

TIPOS DE SUELOS
Clasificación (Soil Taxonomy SSS, USDA 2006)

- Mollisoles**
- Pachic Argiudolls
 - Pachic Hapludolls
- Andisoles**
- Typic Hapludands

UNIDADES SIN CARACTERIZACIÓN

- Áreas Misceláneas (valles en V, barrancos..)
- Suelo alterado, zona urbana
- No aplicable (lagunas, ríos..)

LEYENDA RESUMIDA (*)

VERTIENTES EXTERNAS DE LA CORDILLERA OCCIDENTAL

Relieves diversificados sobre materiales volcánicos antiguos, con cobertura piroclástica (Cordillera Occidental)

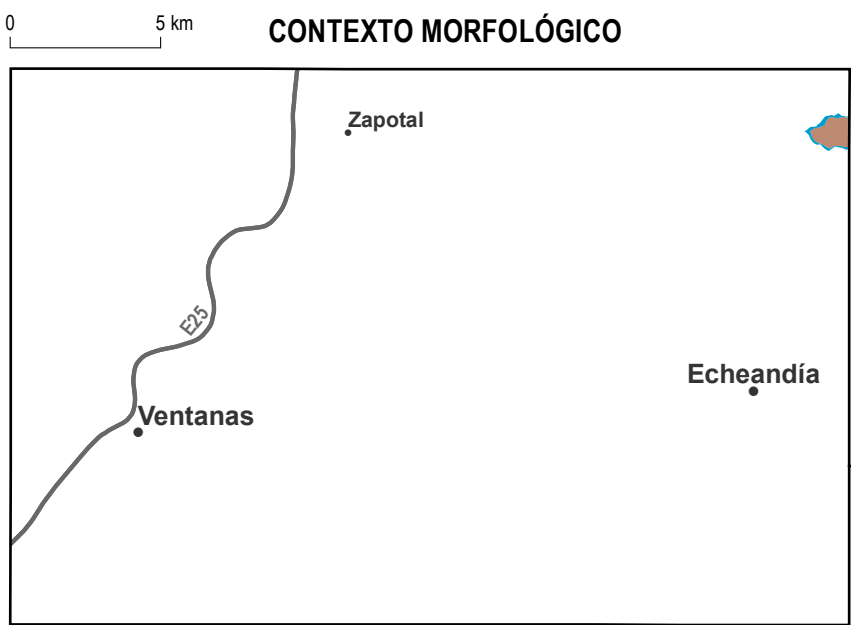
ISOHIPERTÉRMIICO

- 441. Typic Hapludands
- 465. Pachic Argiudolls
- 480. Pachic Hapludolls
- 496. Typic Hapludands

MEDIO ALUVIAL DE SIERRA

- Medio aluvial de Sierra
- ISOHIPERTÉRMIICO
- 719. Typic Hapludands

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



- Relieves diversificados sobre materiales volcánicos antiguos, con cobertura piroclástica (Cordillera Occidental)
- Medio aluvial de Sierra

- SIMBOLOGÍA**
- Curvas de nivel
 - Vías principales
 - Red hidrográfica
 - Palicaurcu
 - Cabecera parroquial
 - Salcedo
 - Cabecera cantonal
 - CUENCA
 - Capital de provincia

ESCALA 1:50.000
Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 17 S
Equisdistania entre curvas de nivel 40 m



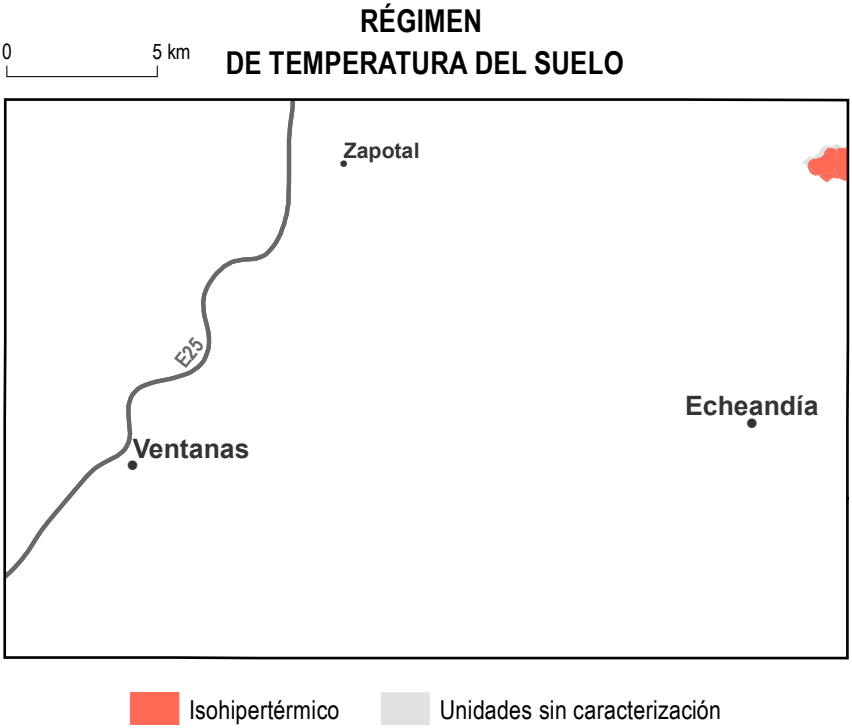
CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

NIV-B1 QUEVEDO	NIV-B2 EL CAGUZO	NIV-A1 ANGAMARCA
NIV-B3 QUINSALOMA	NIV-B4 MORASPUNGO	NIV-B5 SIMATUG
NIV-D1 VENTANAS	NIV-D2 SAN JOSE DE CAMARÓN	NIV-C1 CHIMBORAZO
NIV-D3 CATARAMA	NIV-D4 GUARANDA OESTE	NIV-C3 GUARANDA
NIV-F1 JUAN DE BOLIVAR	NIV-F2 SAN MIGUEL	NIV-E1 VILLA LA UNIÓN

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

INSUMO UTILIZADO
PRESENTE PROYECTO
Mapa Geomorfológico, 1:25.000, 2014.
Trabajo de campo 2014.
Cartografía de referencia:
MAG-PRONAREG-ORSTOM
Mapas Morfológicos de Costa y
Amazonia, 1:200.000 y 1:500.000, 1980-1984.
Mapas de Suelos de la Sierra, 1:50.000, 1980-1984.



(*) Para leyenda detallada consultar el archivo *Leyenda_Detallada_Canton_GUARANDA.xls*

 <div>Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca SIGTIERRAS</div>	UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS	
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 2		
Realizado por: 		Fiscalizado por: 
Mapa Geopedológico del cantón GUARANDA, hoja 5 de 11, NIV-D1		
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000	Fecha de elaboración: octubre de 2015