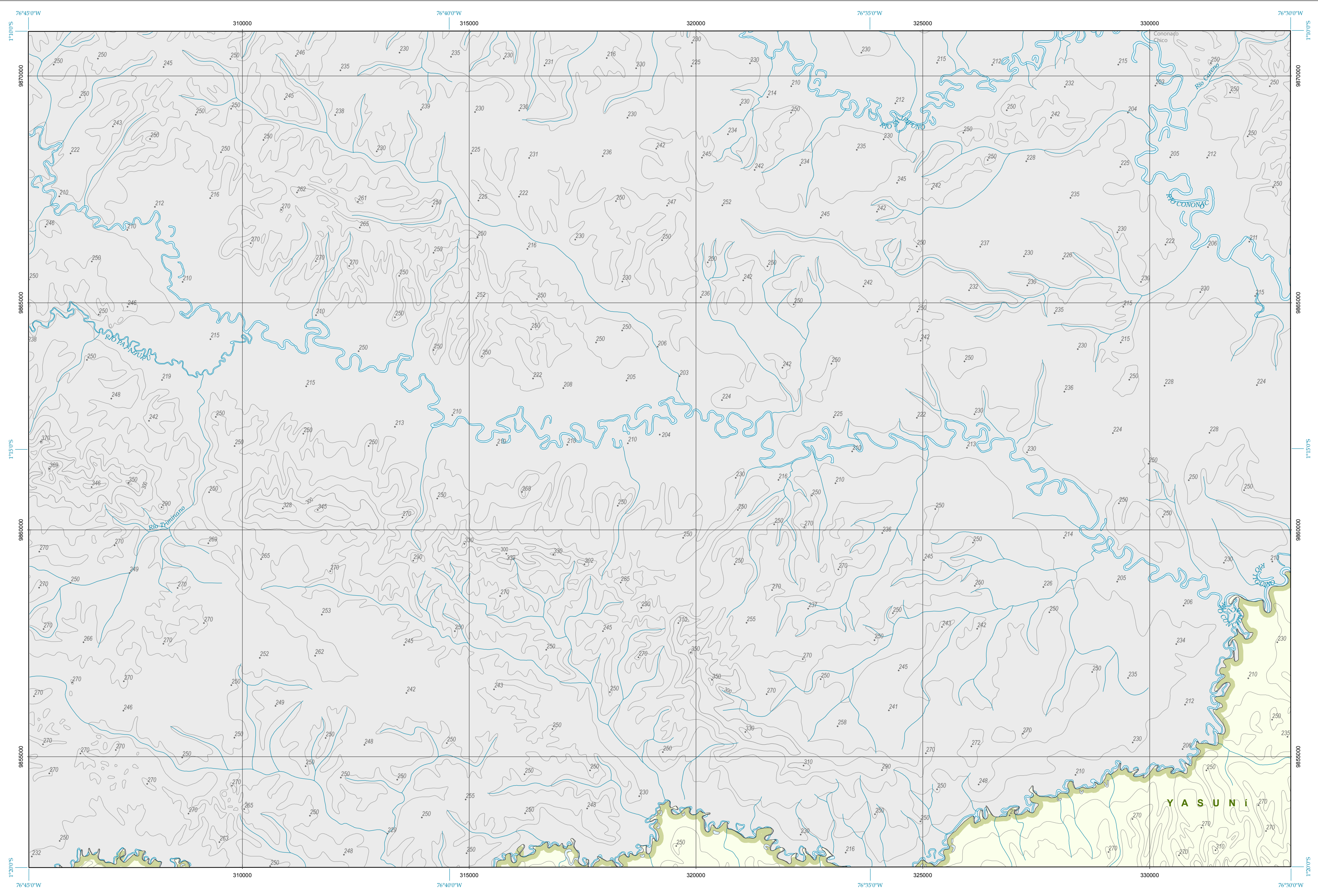




Base topográfica IGM

DIVISIÓN CANTONAL

ESQUEMA GENERAL DE COBERTURAS

ESCALA 1:50.000

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

SIMBOLOGÍA

- Curva de nivel Índice
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Cabeecera parroquial
- Cabeecera cantonal
- Capital de provincia
- Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
- Cuerpos de agua
- Cota
- Área no intervenida

