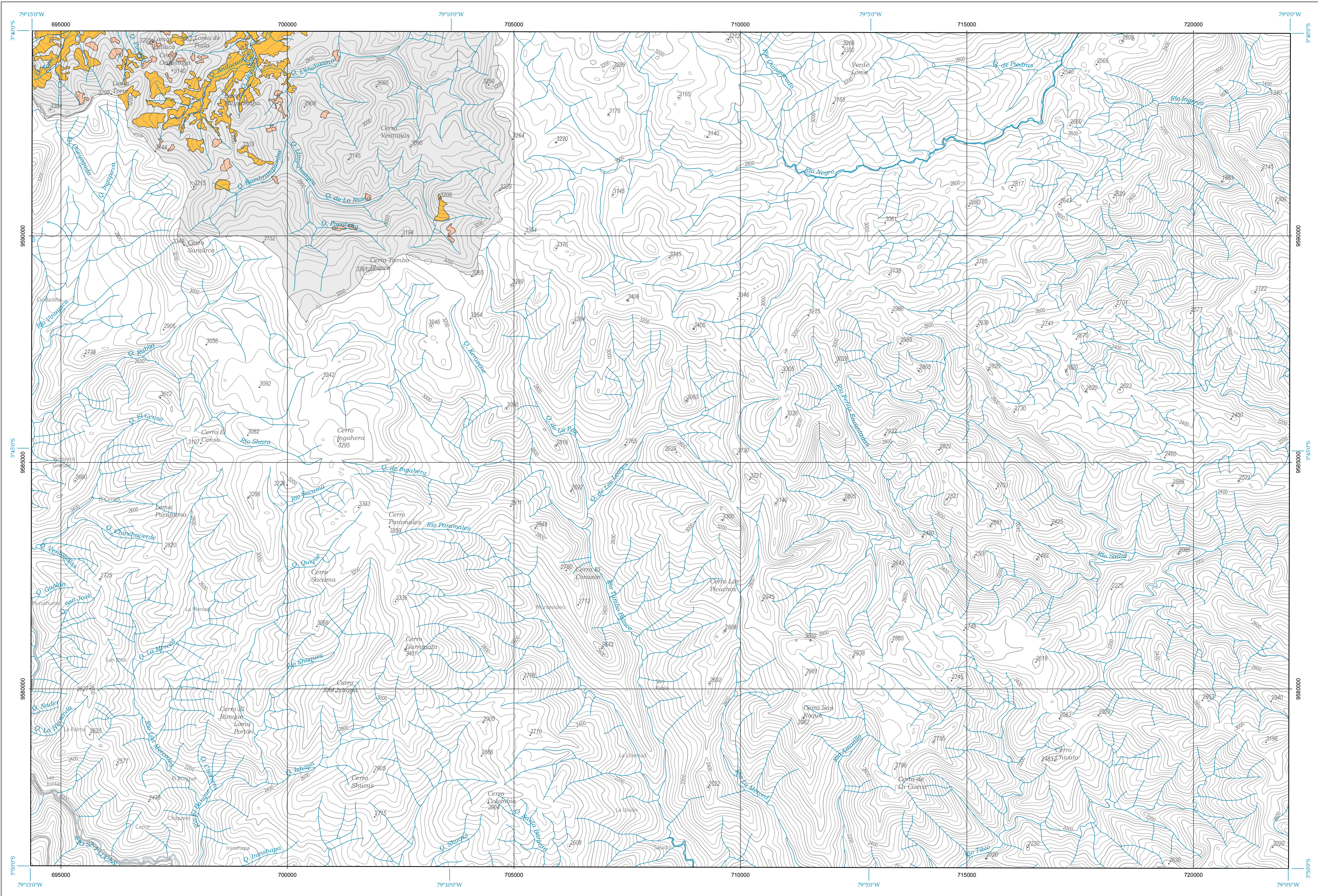


ECUADOR
Escala 1:50.000

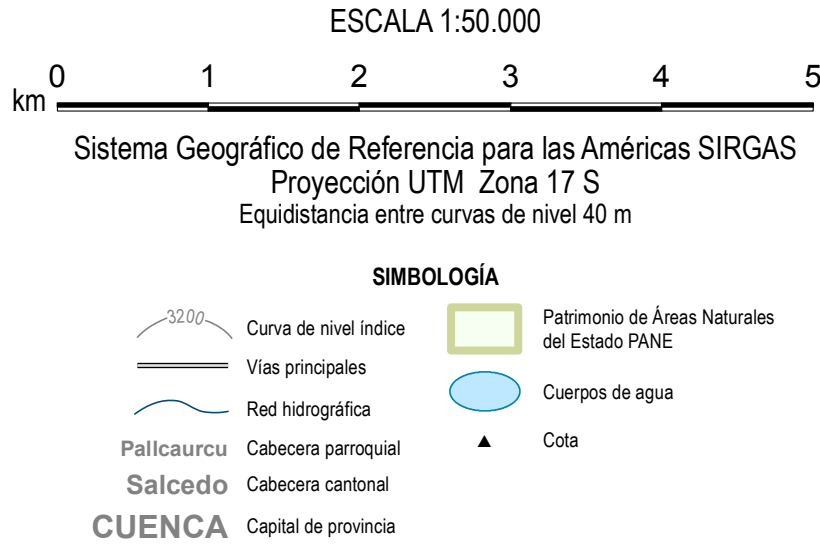
