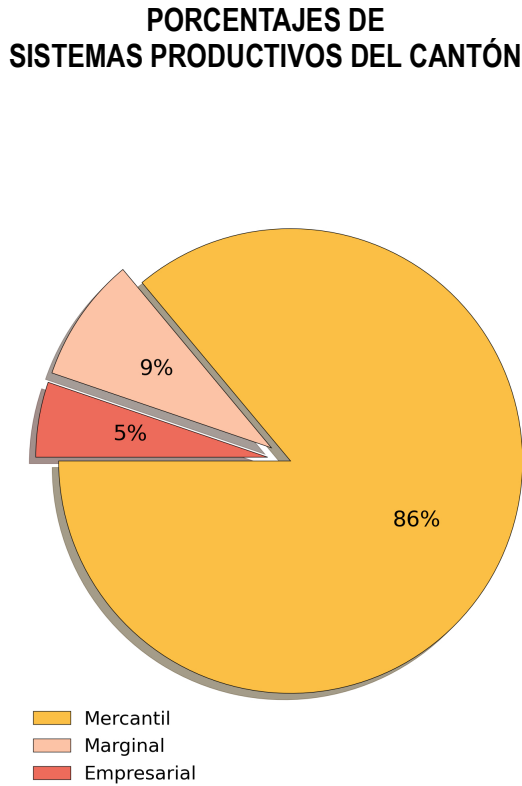
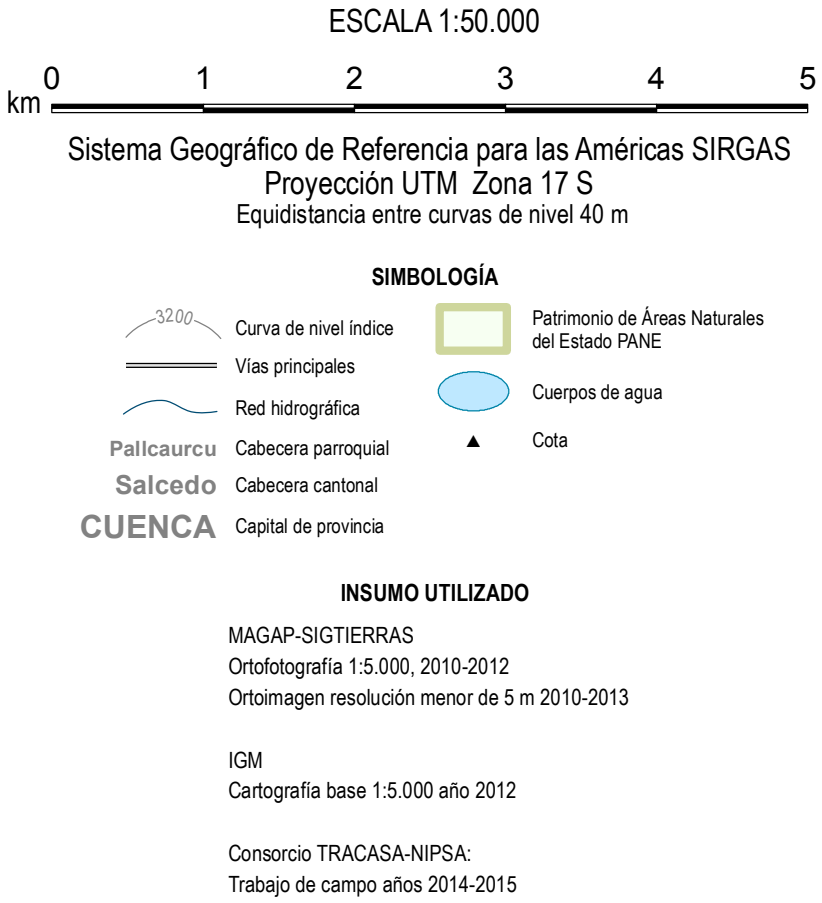
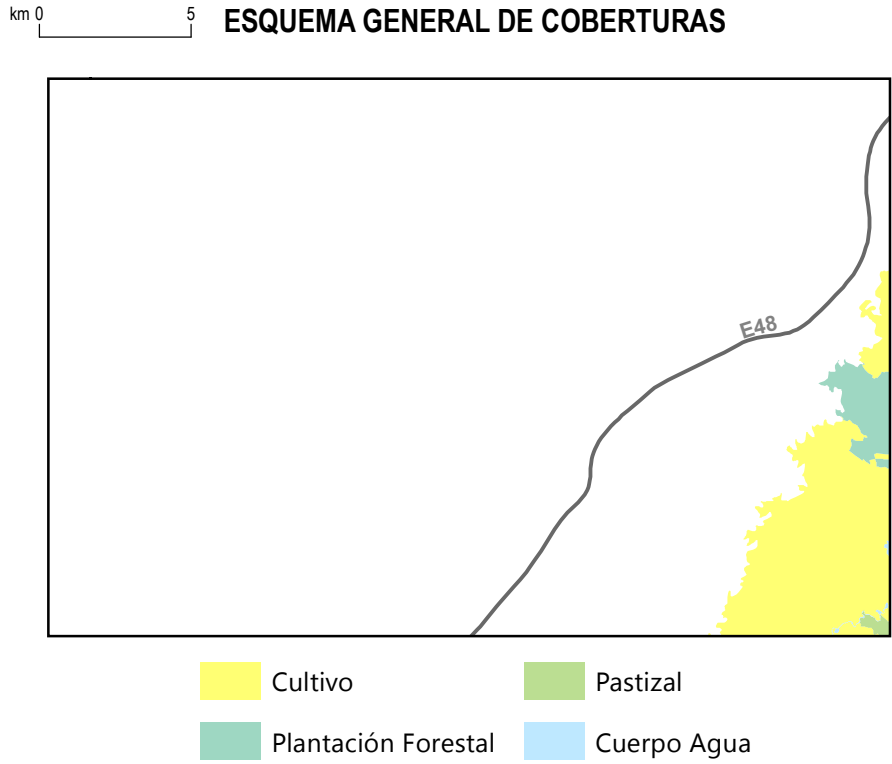
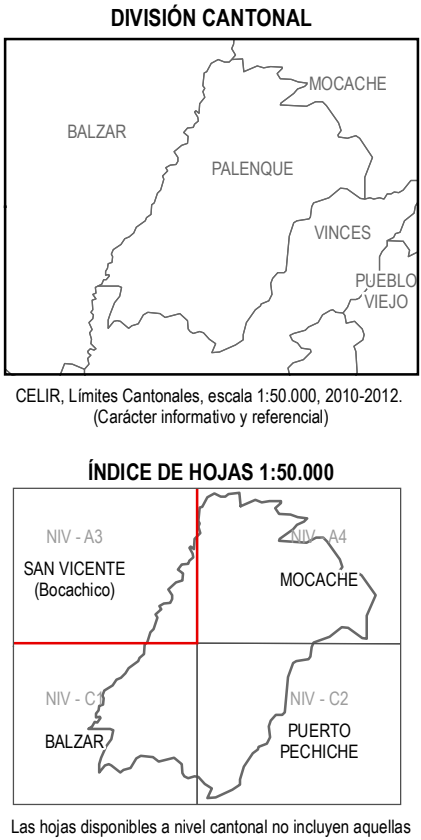


Base topográfica IGM
CELUR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)



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 asalariado 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	SP DE ALTA INVERSIÓN		SP DE BAJA INVERSIÓN				
				EMPRESARIAL	COMBINADO	MERCANTIL	MARGINAL			
Principal	Agrícola Pecuaria Avícola Acuícola	Administración y/o gerencia asalariada	Administración y/o gerencia asalariada	X	X		X			
		Ninguno				X	X			
		Registros	Permanente		X					
		Ocasional			X					
		Básico					X			
		Ninguno						X		
		Comercialización y destino	Exportador		X	X				
		Industria			X		X			
		Intermediario					X			
		Industria propia			X		X			
		Ninguno						X		
		Maquinaria y Equipos	Maquinaria, Equipos e Infraestructura		X					
		Equipos				X	X			
		Maquinaria			X		X			
		Herramienta Manual						X		
		Maquinaria e Infraestructura			X		X			
		Maquinaria y Equipos			X					
		Equipos e Infraestructura			X					
		Infraestructura					X			
		Ninguno						X		
		Mano de Obra	Asalariada Permanente		X					
		Asalariada Ocasional (+) y Permanente (-)				X				
		Familiar y Asalariada Ocasional						X		
		Familiar y Prestamarios						X		
	Asistencia Técnica	Permanente		X	X					
	Ocasional				X	X				
	Ninguno						X			
	Tamaño y Manejo de Parcela	Intensivo Grande		X						
	Intensivo Mediano			X	X					
	Intensivo Pequeño (depende del cultivo)				X	X				
