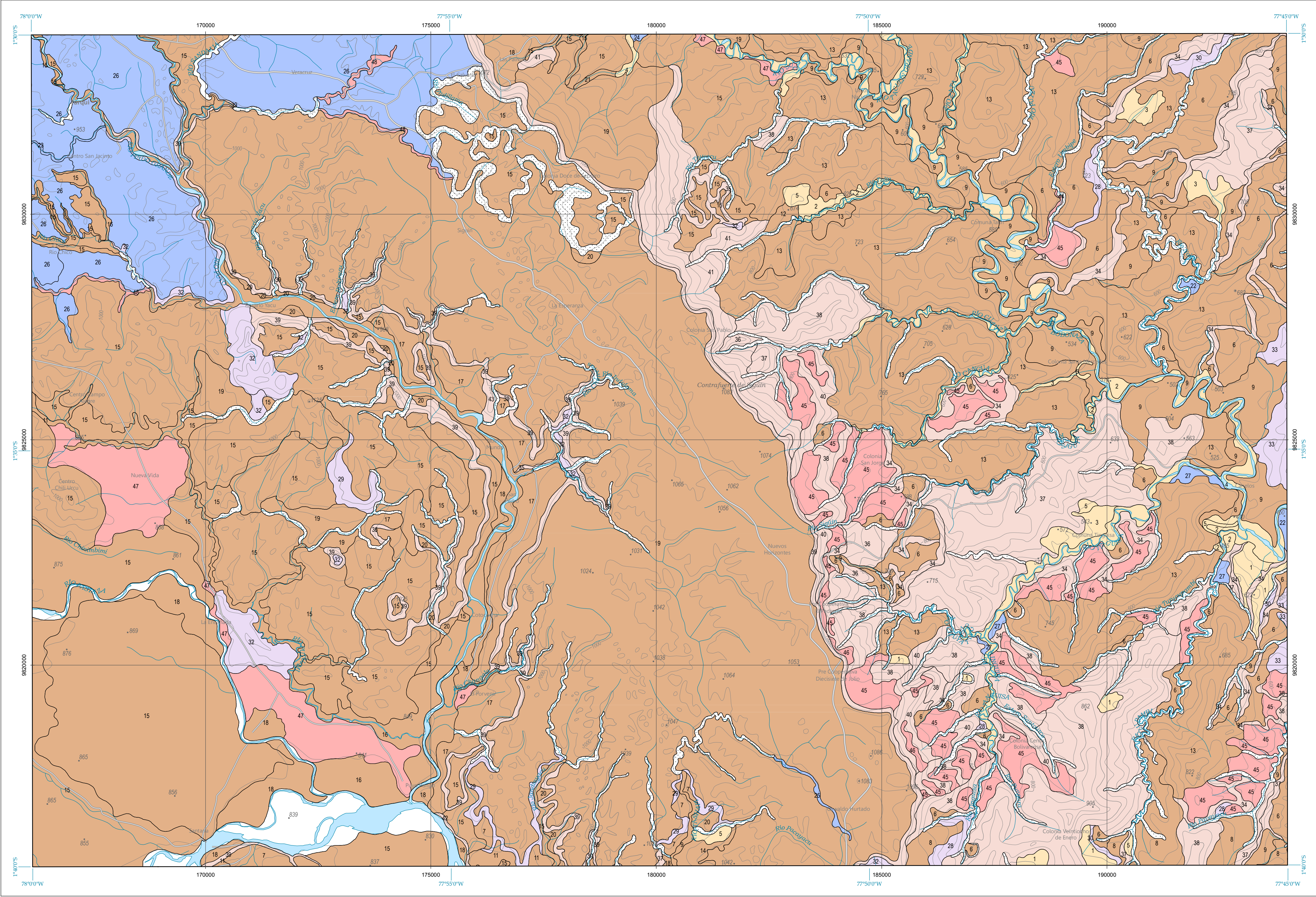




CLASES Y UNIDADES DE MANEJO

Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII
		1.IIle2 2.IIle1s4 3.IIle2s4 4.IIle1s2s4 5.IIle2s2s4	6.IVe2 7.IVe2c1 8.IVe2s1 9.IVe2s4 10.IV4c1 11.IVe1s4c1 12.IVe1s4s6 13.IVe2s1s4 14.IVe2s2s4 15.IVe2s4c1 16.IVe1s2s4c1 17.IVe2s1s4c1 18.IVe2s2s4c1 19.IVe2s4s6c1 20.IVe2s1s2s4c1 21.IVe2s1s4s6c1	22.Ve2s1s4s6 23.Ve2s4h1c1 24.Ve2s4h2c1 25.Ve2s1s4h1c1 26.Ve2s1s4s6c1 27.Ve2s1s4s6h1	28.VIe3 29.VIe3c1 30.VIe3s4 31.VIe3s2s4 32.VIe3s4c1 33.VIe3s4s6	34.VIIe3 35.VIIe3c1 36.VIIe3s2 37.VIIe3s4 38.VIIe3s1s4 39.VIIe3s4c1 40.VIIe3s1s2s4 41.VIIe3s1s4c1 42.VIIe3s2s4c1 43.VIIe3s2s4s6c1	44.VIIle3 45.VIIle2s1 46.VIIle3s1 47.VIIle2s1s4s6c1 48.VIIle2s1s4h1h2c1