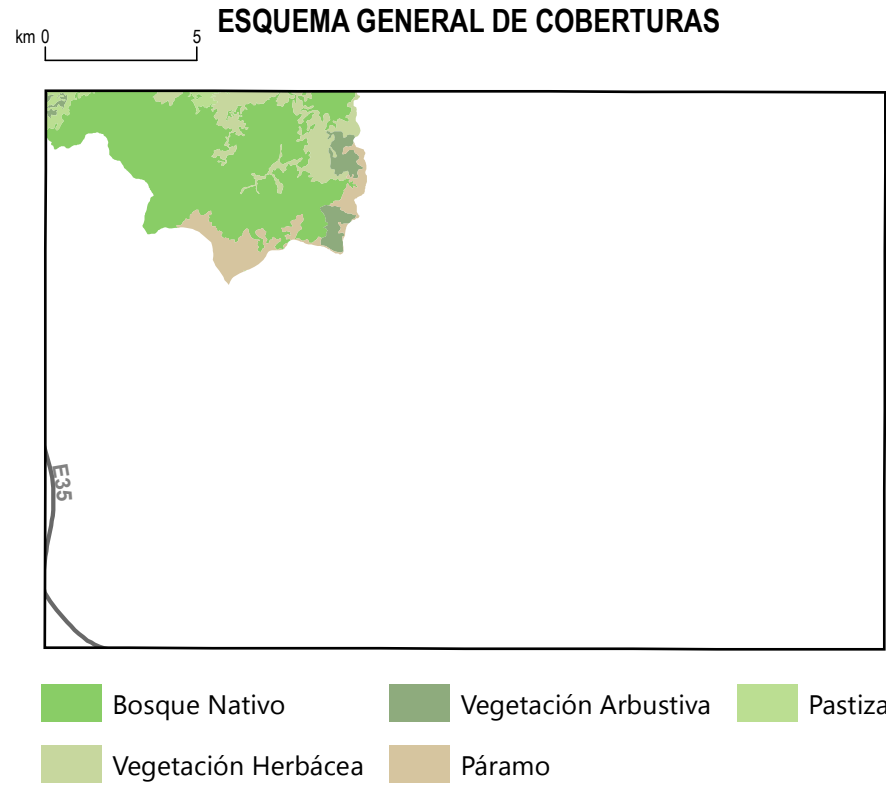
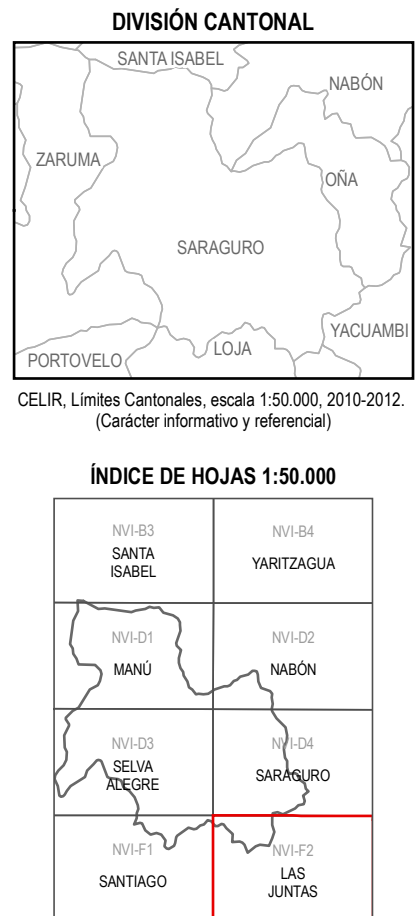
SARAGURO

