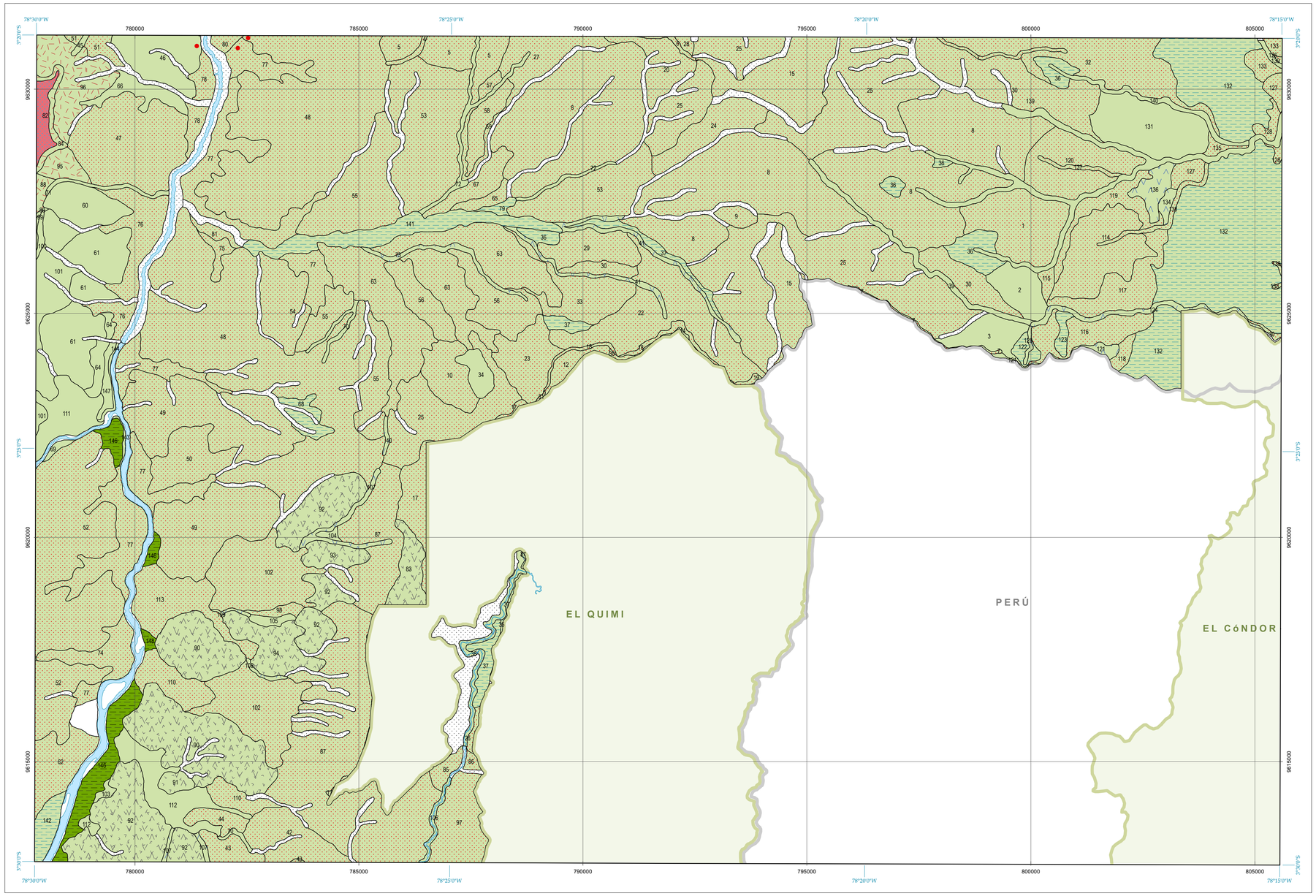
ECUADOR
Escala 1:50.000

FÁTIMA
MAPA GEOPEDOLÓGICO

Hoja ÑVI-D1



Base topográfica IGM

TIPOS DE SUELOS

Clasificación *(Soil Taxonomy SSS,USDA 2006)*

Ultisoles
- Typic Kanhaplohumults

Inceptisoles
- Fluvaquentic Epiaquepts
- Fluventic Endoaquepts
- Andic Dystrudepts
- Aquic Dystrudepts
- Dystric Eutrudepts
- Humic Dystrudepts
- Humic Eutrudepts
- Humic Pachic Dystrudepts
- Oxic Dystrudepts
- Oxyaquic Dystrudepts
- Typic Dystrudepts
- Typic Eutrudepts

