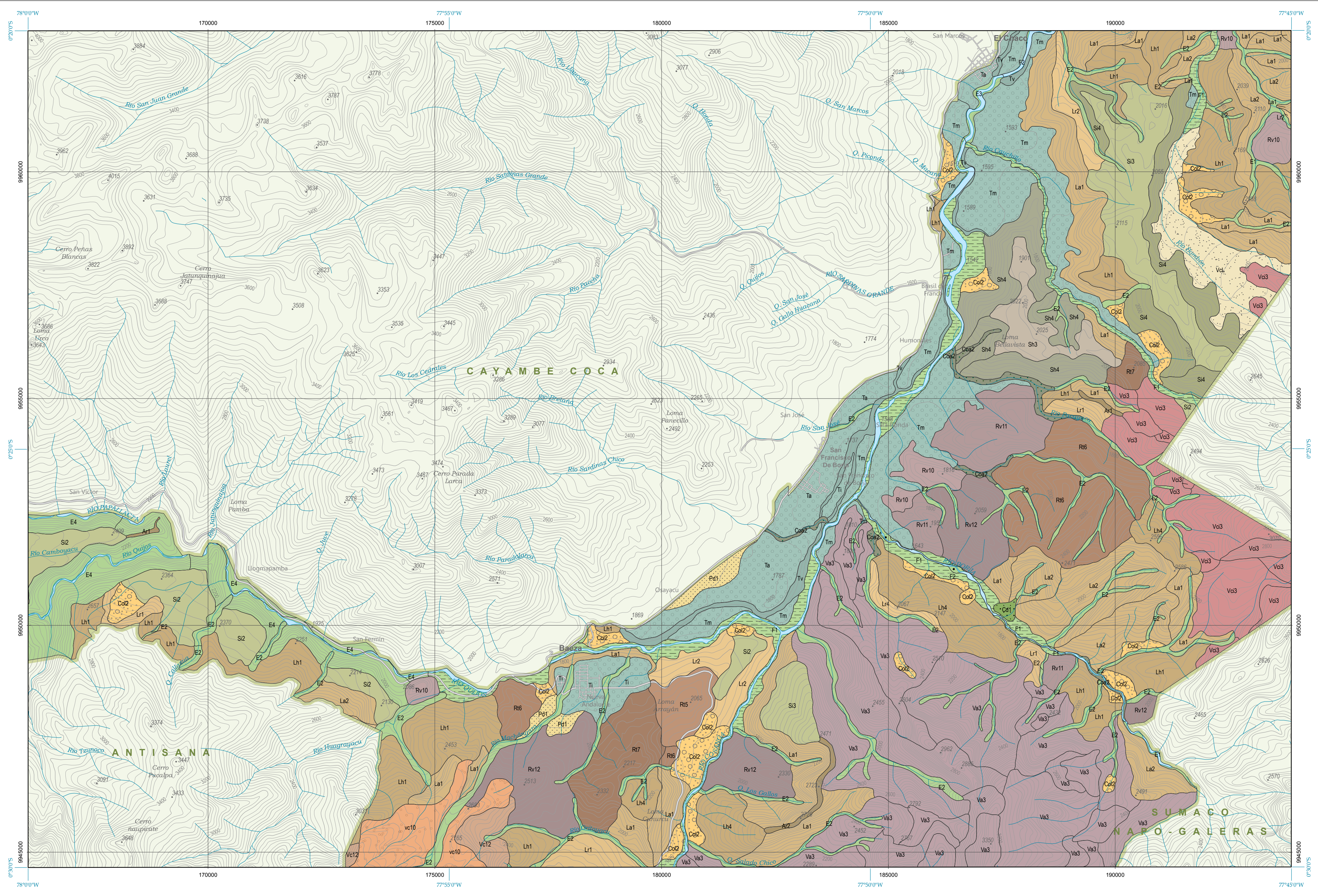


BAEZA
MAPA GEOMORFOLÓGICO



GEOFORMAS

FLUVIAL

VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS CON PREDOMINIO DE SEDIMENTACIÓN

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

ENCAJAMIENTOS E INCISIONES FLUVIALES

- E1 Valle en V
- E2 Barranco
- E3 Garganta
- E4 Encañonamiento

TERRAZAS

- Tm Terraza media
- Ta Terraza alta
- Tv Vertiente o abrupto de terraza
- Ti Terrazas indiferenciadas

