
- Formación
- Km Formación Mauchi
- INa Rocas graníticas indiferenciadas

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



- 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 2		
Realizado por:	Consorcio Tracasa/NIPSA	Fiscalizado por:
Mapa Geomorfológico del cantón CAMILO PONCE ENRÍQUEZ, hoja 5 de 10, NV-F1		
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000	Fecha de elaboración: junio de 2015