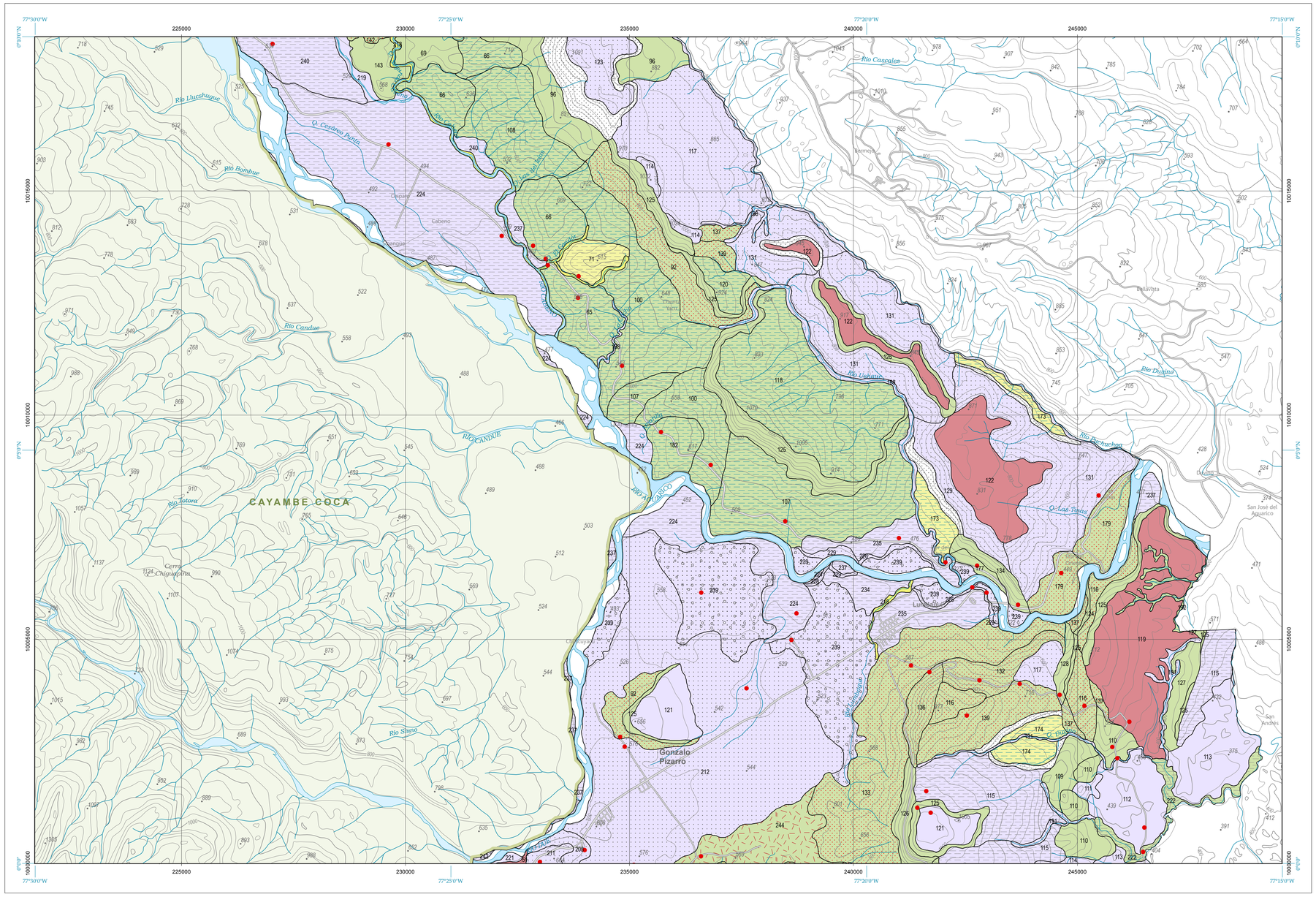
GONZALO PIZARRO

ECUADOR
Escala 1:50.000

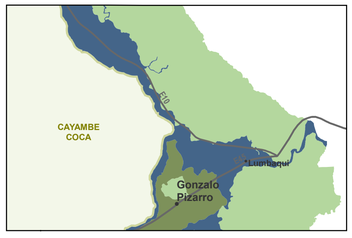
MAPA GEOPEDOLÓGICO

MAPA CANTONAL 3 de 5 Hoja OII-F3



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

CONTEXTO MORFOLÓGICO



- Cordillera del Napo: paisajes estructurales, calcáreos y relieves periféricos, con cobertura de cenizas volcánicas
- Piedemontes próximos, con cobertura de cenizas volcánicas recientes
- Medio aluvial amazónico

ESCALA 1:50.000

0 1 2 3 4 5 km

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

DIVISIÓN CANTONAL

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

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

OII - C3 PIMAMPIRO	OII - C4 LA BONITA	OII - D3 LA PALMERA
OII - E1 MARIANO ACOSTA	OII - E2 RÍO COGANES	OII - F1 PUERTO LIBRE
OII - E3 NEVADO CAYAMBE	OII - E4 RÍO DUE GRANDE	OII - F3 LUMBAQUI
OIII - A1 CERRO SARAURCU	OIII - A2 VOLCÁN EL REVENTADOR	OIII - B1 ATENAS

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

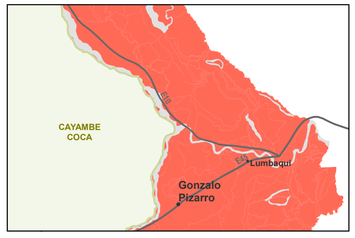
SIMBOLOGÍA

- 1200 Curvas de nivel
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Pallcaurcu Cabecera parroquial
- Salcedo Cabecera cantonal
- CUENCA Capital de provincia
- Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
- *Área de intervención del Instituto Espacial Ecuatoriano*
- Cuerpos de agua
- Cota
- Calicata

INSUMO UTILIZADO

PRESENTE PROYECTO
Mapa Geomorfológico, 1: 25.000, 2014.
Trabajos de campo 2014.
Cartografía de referencia:
MAG-PRONAREG-ORSTOM
Mapas Morfopedológicos de Costa y Amazonía, 1:200.000 y 1:500.000,1980 -1984.
Mapas de Suelos de la Sierra, 1:50.000, 1980-1984.

