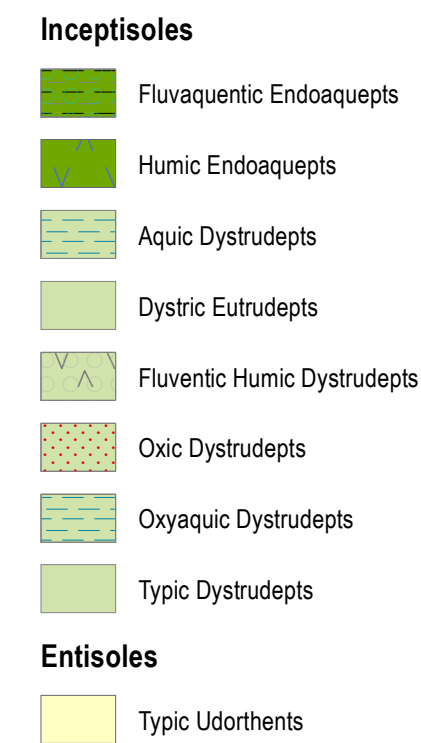




 Áreas Misceláneas
(valles en V, barrancos..)
 Suelo alterado,
zona urbana
 No aplicable
(lagunas, ríos..)

VERTIENTES EXTERNAS DE LA CORDILLERA REAL

Relieves escarpados sobre
rocas metamórficas, con
parcial cobertura
piroclástica (Cordillera Real)

1. Oxic Dystrudepts
2. Dystric Eutruudepts
*Vertientes homogéneas
sobre granitos y
granodioritas, con parcial
cobertura piroclástica
(Cordillera Real)*

ISOTÉRMICO

3. Oxíc Dystrudepts
4. Oxíc Dystrudepts
5. Oxíc Dystrudepts
6. Oxíc Dystrudepts
7. Oxíc Dystrudepts
8. Oxíc Dystrudepts
9. Oxíc Dystrudepts
10. Typic Dystrudepts

11. Typic Dystrudepts
12. Oxic Dystrudepts
13. Oxic Dystrudepts

ZONA SUBANDINA
Cordillera del Cóndor:
relieves accidentados
principalmente sobre
granitos y modelado
estructural sobre areniscas,
con parcial cobertura de
cenizas volcánicas

ISOTÉRMICO

14. Oxic Dystrudepts
15. Oxic Dystrudepts
16. Oxic Dystrudepts
17. Oxic Dystrudepts
18. Oxic Dystrudepts
19. Oxic Dystrudepts
20. Oxic Dystrudepts
21. Oxic Dystrudepts

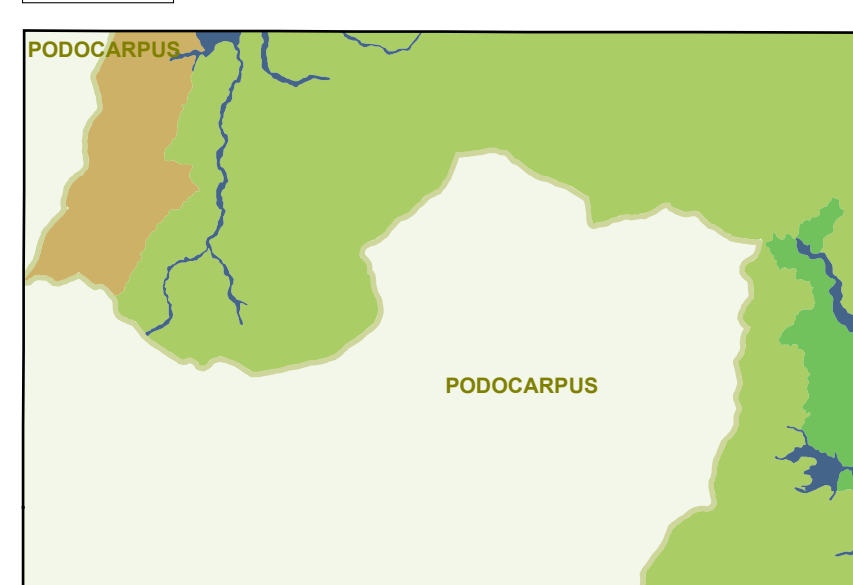
29. Oxic Dystrudepts	76. Oxic Dystrudepts
30. Oxic Dystrudepts	77. Oxic Dystrudepts
31. Oxic Dystrudepts	78. Oxyaquic Dystrudepts
32. Oxic Dystrudepts	79. Oxic Dystrudepts
33. Oxic Dystrudepts	80. Oxyaquic Dystrudepts
34. Oxic Dystrudepts	81. Oxic Dystrudepts
35. Oxic Dystrudepts	82. Aquic Dystrudepts
36. Oxic Dystrudepts	83. Aquic Dystrudepts
37. Oxic Dystrudepts	84. Oxic Dystrudepts
38. Oxic Dystrudepts	85. Oxic Dystrudepts
39. Oxic Dystrudepts	86. Oxyaquic Dystrudepts
40. Oxic Dystrudepts	87. Humic Endoaquepts
41. Oxic Dystrudepts	88. Humic Endoaquepts
42. Oxic Dystrudepts	<i>Corredores, depresiones</i>
43. Oxic Dystrudepts	<i>(Cosanga,</i>
44. Oxic Dystrudepts	<i>Limón-Gualaquiza y Zumbra)</i>
45. Oxic Dystrudepts	<i>y vertientes bajas</i>
	<i>marginales</i>

