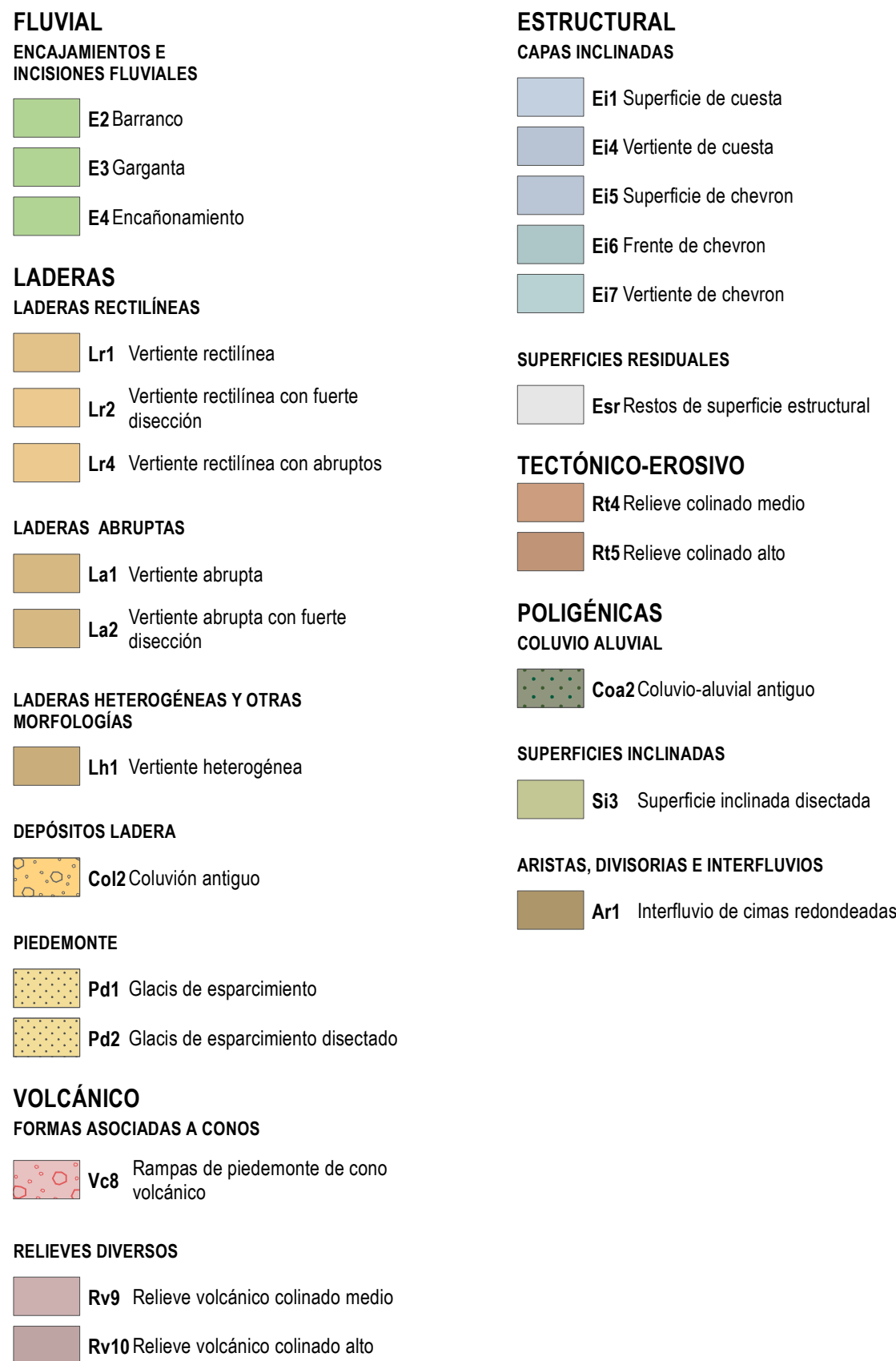


VOLCÁN SUMACO

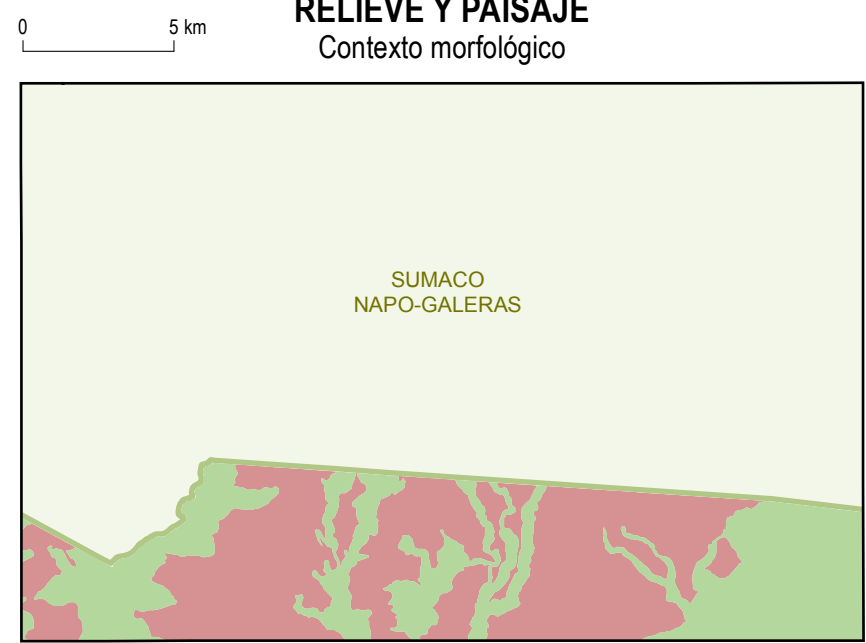
MAPA GEOMORFOLÓGICO

GEOFORMAS



RELIEVE Y PAISAJE

Contexto morfológico



■ Construcciones de tipo estrato-volcán y formas asociadas

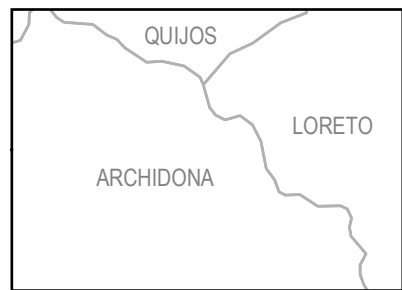
■ Cordillera del Napo: paisajes estructurales, calcáreos y relieves periféricos, con cobertura de cenizas volcánicas

ESCALA 1:50.000



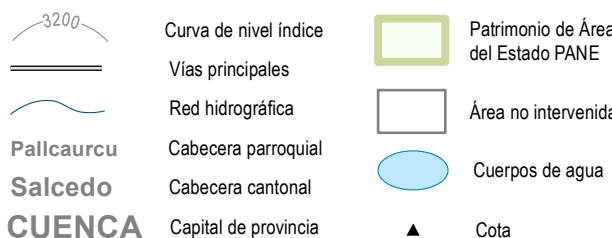
Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 18 S
Equidistancia entre curvas de nivel 40 m

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000



(Carácter informativo y referencial)

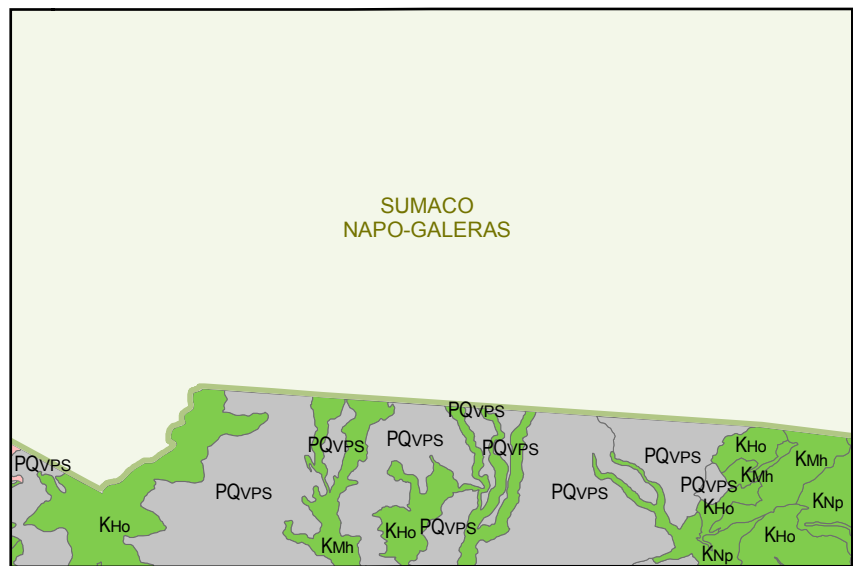
SIMBOLOGÍA



