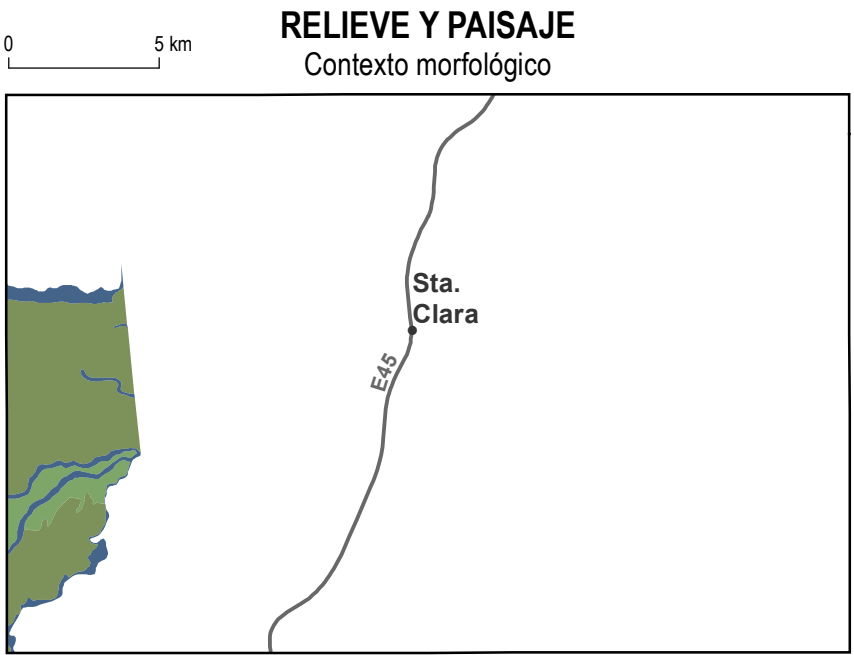




Base topográfica IGM
CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)



Estratificaciones orientales subandinas: relieves sobre arolas y areniscas (parcialmente fosilizadas por las formaciones de piedemonte)
Piedemontes próximos, con cobertura de cenizas volcánicas recientes

Simbología
Curva de nivel índice
Vías principales
Red hidrográfica
Cabeecera parroquial
Cabeecera cantonal
Capital de provincia
Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
Cuerpos de agua
Cota

ESCALA 1:50.000
Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 18 S
Eloidistancia entre curvas de nivel 40 m

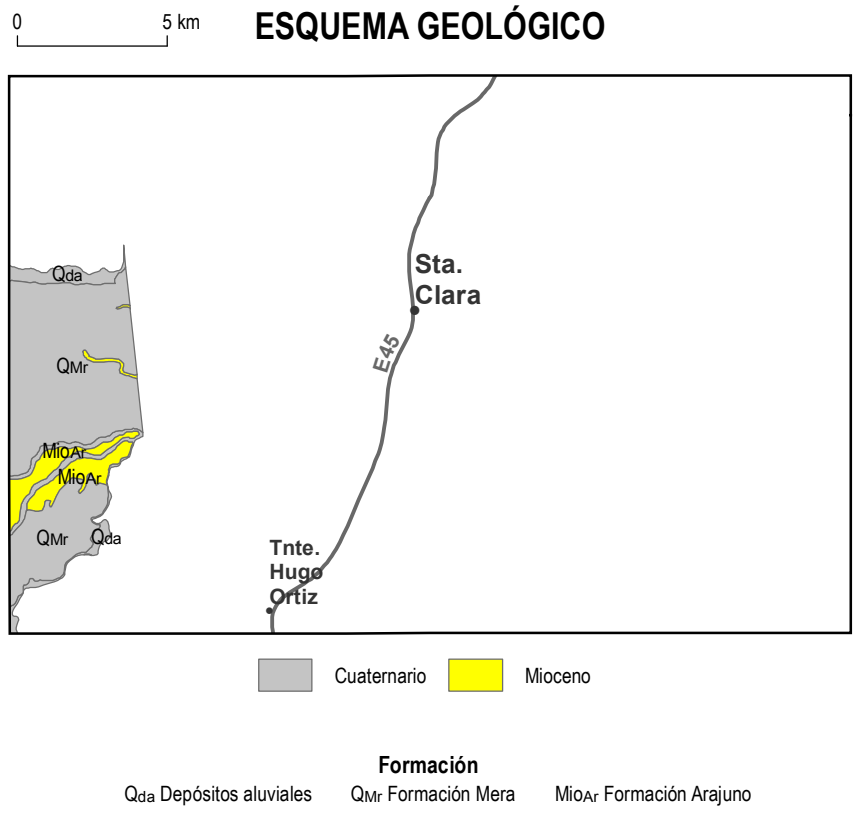


CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)

NIV - B4	OIV - A3
RIO NEGRO	SANTA CLARA
NIV - D2	OIV - C1
NERA	PUYO
NIV - D4	OIV - C3
SHELL	VERACRUZ
NIV - F2	OIV - E1
NUMBAIME	PALORA

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
Ortorectificación 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 1:100.000, diversos años
PRONAREG-ORSTOM
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:100.000, 1989



Formación
Qsa Depósitos aluviales
Qm Formación Mera
Mioa Formación Arajujo

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

GEOFORMAS

FLUVIAL
VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS CON PREDOMINIO DE SEDIMENTACIÓN

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

ENCAJAMIENTOS E INCISIONES FLUVIALES

E2 Barranco

TERRAZAS
Tm Terraza media

CONOS DE ESPARCIMIENTO

Co1 Superficie de cono de esparcimiento
Co2 Superficie de cono de esparcimiento disectado
Co4 Abrupto de cono de esparcimiento
CoT Testigo de cono de esparcimiento

LADERAS
LADERAS RECTILÍNEAS

Lr1 Vertiente rectilínea

LADERAS HETEROGÉNEAS Y OTRAS MORFOLOGÍAS

Lh4 Vertiente heterogénea con fuerte disección

DEPÓSITOS LADERA

Col2 Coluvión antiguo

POLIGÉNICAS

SUPERFICIES INCLINADAS
Si2 Superficie inclinada



Planos 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:	Fiscalizado por:
Mapa Geomorfológico del cantón MERA, hoja 2 de 8, OIV-A3	
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000
Fecha de elaboración: mayo de 2015	