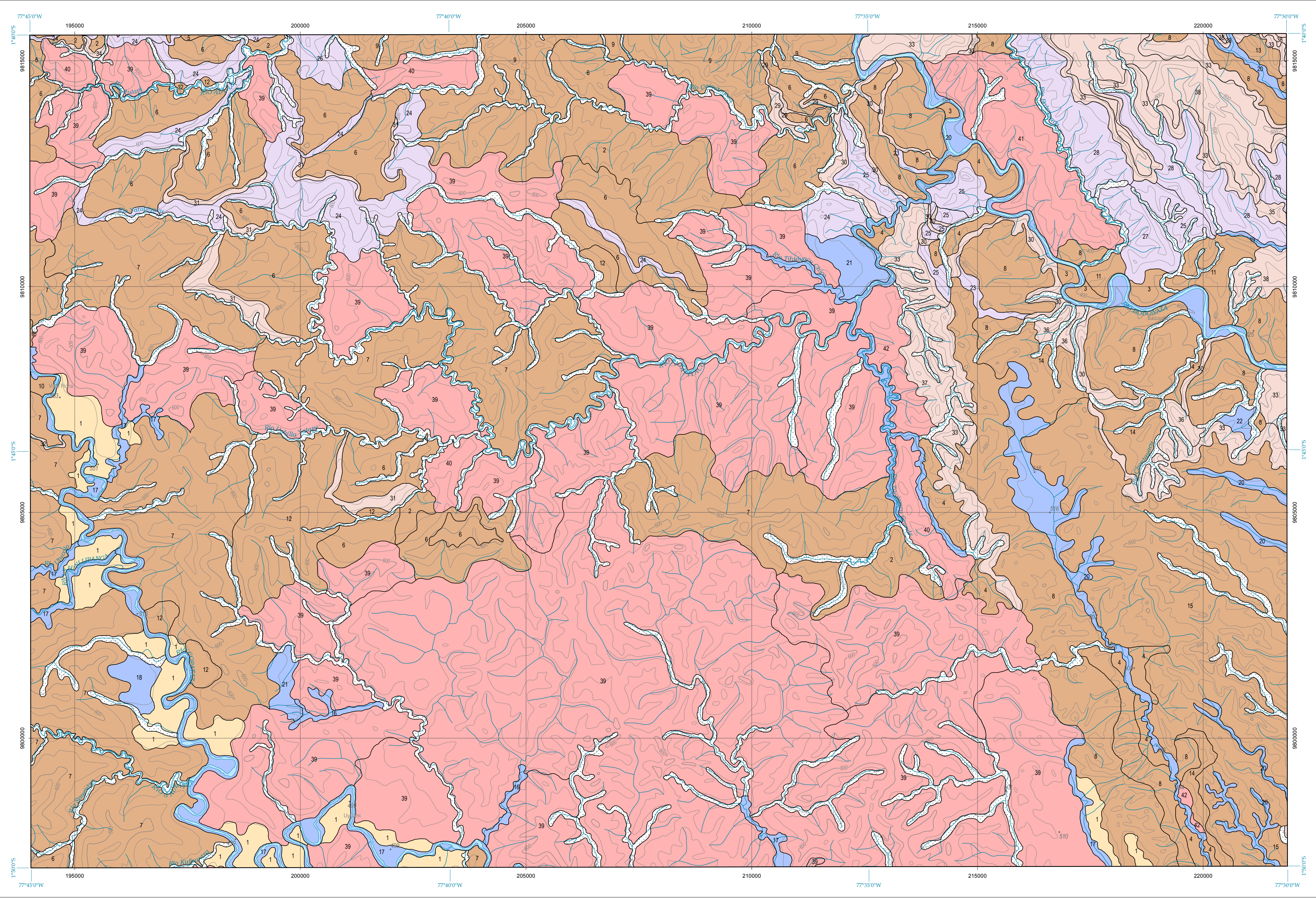




CLASES Y UNIDADES DE MANEJO

Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII
		1.IIle2	2.IVe2 3.IVe1c1 4.IVe2c1 5.IVe2s1 6.IVe2s4 7.IVe2s1s4 8.IVe2s4c1 9.IVe2s4s6 10.IVe2s1s4s6 11.IVe2s2s4c1 12.IVe2s2s4s6 13.IVe2s4s6c1 14.IVe2s1s4s6c1 15.IVe2s1s2s4s6c1	16.Vs4h1 17.Ve1s4h1 18.Ve2s1h1 19.Vs1s4h1c1 20.Ve1s1s4h1c1 21.Ve2s1s2s4s6 22.Ve2s1s3s4c1	23.VIe3c1 24.VIe3s4 25.VIe3s4c1 26.VIe3s4s6 27.VIe3s2s4c1 28.VIe3s4s6c1	29.VIIe3 30.VIIe3c1 31.VIIe3s4 32.VIIe3s2s4 33.VIIe3s4c1 34.VIIe3s1s2s4 35.VIIe3s4s6c1 36.VIIe3s1s4s6c1 37.VIIe3s2s4s6c1 38.VIIe3s1s2s4s6c1	39.VIIle2s1s2s4s6 40.VIIle3s1s2s4s6 41.VIIle3s1s4s6c1 42.VIIle2s1s2s4s6c1