47. Oxic Dystrudepts	89. Oxic Dystrudepts
48. Oxic Dystrudepts	90. Oxic Dystrudepts
49. Oxic Dystrudepts	91. Oxic Dystrudepts
50. Oxic Dystrudepts	92. Oxic Dystrudepts
51. Oxic Dystrudepts	93. Oxic Dystrudepts
52. Oxyaquic Dystrudepts	94. Oxic Dystrudepts
53. Oxyaquic Dystrudepts	95. Oxic Dystrudepts
54. Oxyaquic Dystrudepts	96. Oxic Dystrudepts
55. Oxyaquic Dystrudepts	97. Oxic Dystrudepts
ISOHIPERTÉRMIICO	98. Oxyaquic Dystrudepts
56. Oxic Dystrudepts	99. Oxyaquic Dystrudepts
57. Oxic Dystrudepts	100. Oxyaquic Dystrudepts

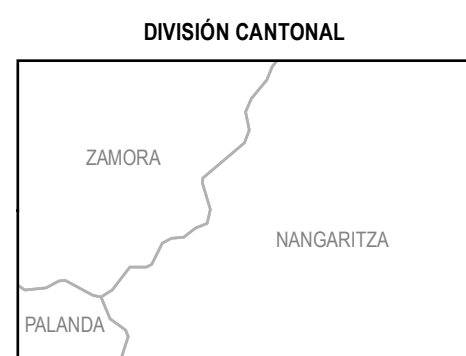
**MEDIO ALUVIAL
AMAZÓNICO**
Medio aluvial amazónico

61. Oxid Dystrodepts	ISOTÉRMICO
62. Typic Udothonts	101. Typic Dystrodepts
63. Oxid Dystrodepts	ISOHIpERTÉRMICO
64. Oxid Dystrodepts	102. Fluvaquentic Endoaquepts
65. Oxid Dystrodepts	103. Fluventic Humic Dystrodepts
66. Typic Udothonts	104. Fluvaquentic Endoaquepts
67. Oxid Dystrodepts	105. Fluvaquentic Endoaquepts
68. Oxid Dystrodepts	106. Fluvaquentic Endoaquepts
69. Oxid Dystrodepts	

(*) Para leyenda detallada consultar el archivo *Leyenda_Detallada_NVII_A3.xls*



	Vertientes homogéneas sobre granitos y granodioritas, con parcial cobertura piroclástica (Cordillera Real)		Corredores, depresiones (Cosanga, Limón-Gualaquiza y Zúmba) y vertientes bajas marginales
	Cordillera del Cóndor: relieves accidentados principalmente sobre granitos y modelado estructural sobre areniscas, con parcial cobertura de cenizas volcánicas		Medio aluvial amazónico



SIMBOLOGÍA

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

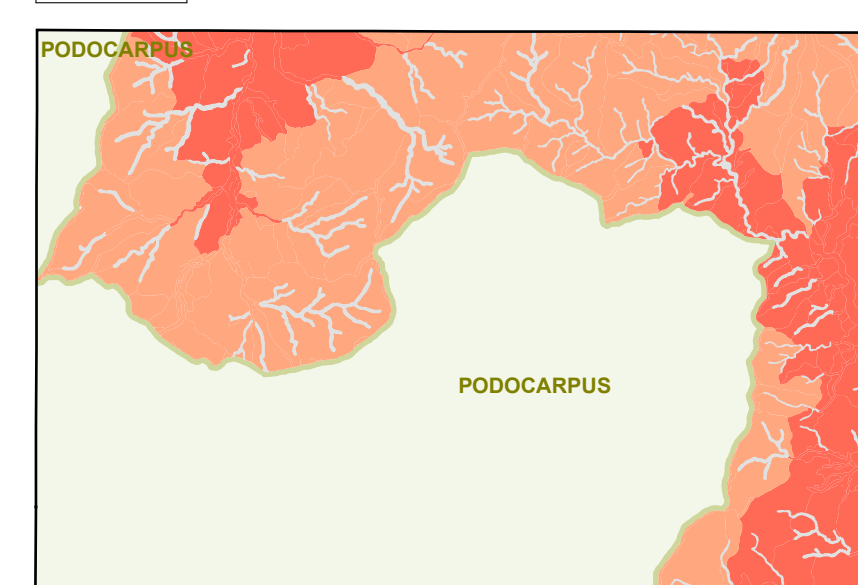
ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000		
NVII-B2 LOJA SUR (Rio Sabanilla)	NVIII-A1 ZAMORA	NVIII-A2 GUAYSIMI
NVII-B4 VILCABAMBA	NVIII-A3 CORDILLERA DE TZUNANTZA	NVIII-A4 CENTRO SHAIMA
NVIII-D2 YANGANA	NVIII-C1 PLAYA DE ORO	NVIII-C2 NUEVO PARAÍSO

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
Amazonia, 1:200.000 y 1:500.000, 1980 -1984.
Mapas de Suelos de la Sierra, 1:50.000. 1980-1984



Isotérmico Unidades sin caracterización

 Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca SECRETARÍA	UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS	
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 2		
Realizado por:		Fiscalizado por: 
Mapa Geopedológico hoja CORDILLERA DE TZUNANTZA NVII-A3		
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000	Fecha de elaboración: diciembre de 2015