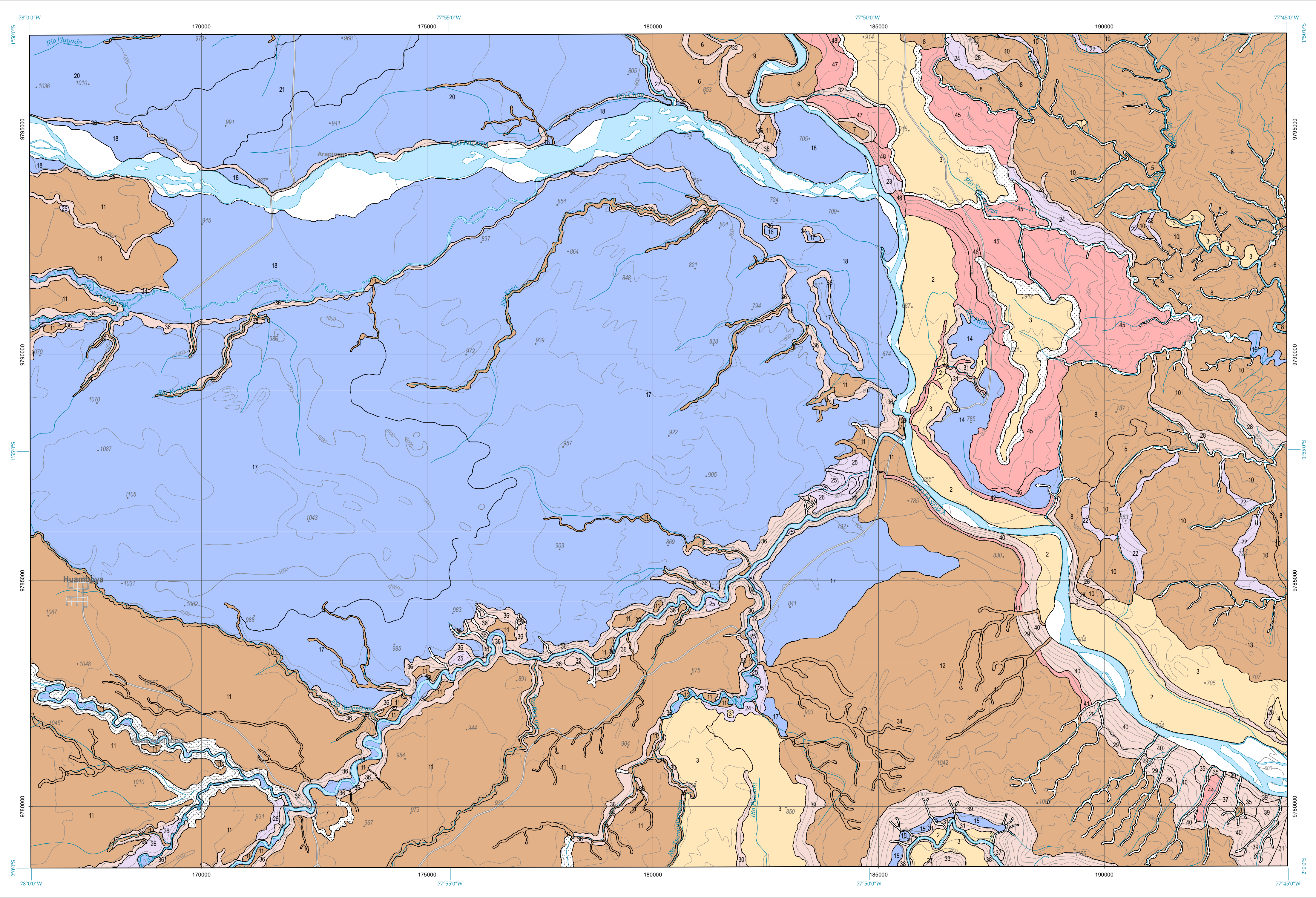
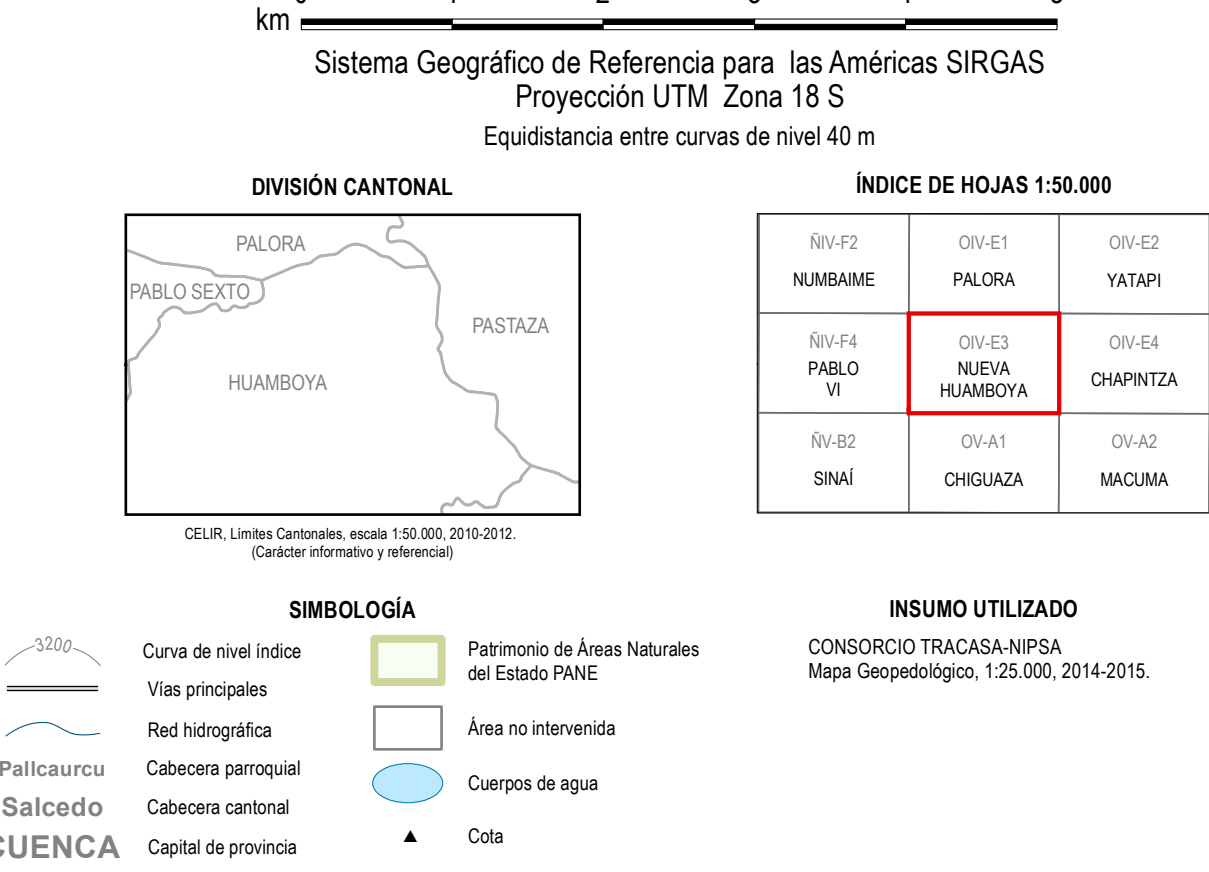