CONOS DE DEYECCIÓN

- Cd1 Superficie de cono de deyección

LADERAS

LADERAS RECTILÍNEAS

- Lr1 Vertiente rectilínea
- Lr2 Vertiente rectilínea con fuerte disección
- Lr4 Vertiente rectilínea con abruptos

LADERAS ABRUPTAS

- La1 Vertiente abrupta
- La2 Vertiente abrupta con fuerte disección

LADERAS HETEROGÉNEAS Y OTRAS MORFOLOGÍAS

- Lh1 Vertiente heterogénea
- Lh4 Vertiente heterogénea con fuerte disección

DEPÓSITOS LADERA

- Col2 Coluvión antiguo

PIEDEMORTE

- Pd1 Glacis de esparramiento

VOLCÁNICO

ANTIGUOS EDIFICIOS

- Va3 Vestigios de edificios volcánicos

CONOS INACTIVOS

- Vc3 Cono sin actividad volcánica y sin huellas glaciares

FORMAS ASOCIADAS A CONOS

- Vc10 Colada de lava antigua
- Vc12 Abrupto de colada de lava
- VcL Lahar

RELIEVES DIVERSOS

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

TECTÓNICO-EROSIVO

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

POLIGÉNICAS

COLUVIO ALUVIAL

- Coa2 Coluvio-aluvial antiguo

SUPERFICIES HORIZONTALES

- Sh3 Superficie horizontal disectada
- Sh4 Abrupto de superficie horizontal

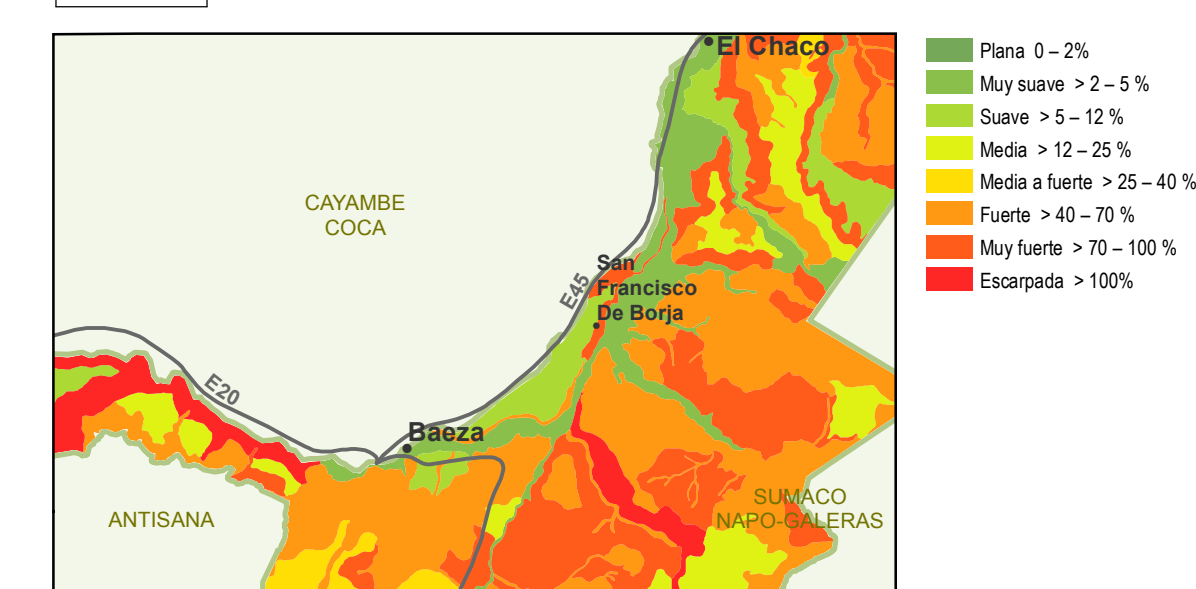
SUPERFICIES INCLINADAS

- Si2 Superficie inclinada
- Si3 Superficie inclinada disectada
- Si4 Abrupto de superficie inclinada