UNIDADES SIN CARACTERIZACIÓN

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

LEYENDA RESUMIDA (*)

ZONA SUBANDINA
Cordillera del Cutucú: relieves sobre rocas calcáreas y areniscas, con y sin formas estructurales, con parcial cobertura de cenizas volcánicas
ISOTÉRMICO
1. Oxic Dystrudepts
2. Typic Dystrudepts
3. Typic Dystrudepts
4. Oxic Dystrudepts
5. Oxic Dystrudepts
6. Oxic Dystrudepts
7. Oxic Dystrudepts
8. Oxic Dystrudepts
9. Oxic Dystrudepts
10. Oxic Dystrudepts
11. Oxic Dystrudepts
12. Oxic Dystrudepts
13. Oxic Dystrudepts
14. Humic Dystrudepts
15. Oxic Dystrudepts
16. Oxic Dystrudepts
17. Oxic Dystrudepts
18. Oxic Dystrudepts
19. Oxic Dystrudepts
20. Oxic Dystrudepts
21. Oxic Dystrudepts
22. Oxic Dystrudepts
23. Oxic Dystrudepts
24. Oxic Dystrudepts
25. Oxic Dystrudepts
26. Oxic Dystrudepts
27. Oxic Dystrudepts
28. Oxic Dystrudepts
29. Oxic Dystrudepts
30. Oxic Dystrudepts
31. Oxic Dystrudepts
32. Oxic Dystrudepts
33. Oxic Dystrudepts
34. Typic Dystrudepts
35. Oxyaquic Dystrudepts
36. Oxyaquic Dystrudepts
37. Oxyaquic Dystrudepts
38. Humic Dystrudepts
39. Dystric Eutrudepts
40. Humic Dystrudepts
41. Humic Dystrudepts
ISOHIPERTÉRMICO
42. Oxic Dystrudepts
43. Oxic Dystrudepts
44. Oxic Dystrudepts
45. Typic Dystrudepts
46. Dystric Eutrudepts
47. Oxic Dystrudepts
48. Oxic Dystrudepts
49. Oxic Dystrudepts
50. Oxic Dystrudepts
51. Oxic Dystrudepts
52. Oxic Dystrudepts
53. Oxic Dystrudepts
54. Oxic Dystrudepts
55. Oxic Dystrudepts
56. Oxic Dystrudepts
57. Oxic Dystrudepts
58. Oxic Dystrudepts
59. Oxic Dystrudepts
60. Dystric Eutrudepts
61. Dystric Eutrudepts
62. Oxic Dystrudepts
63. Oxic Dystrudepts
64. Dystric Eutrudepts
65. Oxic Dystrudepts
66. Dystric Eutrudepts
67. Oxic Dystrudepts
68. Oxyaquic Dystrudepts
69. Dystric Eutrudepts
70. Typic Dystrudepts
71. Typic Eutrudepts
72. Typic Dystrudepts
73. Humic Dystrudepts
74. Oxic Dystrudepts
75. Oxic Dystrudepts
76. Oxic Dystrudepts
77. Oxic Dystrudepts
78. Oxic Dystrudepts
79. Oxyaquic Dystrudepts
80. Oxic Dystrudepts
81. Oxic Dystrudepts
Cordillera del Cóndor: relieves accidentados principalmente sobre granitos y modelado estructural sobre areniscas, con parcial cobertura de cenizas volcánicas
ISOTÉRMICO
82. Typic Kanhaplohumults
83. Humic Pachic Dystrudepts
84. Andic Dystrudepts
85. Oxic Dystrudepts
86. Oxic Dystrudepts
87. Oxic Dystrudepts
88. Andic Dystrudepts
89. Typic Dystrudepts
ISOHIPERTÉRMICO
90. Humic Pachic Dystrudepts
91. Humic Pachic Dystrudepts
92. Humic Pachic Dystrudepts
93. Humic Pachic Dystrudepts
94. Humic Pachic Dystrudepts
95. Andic Dystrudepts
96. Andic Dystrudepts
97. Oxic Dystrudepts
98. Oxic Dystrudepts
99. Typic Dystrudepts
100. Typic Dystrudepts
101. Dystric Eutrudepts
102. Oxic Dystrudepts
103. Dystric Eutrudepts
104. Dystric Eutrudepts
105. Humic Dystrudepts
106. Humic Dystrudepts
107. Humic Dystrudepts
108. Humic Dystrudepts
109. Humic Dystrudepts
110. Oxic Dystrudepts
111. Dystric Eutrudepts
112. Dystric Eutrudepts
113. Oxic Dystrudepts
Corredores, depresiones (Cosanga, Limón-Gualaquiza y Zumba) y vertientes bajas marginales
ISOTÉRMICO
114. Oxic Dystrudepts
115. Oxic Dystrudepts
116. Oxic Dystrudepts
117. Oxic Dystrudepts
118. Oxic Dystrudepts
119. Oxic Dystrudepts
120. Oxic Dystrudepts
121. Humic Dystrudepts
122. Oxyaquic Dystrudepts
123. Oxyaquic Dystrudepts
124. Humic Dystrudepts
125. Humic Dystrudepts
ISOHIPERTÉRMICO
126. Oxic Dystrudepts
127. Oxic Dystrudepts
128. Oxic Dystrudepts
129. Oxic Dystrudepts
130. Oxic Dystrudepts
131. Typic Dystrudepts
132. Oxyaquic Dystrudepts
133. Oxic Dystrudepts
134. Humic Dystrudepts
135. Oxic Dystrudepts
136. Humic Dystrudepts
137. Oxic Dystrudepts
138. Oxic Dystrudepts
MEDIO ALUVIAL AMAZÓNICO
Medio aluvial amazónico
ISOHIPERTÉRMICO
139. Dystric Eutrudepts
140. Dystric Eutrudepts
141. Aquic Dystrudepts
142. Aquic Dystrudepts
143. Humic Eutrudepts
144. Typic Dystrudepts
145. Typic Dystrudepts
146. Fluvaquentic Epiaquepts
147. Typic Dystrudepts
148. Fluventic Endoaquepts