	Extensivo Grande					X				
	Extensivo Mediano						X			
	Extensivo Pequeño						X			
	Riego	Con Riego (depende del cultivo)			X	X	X			
	Sin Riego (depende del cultivo - zona)						X			
	Secundarias	Alimentación Herbácea	Mezcla Tempora		X	X	X			
			Pasturas Solas			X	X			
			Pastos Natural						X	
			Entre 1.5 a 1.8 UH/ha							
			Carga Animal Bovina y Alimentación Suplementaria	Mayor al Rango sin 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		
Producción (leche)			Más de 12 l/v/día		X					
Entre 6 y 12 l/v/día					X	X				
Entre 1 y 5 l/v/día								X		
Producción (carne)			Edad hasta 2 años (Bovinos) / Edad hasta 8 meses (Ovinos)		X	X				
Más de 2 años (Bovinos) / Más de 8 meses (Ovinos)						X	X			
Producción (huevo)		Más de 2 Kg/animal/año		X	X					
Entre 1 y 2 Kg/animal/año				X	X					
Menos de 1 Kg/animal/año						X	X			
Avícola		Numero de Aves (capacidad utilizada)		X						
Más de 5,000 aves					X					
Menos de 2,000 aves						X				
Acuícola		Infraestructura Acuícola Adicional	Completa (empacadora)		X					
Parcial					X					
Agrícola, Pecuaria Avícola, Acuícola		Certificación	Con Certificación		X	X				
			Sin Certificado				X	X		
		Pecuário	Raza	Pura		X				
	Mestizo					X	X			
	Criolla						X	X		
	Manejo de Pastura		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				
			Cerca de Alambre y Fertilización 1 a 2 veces				X	X		
			Cerca Eléctrica y Sin Fertilización			X	X			
			Cerca de Alambre 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		
Ninguna							X	X		