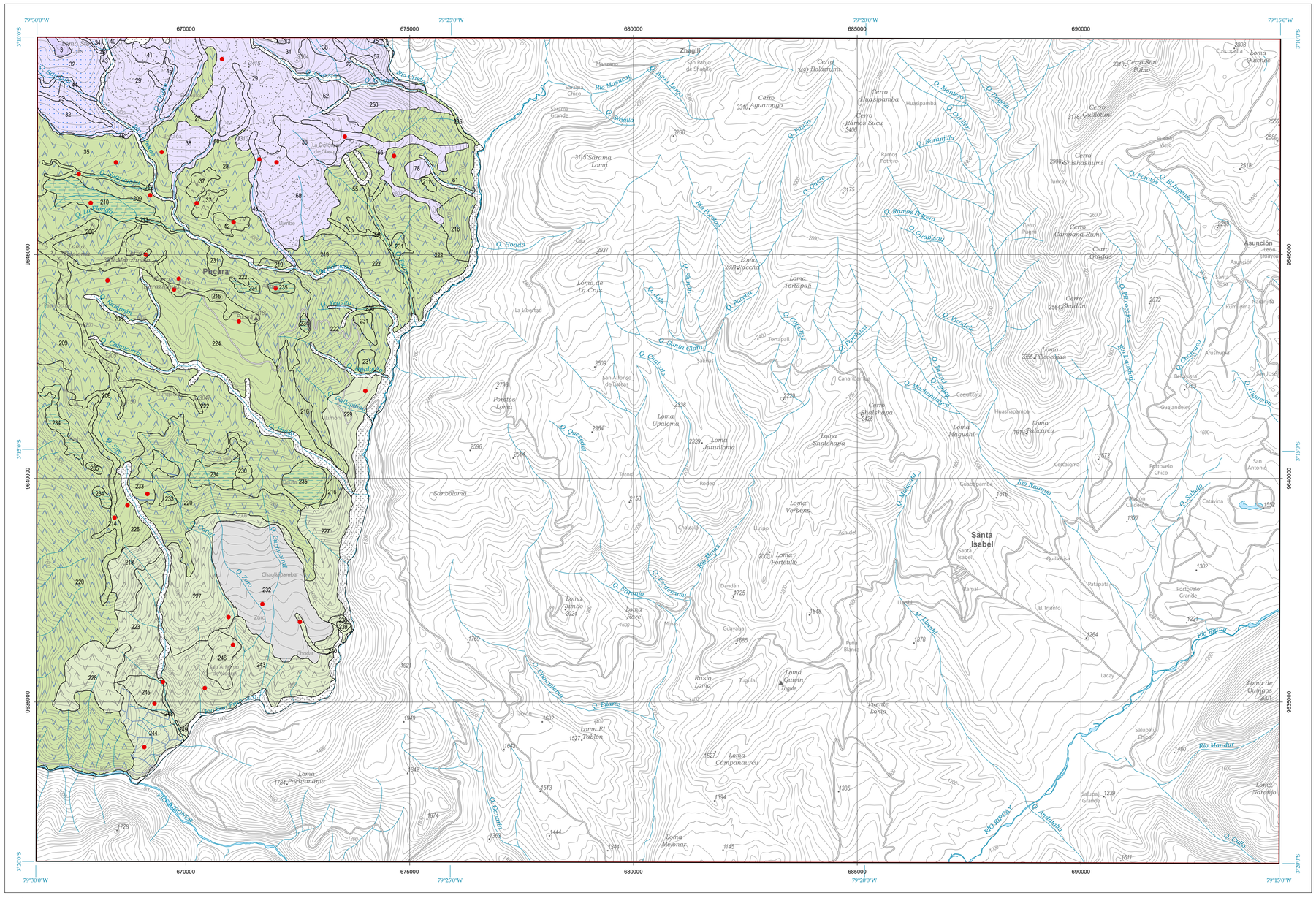
PUCARÁ

ECUADOR
Escala 1:50.000

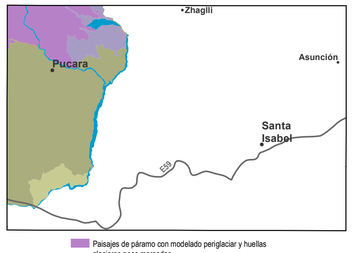
MAPA GEOPEDOLÓGICO

MAPA CANTONAL 4 de 4 Hoja NVI-B3



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

CONTEXTO MORFOLÓGICO



- Paisajes de páramo con modelado periglaciar y huellas glaciares poco marcadas
- Relieves de los márgenes de las cimas frías
- Vertientes y relieves superiores de las Cuencas Interandinas, con parcial cobertura piroclástica (Sierra Central y Meridional)
- Vertientes y relieves inferiores de las Cuencas Interandinas, con parcial cobertura piroclástica (Sierra Sur)
- Medio aluvial de Sierra