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, 1988

ESQUEMA GEOLÓGICO



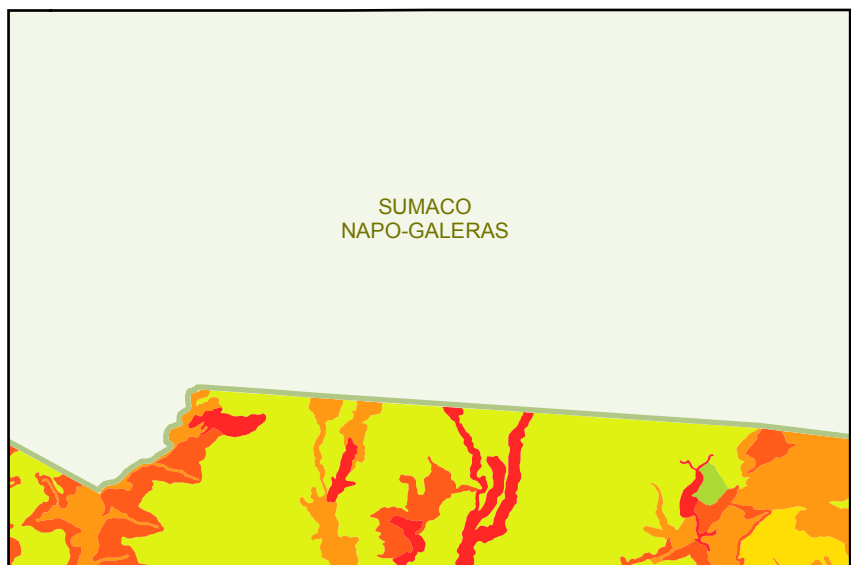
Cuaternario Cretácico Sin asignación de edad

Formación

PQVPS Volcánicos Pan de Azúcar-Sumaco KH₀ Formación Hollín
KNP Formación Napo KMn Unidad Misahuallí

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%

 Ministerio de Agricultura, Ganadería, Pesca y Acuicultura SISTERRAS	UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS	
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 1		
Realizado por:		
Fiscalizado por:		
Mapa Geomorfológico hoja VOLCÁN SUMACO OIII-C4		
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000	Fecha de elaboración: mayo de 2015