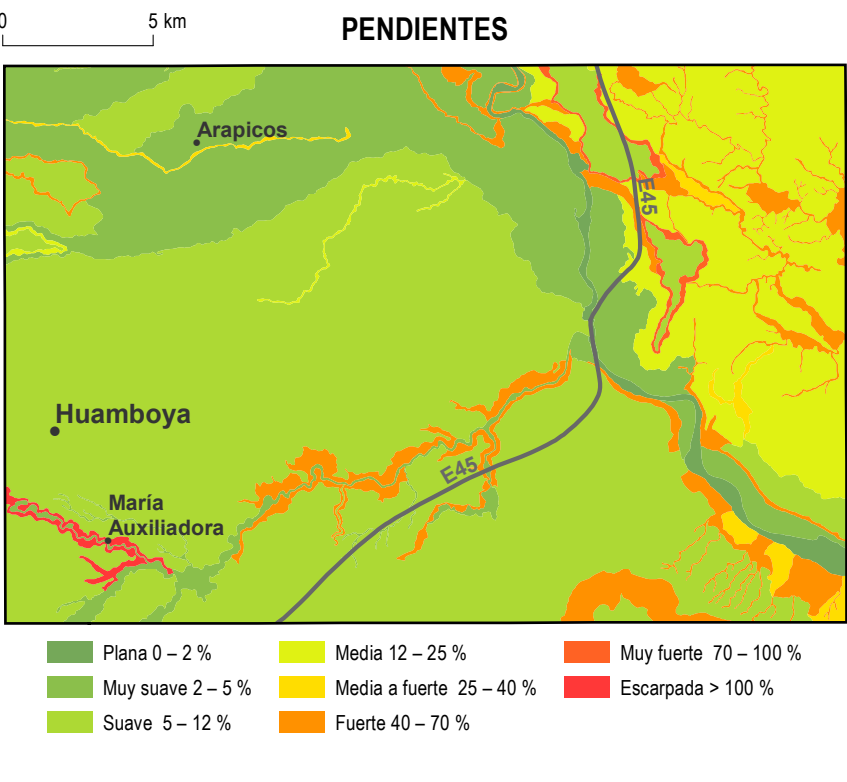