ESCALA 1:50.000
0 1 2 3 4 5 km

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

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

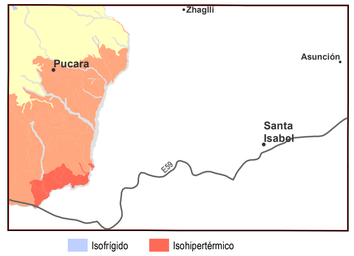
SIMBOLOGÍA

- 3200 Curvas de nivel
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Pallcurcu Cabecera parroquial
- Salcedo Cabecera cantonal
- CUENCA Capital de provincia
- Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
- *Área de intervención del Instituto Especial 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



- Isofrígido
- Isohipertérmico
- Isomésico
- Unidades sin caracterización
- Isotérmico

TIPOS DE SUELOS

Clasificación *(Soil Taxonomy SSS,USDA 2006)*

Vertisoles
- Typic Haplusterts

Andisoles
- Typic Melanocryands
- Acrudoxic Hapludands
- Acrudoxic Melanudands
- Alic Hapludands
- Pachic Melanudands
- Typic Hapludands

Inceptisoles
- Andic Dystrudepts
- Dystric Eutrudepts
- Humic Dystrudepts
- Humic Pachic Dystrudepts
- Oxyaquic Dystrudepts
- Vertic Dystrudepts
- Typic Dystrudepts
- Typic Eutrudepts
- Humic Dystrustepts
- Vertic Dystrustepts
- Typic Dystrustepts

UNIDADES SIN CARACTERIZACIÓN

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

LEYENDA RESUMIDA (*)

CIMAS FRÍAS DE LAS CORDILLERAS OCCIDENTAL Y REAL
Paisajes de páramo con modelado periglaciar y huellas glaciares poco marcadas

ISOFRÍGIDO
3. Typic Melanocryands
10. Typic Melanocryands

ISOMÉSICO
22. Typic Hapludands
23. Typic Hapludands
27. Humic Dystrudepts
28. Humic Dystrudepts
29. Alic Hapludands
31. Typic Hapludands
32. Acrudoxic Melanudands
34. Typic Hapludands
35. Humic Dystrudepts
37. Humic Pachic Dystrudepts
38. Acrudoxic Hapludands
40. Typic Hapludands
41. Alic Hapludands
42. Humic Pachic Dystrudepts
43. Typic Hapludands
44. Acrudoxic Melanudands
45. Typic Hapludands
46. Typic Hapludands

Relieves de los márgenes de las cimas frías

ISOMÉSICO
55. Humic Dystrudepts
57. Typic Hapludands
59. Typic Hapludands
61. Humic Dystrudepts
62. Typic Hapludands
66. Typic Hapludands
68. Alic Hapludands
75. Pachic Melanudands
76. Andic Dystrudepts
78. Typic Hapludands
82. Dystric Eutrudepts

VERTIENTES Y RELIEVES DE CUENCAS INTERANDINAS
Vertientes y relieves superiores de las Cuencas Interandinas, con parcial cobertura piroclástica (Sierra Central y Meridional)

ISOMÉSICO
206. Humic Pachic Dystrudepts
208. Humic Dystrudepts
209. Humic Dystrudepts
210. Oxyaquic Dystrudepts
211. Humic Dystrudepts
212. Humic Dystrudepts
213. Humic Dystrudepts

ISOTÉRMICO
214. Humic Dystrudepts
215. Dystric Eutrudepts
216. Humic Dystrudepts
218. Humic Dystrustepts
219. Humic Dystrudepts
220. Humic Dystrudepts
222. Humic Dystrudepts
223. Humic Dystrustepts
224. Typic Dystrudepts
225. Acrudoxic Hapludands
226. Typic Eutrudepts
227. Humic Dystrustepts
228. Humic Dystrustepts
229. Typic Dystrustepts
230. Humic Dystrudepts
231. Humic Dystrudepts
232. Typic Haplusterts
233. Vertic Dystrudepts
234. Oxyaquic Dystrudepts
235. Oxyaquic Dystrudepts
236. Humic Dystrudepts

ISOHIPERTÉRMICO
237. Humic Dystrustepts
238. Humic Dystrustepts
239. Humic Dystrustepts
240. Humic Dystrustepts

Vertientes y relieves inferiores de las Cuencas Interandinas, con parcial cobertura piroclástica (Sierra Sur)

ISOHIPERTÉRMICO
241. Humic Dystrustepts
242. Vertic Dystrustepts
243. Humic Dystrustepts
244. Vertic Dystrustepts
245. Humic Dystrustepts
246. Humic Dystrustepts
247. Humic Dystrustepts
248. Humic Dystrustepts
249. Humic Dystrustepts

MEDIO ALUVIAL DE SIERRA
Medio aluvial de Sierra

ISOMÉSICO
250. Typic Hapludands

(*) Para leyenda detallada consultar el archivo *Leyenda_Detallada_Canton_PUCARÁ.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 2

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

Mapa Geopedológico del cantón PUCARÁ, hoja 4 de 4 , NVI-B3

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