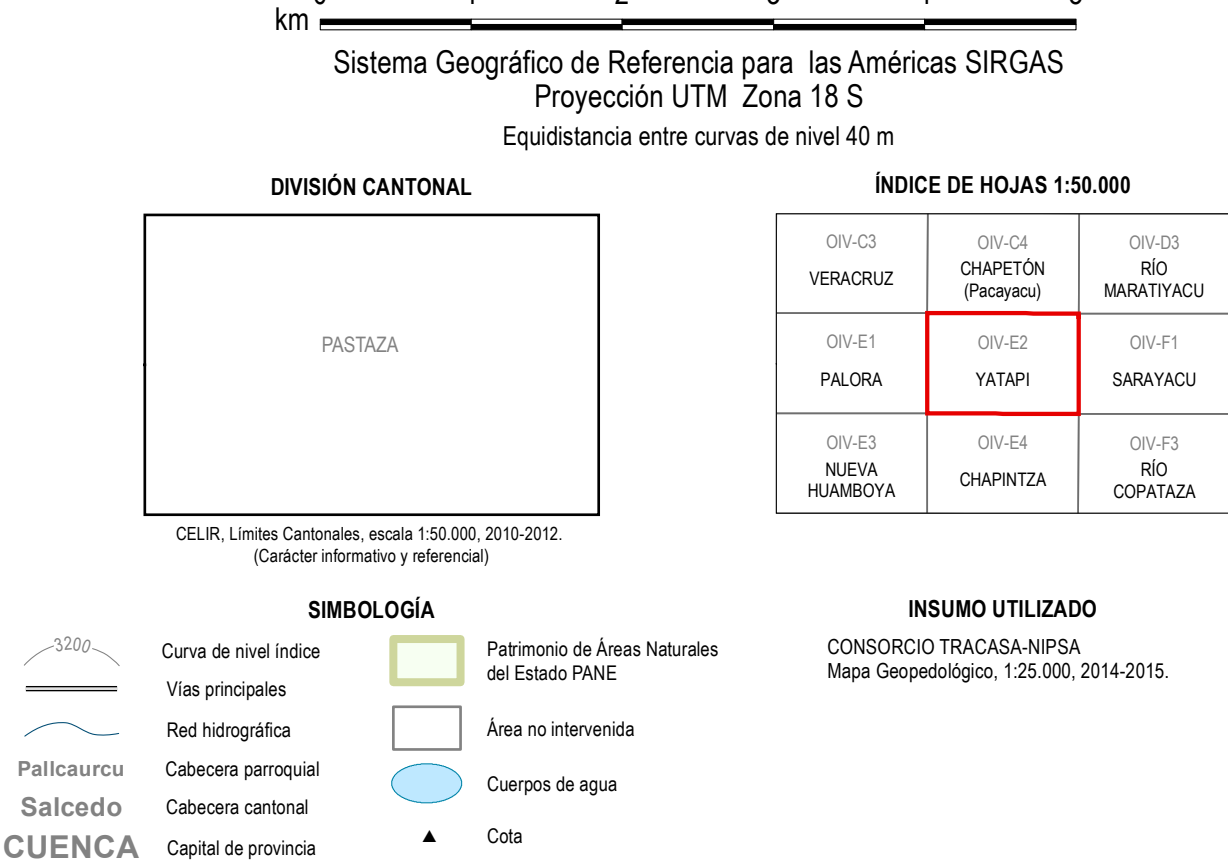
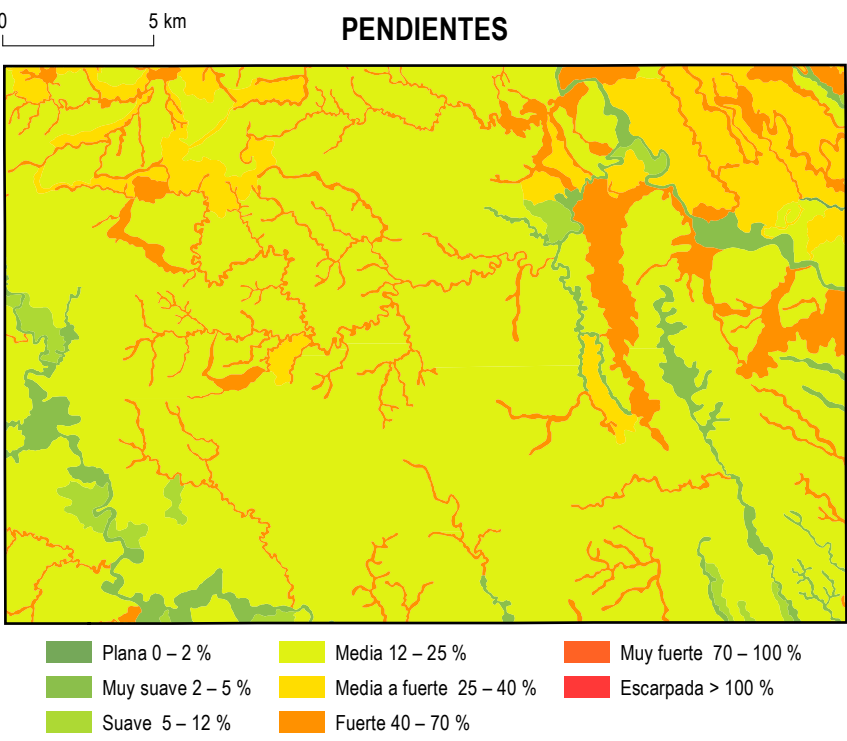
UNIDADES SIN CARACTERIZACIÓN