ARISTAS, DIVISORIAS E INTERFLUVIOS

- Ar1 Interfluvio de cimas redondeadas
- Ar2 Interfluvio de cimas estrechas

PENDIENTES



Base topográfica IGM

RELIEVE Y PAISAJE

Contexto morfológico

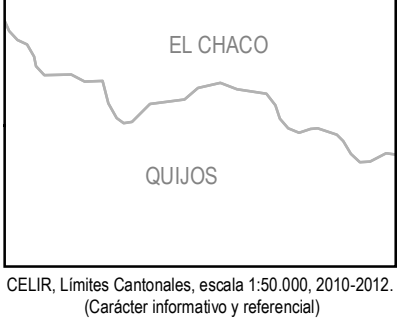


- Construcciones de tipo estrato-volcán y formas asociadas
- Vestigios de edificios volcánicos muy destruidos, difícilmente identificables
- Vertientes homogéneas sobre granitos y granodioritas, con cobertura piroclástica (Cordillera Real)
- Relieves escarpados sobre rocas metamórficas, con cobertura piroclástica (Cordillera Real)
- Medio aluvial amazónico

ESCALA 1:50.000

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

DIVISIÓN CANTONAL



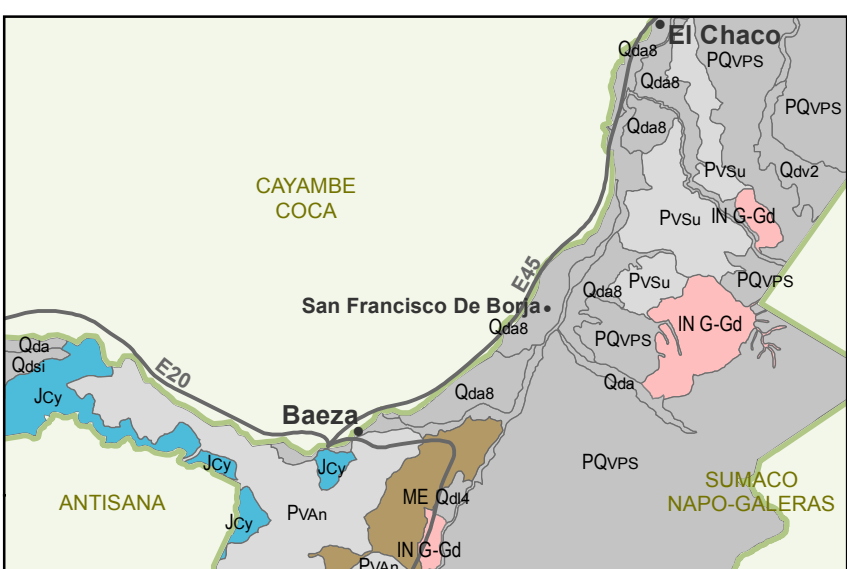
SIMBOLOGÍA

- Curva de nivel índice
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Cabeecera parroquial
- Cabeecera cantonal
- Capital de provincia
- Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
- Área no intervenida
- Cuerpos de agua
- Cota

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
Censo de campo años 2014-2015
Cartografía de referencia
INGEMM
Cartografía geológica 1:100.000, 1:250.000 (para la Región Amaluza) y 1:1.000.000. Diversos años
PRONAREG-ORSTOM
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:1.000.000, 1989

ESQUEMA GEOLÓGICO

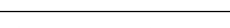


- Cuaternario
- Jurásico
- Sin asignación de edad

Formación

- Qa4 Depósitos de ladera (coluvial)
- Qa5 Depósitos aluviales
- Qa6 Depósitos aluviales (terrazas)
- Qa7 Depósitos superficiales
- Qa8 Depósitos volcánicos (laharíficos)
- PQvrs Volcánicos Pan de Azúcar-Sumaco
- Pvrs Volcánicos Antisana
- Pvrs Volcánicos del Sumaco
- Jcy Formación Cuyuja-Grupo Llanganates
- ME Rocas metamórficas
- IN G-G Granito rosado, granodiorita, diques

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

 Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca SIGTIERRAS UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS		
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 1		
Realizado por:	 consorcio tracsa nipa	Fiscalizado por:
		 Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca InfoSIGmatia
Mapa Geomorfológico hoja BAEZA OIII-C1		
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000	Fecha de elaboración: junio de 2015