INSUMO UTILIZADO

MAGAP-SIGTIERRAS
Ortofotografía 1:5.000, 2010-2012
Ortoimagen resolución menor de 5 m 2010-2013

IGM
Cartografía base 1:5.000 año 2012

Consorcio TRACASA-NIPSA:
Trabajo de campo años 2014-2015

PORCENTAJES DE SISTEMAS PRODUCTIVOS

TIPO DE VARIABLE	ACTIVIDAD	VARIABLE	INDICADOR	SF DE ALTA INVERSIÓN		SF DE BAJA INVERSIÓN	
				EMPRESARIAL	COMBINADO	MERCANTIL	MARGINAL
Principal	Agrícola, Pecuaria, Avícola, Acuicola	Administración y/o gerencia asalariada	Ninguno	X	X	X	X
		Registros	Permanente	X			
			Ocasional		X		
			Básico			X	
			Ninguno				X
		Comercialización y destino	Exportador	X	X		
			Industria		X	X	
			Inventariado			X	
			Industria propia		X	X	
			Ninguno				X
	Maquinaria y Equipos	Maquinaria, Equipos e Infraestructura	X				
		Equipos		X	X		
		Maquinaria		X	X		
		Horromenta Manual				X	
		Maquinaria e Infraestructura		X	X		
	Pecuaria	Mano de Obra	Maquinaria y Equipos		X		
			Equipos e Infraestructura		X		
			Infraestructura		X		
			Ninguno				X
			Acabado Permanente	X			
Asistencia Técnica		Acabado Ocasional (+) y Permanente (-)		X			
		Familiar y Acabado Ocasional			X		
		Familiar y Productivos				X	
		Permanente	X				
		Ocasional		X	X		
Pecuaria	Tamaño y Manejo de Parcela	Ninguno				X	
		Intensivo Grande	X				
		Intensivo Pequeño (depende del cultivo)		X	X		
		Extensivo Grande			X		
		Extensivo Mediano				X	
	Riego	Extensivo Pequeño				X	
		Con Riego (depende del cultivo)	X	X	X		
		Sin Riego (depende del cultivo - zona)			X	X	
		Pecuaria	Mezcla Forrajera	X	X		
			Pastura Solo		X	X	
Pasto Natural					X		
Entre 1,2 a 1,8 Udt/ha	X		X				
Carga Animal Bovina y Alimentación Suplementaria	X		X				
Pecuaria	Producción (leche)	Mayor al Rango sin Alimentación Suplementaria			X	X	
		Menor al Rango sin Alimentación Suplementaria			X		
		Menos de 12 litros				X	
		Más de 12 litros	X				
		Entre 1 y 5 litros		X	X		
	Producción (carne)	Entre 1 y 5 litros				X	
		Edad hasta 2 años (Bovinos) / Edad hasta 8 meses (Ovinos)	X	X			
		Más de 2 años (Bovinos) / Más de 8 meses (Ovinos)			X	X	
		Más de 2 kg/animal/año	X	X			
		Entre 1 y 2 kg/animal/año		X	X		
Pecuaria	Producción (carne)	Menores a 1 kg/animal/año			X	X	
		Más de 5.000 aves	X				
		Más de 2.000 y menos de 5.000 aves		X			
		Menos de 2.000 aves			X		
		Completa (empacadora)	X				
	Avícola	Infraestructura Acuicola Adicional		X			
		Parcial			X		
		Certificación	Con Certificación	X	X		
		Sin Certificado			X	X	
		Puro	X				
Pecuaria	Raza	Mestizo		X	X		
		Criolla			X	X	
		Cerca Eléctrica y Fertilización más de 2 veces	X	X			
		Cerca Eléctrica y Fertilización 1 a 2 veces		X			
		Cerca de Alambre y Fertilización más de 2 veces	X	X			
	Manejo de Pastura	Cerca de Alambre y Fertilización 1 a 2 veces		X	X		
		Cerca Eléctrica y Sin Fertilización			X		
		Fertilización más de 2 veces sin cerca			X		
		Fertilización 1 a 2 veces sin cerca			X		
		Ninguno				X	
Sanidad	Vacunación Privada	X	X				
	Vacunación Estatal	X	X	X			
		Ninguno			X	X	

Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca

UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS

Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 1

Realizado por:

Fiscalizado por:

Mapa de Sistemas Productivos hoja RÍO TIGÜINO PIV-A4

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