SISTEMAS PRODUCTIVOS

MAPA CANTONAL 7 de 7 Hoja NVI-F2

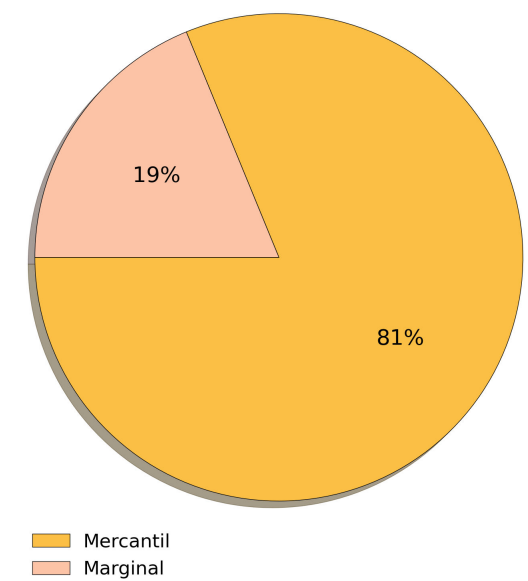


Base topográfica IGM
CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)



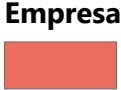
INSUMO UTILIZADO
MAGAP-SIGTIERRAS
Ortofotografía 1:5.000, 2010-2012
Ortomagen resolución menor de 5 m 2010-2013
IGM
Cartografía base 1:5.000 año 2012
Consortio TRACASA-NIPSA:
Trabajo de campo años 2014-2015

PORCENTAJES DE SISTEMAS PRODUCTIVOS DEL CANTÓN



SISTEMAS PRODUCTIVOS

Empresarial



Este sistema de producción utiliza predominantemente el capital, en la compra de paquetes tecnológicos que se utilizan en las labores productivas, emplea mano de obra asalariada permanente (predominante) y ocasional. Su producción se vincula con los productos agroindustriales y de exportación, su objetivo principal es maximizar la tasa de ganancia.

Combinado



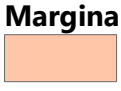
Se caracteriza por la aplicación de un paquete tecnológico semi-tecnificado, las relaciones laborales están mayoritariamente sustentadas en la fuerza de trabajo asalariada que se combina con otras formas de remuneración. El destino de la producción generalmente es el mercado nacional, en especial para satisfacer la canasta básica familiar. Constituye un sistema de transición hacia uno de producción empresarial.

Mercantil



Este sistema se encuentra articulado con el mercado de consumo, pero su objetivo principal no es la reproducción del capital, dado que la escala de producción que maneja, limita la capitalización de la unidad de producción. Su economía se basa predominantemente en el ámbito del comercio y un porcentaje mínimo para el autoconsumo, mediante el intercambio y compensación de la canasta básica familiar. Principalmente, gira alrededor del productor en cuanto al predomino de fuerza de trabajo familiar u ocasionalmente asalariada en función de las necesidades.