RÉGIMEN DE TEMPERATURA DEL SUELO



- Isohipertérmico
- Unidades sin caracterización

TIPOS DE SUELOS

Clasificación *(Soil Taxonomy SSS,USDA 2006)*

Ultisoles
- Acrudoxic Kandiudults
- Typic Hapludults

Andisoles
- Acrudoxic Hapludands
- Acrudoxic Hydric Hapludands
- Hydric Hapludands
- Oxyaquic Hapludands
- Typic Hapludands

Inceptisoles
- Andic Dystrudepts
- Aquic Dystrudepts
- Dystric Eutrudepts
- Oxic Dystrudepts
- Oxyaquic Dystrudepts
- Oxyaquic Eutrudepts
- Typic Dystrudepts

Entisoles
- Typic Epiaquents
- Aquic Udorthents
- Oxyaquic Udorthents

UNIDADES SIN CARACTERIZACIÓN

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

LEYENDA RESUMIDA (*)

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

ISOTÉRMICO
17. Acrudoxic Hapludands

ISOHIPERTÉRMICO
42. Oxyaquic Dystrudepts
43. Acrudoxic Hapludands
44. Typic Dystrudepts
51. Acrudoxic Kandiudults
53. Oxyaquic Dystrudepts
54. Lithic Udorthents
55. Lithic Udorthents
58. Oxyaquic Dystrudepts
60. Oxyaquic Dystrudepts
65. Aquic Dystrudepts
66. Oxyaquic Dystrudepts
69. Typic Dystrudepts
71. Oxyaquic Udorthents
72. Acrudoxic Hapludands
73. Acrudoxic Hapludands
79. Oxyaquic Dystrudepts
85. Oxic Dystrudepts
92. Oxic Dystrudepts
96. Typic Dystrudepts
100. Oxyaquic Dystrudepts
107. Oxyaquic Dystrudepts
108. Oxyaquic Dystrudepts
109. Typic Dystrudepts
110. Typic Dystrudepts
111. Typic Hapludands
112. Typic Hapludands
113. Typic Hapludands
114. Typic Hapludands
115. Oxyaquic Hapludands
116. Oxic Dystrudepts
117. Acrudoxic Hapludands
118. Oxyaquic Dystrudepts
119. Typic Hapludults
120. Oxyaquic Dystrudepts
121. Typic Hapludands
122. Typic Hapludults
123. Acrudoxic Hapludands
124. Typic Dystrudepts
125. Typic Dystrudepts
126. Typic Dystrudepts
127. Typic Dystrudepts
128. Typic Dystrudepts
129. Acrudoxic Hapludands
130. Acrudoxic Hapludands
131. Acrudoxic Hapludands
132. Oxic Dystrudepts
133. Oxic Dystrudepts
134. Dystric Eutrudepts
136. Oxic Dystrudepts
137. Oxic Dystrudepts
139. Oxic Dystrudepts
142. Oxic Dystrudepts
143. Typic Dystrudepts
148. Oxyaquic Dystrudepts
173. Aquic Udorthents
174. Aquic Udorthents
177. Typic Dystrudepts
179. Oxic Dystrudepts
182. Oxyaquic Dystrudepts
186. Hydric Hapludands
188. Hydric Hapludands
191. Acrudoxic Hapludands
192. Aquic Dystrudepts

AMAZONÍA PERIANDINA
Piedemontes próximos, con cobertura de cenizas volcánicas recientes

ISOHIPERTÉRMICO
196. Acrudoxic Hapludands
208. Acrudoxic Hapludands
211. Acrudoxic Hapludands
212. Acrudoxic Hapludands

MEDIO ALUVIAL AMAZÓNICO
Medio aluvial amazónico

ISOHIPERTÉRMICO
218. Typic Epiaquents
219. Typic Hapludands
220. Oxyaquic Hapludands
221. Typic Hapludands
222. Oxyaquic Eutrudepts
223. Typic Hapludands
224. Oxyaquic Hapludands
225. Acrudoxic Hapludands
226. Acrudoxic Hapludands
228. Acrudoxic Hapludands
229. Acrudoxic Hapludands
231. Acrudoxic Hapludands
234. Oxyaquic Hapludands
235. Oxyaquic Hapludands
237. Oxyaquic Hapludands
239. Acrudoxic Hydric Hapludands
240. Oxyaquic Hapludands
242. Acrudoxic Hydric Hapludands
244. Andic Dystrudepts

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

Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca
SIGTIERRAS

UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS

Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 1

Realizado por: consorcio tracasa/nipsa Fiscalizado por: Ingeomática

Mapa Geopedológico del cantón GONZALO PIZARRO, hoja 3 de 5, OII-F3

Escala de trabajo 1:25.000 Escala de impresión 1:50.000 Fecha de elaboración: noviembre de 2015