(*) Para leyenda detallada consultar el archivo *Leyenda_Detallada_ÑVI_D1.xls*





CONTEXTO MORFOLÓGICO

- Cordillera del Cutucú: relieves sobre rocas calcáreas y areniscas, con y sin formas estructurales, con parcial cobertura de cenizas volcánicas
- Cordillera del Cóndor: relieves accidentados principalmente sobre granitos y modelado estructural sobre areniscas, con parcial cobertura de cenizas volcánicas
- Corredores, depresiones (Cosanga, Limón-Gualaquiza y Zumba) y vertientes bajas marginales
- Medio aluvial amazónico

ESCALA 1:50.000

km 0 1 2 3 4 5

Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 17 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

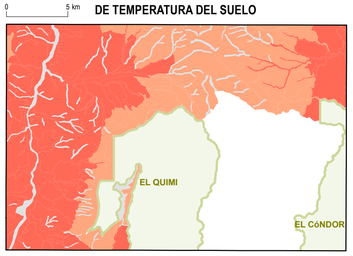
ÑVI-A4 CHIGÜINDA	ÑVI-B3 SAN CARLOS LIMÓN	ÑVI-B4 TIMKIMINTS
ÑVI-C2 GUALAQUIZA	ÑVI-D1 FÁTIMA	ÑVI-D2 RÍO COANGOS
ÑVI-C4 PANGUI	ÑVI-D3 CÓNDOR MIRADOR	ÑVI-D4 RÍO CANGAZA

SIMBOLOGÍA

- 3200 Curva de nivel índice
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Pallcaurcu Cabecera parroquial
- Salcedo Cabecera cantonal
- CUENCA Capital de provincia
- Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
- Área no intervenida
- Cuerpos de agua
- Cota
- Calicata

INSUMO UTILIZADO

Consorcio TRACASA-NIPSA
Mapa Geomorfológico, 1: 25.000, 2014-2015
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

- Isotérmico
- Isohipertérmico
- Unidades sin caracterización

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 2

Realizado por: consorcio tracasa/nipsa — Fiscalizado por: Ingegmática

Mapa Geopedológico hoja FÁTIMA ÑVI-D1

Escala de trabajo 1:25.000 | Escala de impresión 1:50.000 | Fecha de elaboración: septiembre de 2015