UNIDADES SIN CARACTERIZACIÓN

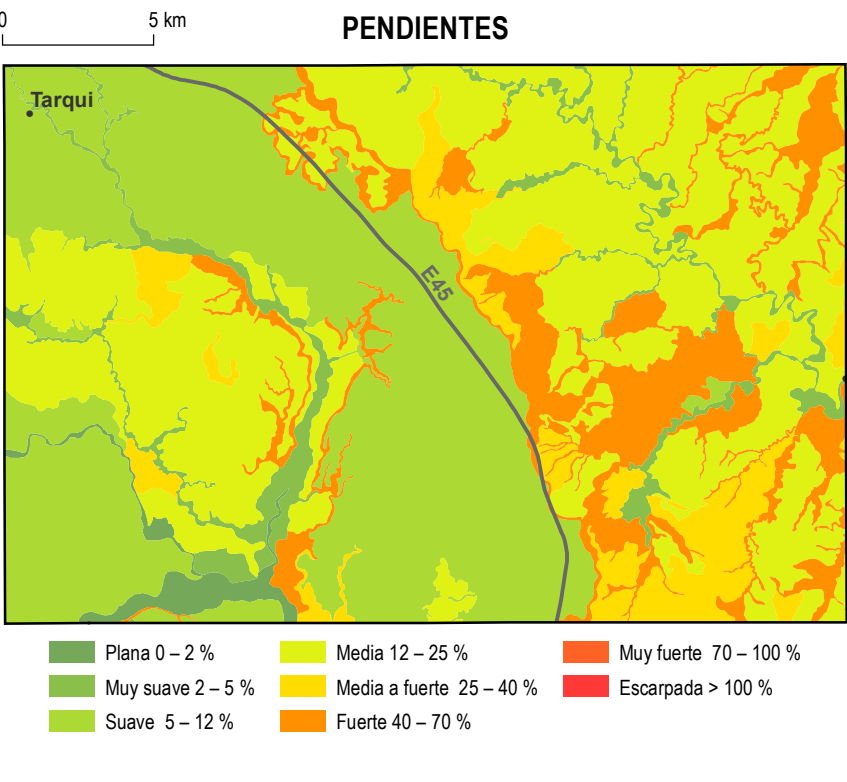
	Suelo alterado, zona urbana		Áreas misceláneas (valles en V, barrancos...)		No aplicable (lagunas, ríos...)
--	-----------------------------	---	---	---	---------------------------------

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.

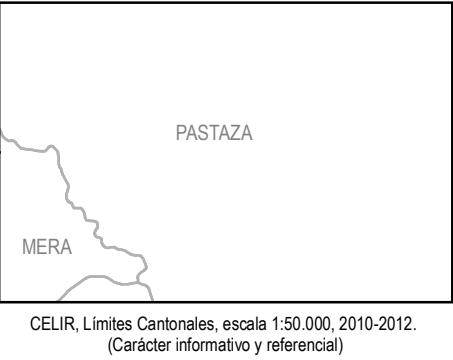
Base topográfica IGM

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



ESCALA 1:50.000
Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 18 S
Equidistancia entre curvas de nivel 40 m

DIVISIÓN CANTONAL



SIMBOLOGÍA
Curva de nivel índice
Vías principales
Red hidrográfica
Cabeecera parroquial
Cabeecera cantonal
Capital de provincia

INSUMO UTILIZADO
CONSORCIO TRACASA-NIPSA
Mapa Geopedológico, 1:25.000, 2014-2015.

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000		
NIV - D2 MERA	OIV - C1 PUYO	OIV - C2 RIO LLUQUINO
NIV - D4 SHELL	OIV - C3 VERACRUZ	OIV - C4 CHAPETÓN (PASTAZA)
NIV - F2 NUMBAME	OIV - E1 PALORA	OIV - E2 YATAPI

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 suelo cuando se tengan valores de fertilidad bajos o muy bajos.
	(h2) Limitantes de suelo cuando éste es salino, muy salino y extremadamente salino.
Clima (c)	Limitantes de suelo cuando exista toxicidad media y alta, tanto de carbonatos como de aluminio.
	Limitaciones que pueden presentar una determinada clase debido al exceso o deficiencia en el contenido de humedad del suelo y los periodos de inundación que pueda sufrir.
	(c1) Limitantes de clima por regímenes de humedad del suelo (húmedo, seco, frío, cálido y periglacial).
Clima (c)	Limitantes de clima por zonas de temperatura fría (10 a 13 °C) isométrica y muy fría (< 10 °C) isofrígida.

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 VERACRUZ OIV-C3	
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000
Fecha de elaboración: noviembre de 2015	