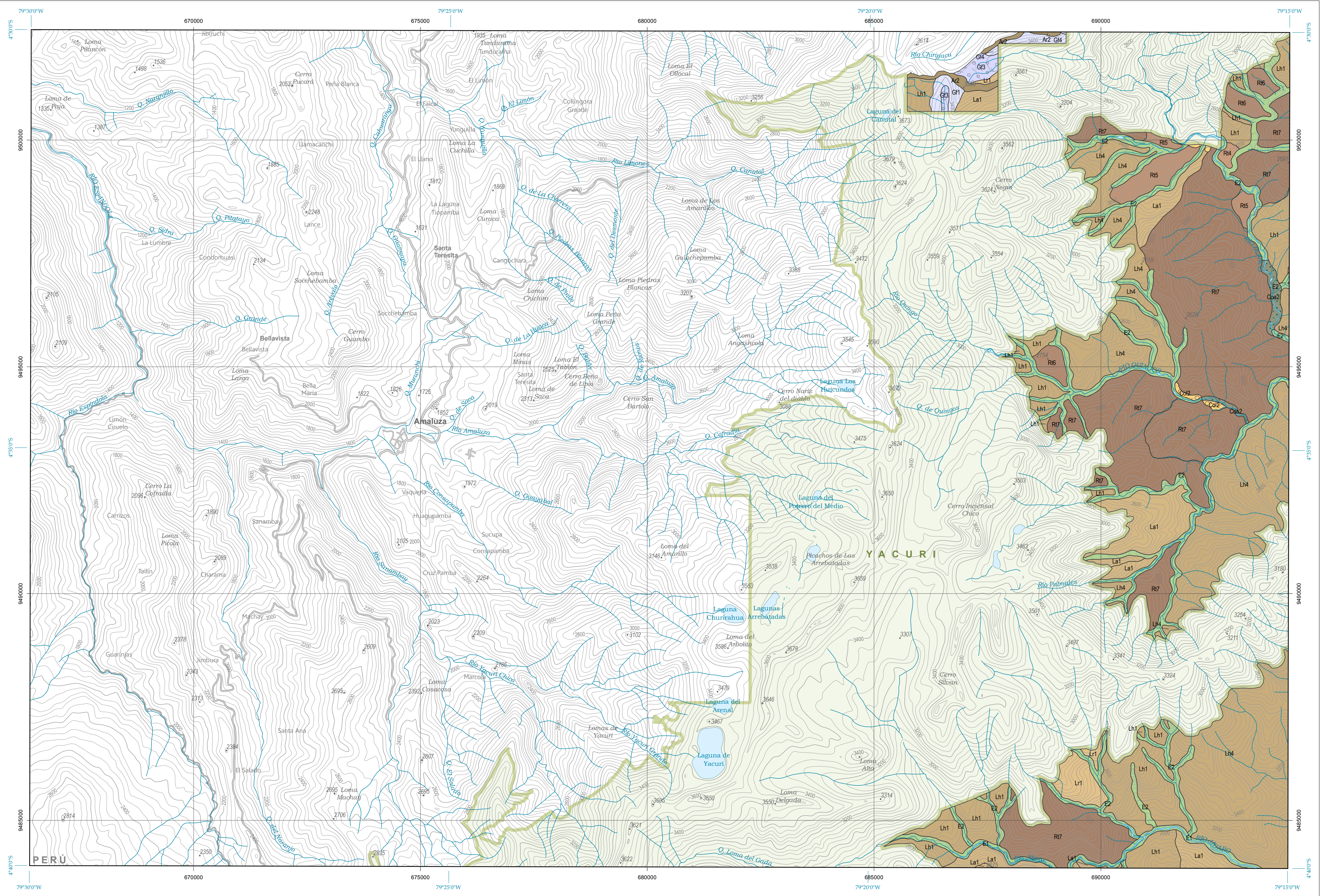


AMALUZA
MAPA GEOMORFOLÓGICO

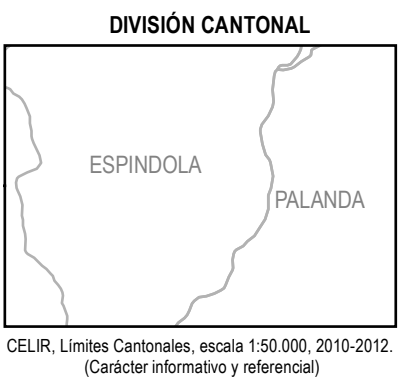


Base topográfica IGM



ESCALA 1:50.000

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



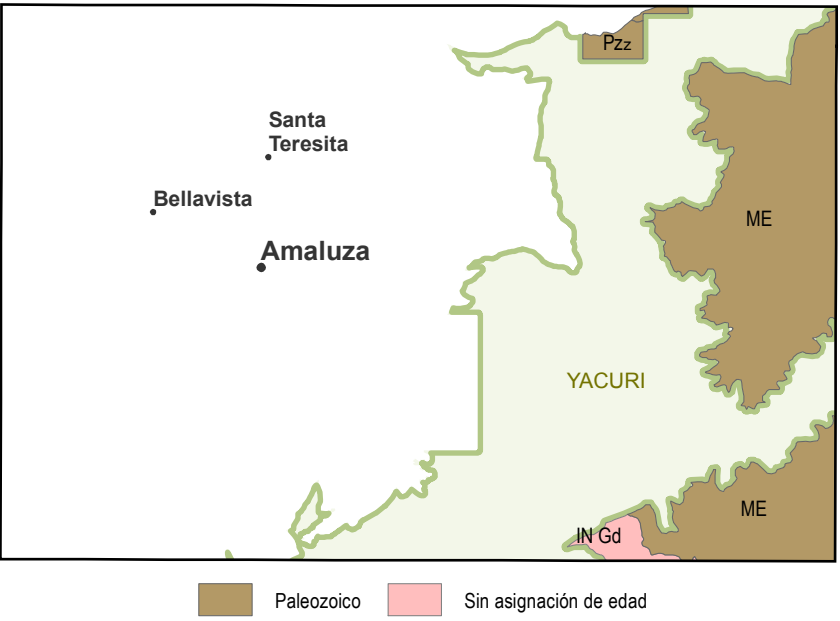
SIMBOLOGÍA

- Curva de nivel índice
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Cabecera parroquial
- Cabecera 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
Ortomágen 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 Amazónica) y 1:1.000.000. Diversos años
PRONAREG-ORSTOM
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:1.000.000, 1989

ESQUEMA GEOLÓGICO



Formación

ME Rocas metamórficas
Pz2 Serie Zamora
IN Gd Granodiorita

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

GEOFORMAS

FLUVIAL

ENCAJAMIENTOS E INCISIONES FLUVIALES

- E1 Valle en V
- E2 Barranco

LADERAS