Base topográfica IGM
NOTA: Las unidades representadas en el presente mapa corresponden a unidades geopedológicas, base del análisis realizado.

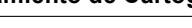
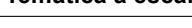


SUBCLASES DE CAPACIDAD DE USO Y DE UNIDADES DE MANEJO DE TIERRAS	
FACTORES	DESCRIPCIÓN
Erosión (e)	Limitantes que se pueden presentar en una determinada clase por el factor erosión, que se produce por efecto de la pendiente.
	(e1) Se utiliza con la clase para indicar un ligero incremento en la pendiente (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 arenas.
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 periodos 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 regimenes de humedad del suelo láctico, árido, peridico, álcico y pericálcico.
	(c2) Limitantes de clima por zonas de temperatura fría (10 a 13 °C) Isométrico y muy frías (< 10 °C) Isotrófico.

CLASES Y UNIDADES DE MANEJO							
Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII	Clase VIII
		1.IIle2 2.IIIle1s4 3.IIIle2s4 4.IIIle2s4s4	5.IVe2 6.IVe1c1 7.IVe2c1 8.IVe2s4 9.IVe1s4c1 10.IVe2s2s4 11.IVe2s4c1 12.IVe2s1s4c1 13.IVe2s1s2s4s6	14.Ve1s1h1 15.Ve2s1h1 16.Ve1s4h1c1 17.Ve2s4h1c1 18.Ve1s1s3s4c1 19.Ve1s1s4s6h1c1 20.Ve1s1s4s6h1c1 21.Ve2s1s4s6h1c1	22.VIle3 23.VIle3c1 24.VIle3s4 25.VIle3s4c1 26.VIle2s4h1c1 27.VIle2s1s4s6h1c1	28.VIIle3 29.VIIle3c1 30.VIIle3s4 31.VIIle3s1s4 32.VIIle3s4c1 33.VIIle3s4s6 34.VIIle2s1s3c1 35.VIIle2s1s3s4 36.VIIle3s1s3c1 37.VIIle3s1s3s4 38.VIIle3s1s4s6 39.VIIle3s1s2s4s6 40.VIIle3s1s2s4s6c1	41.VIIle3c1 42.VIIle3s1s4 43.VIIle2s1s4h1 44.VIIle3s1s4c1 45.VIIle2s1s2s3s4h1 46.VIIle3s1s2s3s4h1 47.VIIle2s1s2s3s4h1c1 48.VIIle3s1s2s3s4h1c1

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 moderadas a 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.

 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:		Fiscalizado por:	
Mapa de Capacidad de Uso de las Tierras hoja NUEVA HUAMBOYA OIV-E3			
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000	Fecha de elaboración: septiembre de 2015	