Marginal



Este sistema se encuentra predominantemente alejado de los efectos del crecimiento económico, pues el intercambio y los excedentes son mínimos. Utiliza mayoritariamente tecnología ancestral tradicional. El ingreso familiar se basa en la mayoría de los casos en rubros extras de la unidad de producción agropecuaria, como la venta de su fuerza de trabajo dentro y fuera de la actividad del agro.

No aplicable



Zona del territorio donde no existe una vocación agro productiva.

Estas descripciones corresponden a la forma más amplia de un sistema productivo, las mismas adquieren particularidades al referirse a un cultivo o zona específica.

A partir de los factores de producción (tierra, capital, y mano de obra) se establecen variables que permiten caracterizar la estructura de cada sistema. Estas variables se detallan en la siguiente matriz y sirven como pautas para caracterizar un Sistema Productivo, por lo que no necesariamente un sistema tiene todas las variables relacionadas con el mismo.

TIPO DE VARIABLE	ACTIVIDAD	VARIABLE	INDICADOR	SF DE ALTA INVERSIÓN		SF DE BAJA INVERSIÓN	
				EMPRESARIAL	COMBINADO	MERCANTIL	MARGINAL
Principal	Agrícola	Administración y/o gerencia asalariada	Ninguno	X	X	X	X
		Permanente		X			
		Ocasional			X		
		Básico				X	
		Ninguno					X
		Exportador		X	X		
		Industria			X	X	
		Intermediario				X	
		Industria propia			X	X	
		Ninguno					X
		Maquinaria, Equipos e Infraestructura		X			
		Equipos			X	X	
	Pecuaria	Maquinaria			X	X	
		Horizontes Manual					X
		Maquinaria e Infraestructura			X	X	
		Maquinaria y Equipos			X		
		Equipos e Infraestructura			X		
		Infraestructura				X	
		Ninguno					X
		Asalariado Permanente		X			
		Asalariado Ocasional (+) y Permanente (-)			X		
		Familiar y Asalariado Ocasional				X	
		Familiar y Permanente					X
		Permanente		X			
		Ocasional			X	X	
		Ninguno					X
		Intensivo Grande		X			
		Intensivo Mediano		X	X		
		Intensivo Pequeño (depende del cultivo)			X	X	
		Extensivo Grande				X	
		Extensivo Mediano					X
		Extensivo Pequeño					X
		Con Riego (depende del cultivo)		X	X	X	
		Sin Riego (depende del cultivo - zona)				X	X
Secundarias	Alimentación	Mezcla Forrajera		X	X		
		Pastura Solo			X	X	
		Pasto Natural					X
		Entre 1,5 a 1,8 Uduha		X	X		
		Mayor al Rango con Alimentación Suplementaria		X	X		
		Mayor al Rango sin Alimentación Suplementaria				X	X
		Menor al Rango con Alimentación Suplementaria				X	
		Menor al Rango sin Alimentación Suplementaria					X
		Más de 12 l/vida		X			
		Entre 6 y 12 l/vida			X	X	
		Entre 1 y 5 l/vida					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	
		Menores a 1 Kg/animal/año				X	X
	Avícola	Más de 5.000 aves		X			
		Más de 2.000 y menos de 5.000 aves			X		
		Menos de 2.000 aves				X	
	Acuícola	Infraestructura Acuícola		X			
		Adicional			X		
		Con Certificación		X	X		
		Sin Certificación				X	X
	Pecuaria	Puro		X			
		Mestizo			X	X	
		Criollo				X	X
		Cerca Eléctrica y Fertilización más de 2 veces		X	X		
		Cerca Eléctrica y Fertilización 1 a 2 veces			X		
		Cerca de Alimento y Fertilización más de 2 veces		X	X		
		Cerca de Alimento y Fertilización 1 a 2 veces			X	X	
		Cerca Eléctrica y Sin Fertilización			X	X	
		Cerca de Alimento 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

		UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS	
Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 2			
Realizado por:		Fiscalizado por:	
Mapa de Sistemas Productivos del cantón SARAGURO, hoja 7 de 7, NVI-F2			
Escala de trabajo 1:25.000	Escala de impresión 1:50.000		Fecha de elaboración: mayo de 2015