LADERAS RECTILÍNEAS

- Lr1 Vertiente rectilínea

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

- Co12 Coluvión antiguo

GLACIAR Y PERIGLACIAR

FORMAS GLACIARES

- Gf1 Circo glaciar
- Gf3 Fondo de valle glaciar
- Gf4 Vertiente de valle glaciar

TECTÓNICO-EROSIVO

- R4 Relieve colinado medio
- R5 Relieve colinado alto
- R6 Relieve colinado muy alto
- R7 Relieve montañoso

POLIGÉNICAS

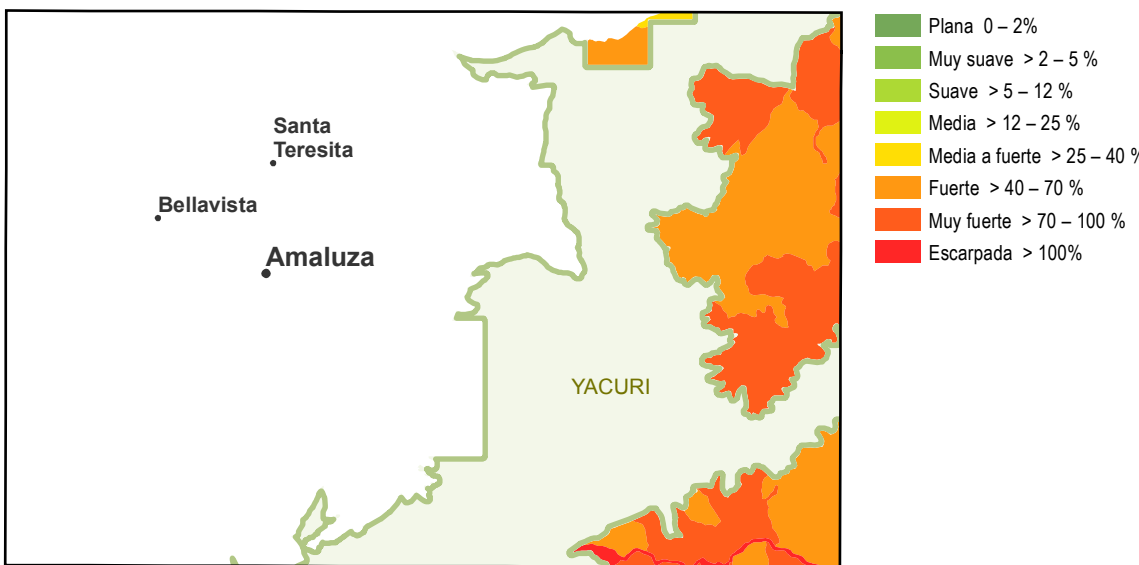
COLUVIO ALUVIAL

- Coa2 Coluvio-aluvial antiguo

ARISTAS, DIVISORIAS E INTERFLUVIOS

- Ar2 Interfluvio de cimas estrechas

PENDIENTES



UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS		
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 2		
Realizado por:		Fiscalizado por:
Mapa Geomorfológico hoja AMALUZA NVII-D3		
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000	Fecha de elaboración: mayo de 2015