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

CLASES DE CAPACIDAD DE USO

AGRICULTURA Y OTROS USOS-TIERRAS ARABLES		USO ESPECIAL CON POCO RIESGO DE EROSIÓN		APOVECHAMIENTOS FORESTALES O CON FINES DE CONSERVACIÓN. TIERRAS NO ARABLES			
Sin limitaciones a ligeras		Con limitaciones de ligeras a moderadas		Con limitaciones fuertes a muy fuertes	Con limitaciones muy fuertes		
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Tierras fácilmente trabajables, sin riesgo de erosión y con pocas o nulas limitaciones para el uso agrícola, forestal o pecuario.	Tierras fácilmente trabajables, con poco riesgo de erosión y ligeras limitaciones para el uso agrícola, forestal o pecuario.	Tierras trabajables con dificultades, con riesgo de erosión moderado y con ligeras o moderadas limitaciones para el uso agrícola, forestal o pecuario.	Tierras trabajables con dificultades, con riesgo de erosión alto y con moderadas limitaciones para el uso agrícola, forestal o pecuario.	Tierras trabajables para usos especiales, con limitaciones de drenaje, inundabilidad o salinidad. Su uso agrícola, pecuario o forestal es restringido.	Tierras trabajables con fuertes dificultades, con riesgo de erosión muy elevado. Presentan severas limitaciones para uso agrícola y pecuario.	Tierras no trabajables o con fuertes dificultades, con riesgo de erosión muy elevado. Presentan severas limitaciones para uso agrícola y pecuario, su uso óptimo es el forestal con fines de conservación.	Tierras no trabajables, con riesgo de erosión muy elevado. Su uso está restringido a fines de protección para evitar la erosión, manteniendo la vegetación arbórea y/o arbustiva.

Base topográfica IGM
NOTA: Las unidades representadas en el presente mapa corresponden a unidades geopedológicas, base del análisis realizado.



SUBCLASES DE CAPACIDAD DE USO Y DE UNIDADES DE MANEJO DE TIERRAS	
FACTORES	DESCRIPCIÓN
Erosión (e)	Limitantes que se pueden presentar en una determinada clase por el factor erosión, que se produce por efecto de la pendiente.
	(e1) Se utiliza con la clase para indicar un ligero incremento en la pendiente (2 a 5 %).
	(e2) Limitante de las diferentes clases de capacidad en los rangos de 5 a 12 % y 12 a 25 % de pendiente.
Suelo (s)	Limitantes que se pueden presentar en una determinada clase de capacidad de uso por los siguientes factores: profundidad efectiva, textura, pedregosidad, fertilidad, salinidad y toxicidad del suelo.
	(s1) Limitantes de profundidad efectiva cuando los suelos son poco profundos (21 a 50 cm), superficiales (11 a 20 cm) o muy superficiales (0 a 10 cm).
	(s2) Limitantes de suelo por texturas: arcillo-arenosas, arcillo-limosas, arenoso francosas, arcillosas, arcillosas pesadas y arenosas.
Humedad (h)	Limitantes de suelo por pedregosidad, cuando es frecuente, abundante, pedregoso o rocoso.
	(h1) Limitantes de humedad por mal drenaje y drenaje excesivo del suelo.
	(h2) Limitantes de humedad por períodos de inundación corto, mediano, largo y permanente.
Clima (c)	Limitaciones que se deben a distintas características climáticas que pueden afectar al desarrollo de los cultivos.
	(c1) Limitantes de clima por regímenes de humedad del suelo ústico, arídico, peridico, áulico y pericálico.
	(c2) Limitantes de clima por zonas de temperatura fría (10 a 13 °C) isométrico y muy fría (< 10 °C) isofrío.

UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS	
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000. Lote 1	
Realizado por:	Fiscalizado por:
Mapa de Capacidad de Uso de las Tierras hoja YATAPI OIV-E2	
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000
Fecha de elaboración: noviembre de 2015	