

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 predominio 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	Administración y/o gerencia asalariada	Administración y/o gerencia asalariada	Administración y/o gerencia asalariada	X	X	X	X
		Permanente		X			
		Ocasional			X		
	Registros	Básico				X	
		Exportador		X	X		
		Industria			X	X	
	Comercialización y destino	Intermediario			X	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		
Mano de Obra	Equipos e Infraestructura			X			
	Infraestructura				X		
	Ninguno					X	
Asistencia Técnica	Asalariado Permanente		X				
	Asalariado Ocasional () y Permanente (-)			X			
	Familiar y Asalariado Ocasional				X		
Tamaño y Manejo de Parcela	Familiar y Prestamarios					X	
	Permanente		X	X			
	Ocasional			X	X		
	Ninguno				X	X	
	Intensivo Grande		X				
Riego	Intensivo Mediano		X	X			
	Intensivo Pequeño (depende del cultivo)			X	X		
	Extensivo Grande				X		
	Extensivo Pequeño					X	
Alimentación Herbácea	Con Riego (depende del cultivo)		X	X	X		
	Sin Riego (depende del cultivo - zonal)			X	X	X	
	Mezcla Forrajera		X	X			
Producción (leche)	Pastura Sola		X	X	X		
	Pasto Natural					X	
	Entre 1.5 a 1.8 UBS/ha		X	X			
	Mayor al Rango con Alimentación Suplementaria		X	X			
Producción (carne)	Menor al Rango con Alimentación Suplementaria				X	X	
	Mayor al Rango sin Alimentación Suplementaria				X	X	
	Más de 12 litros		X				
Avícola	Entre 6 y 12 litros			X	X		
	Entre 1 y 5 litros					X	
	Edad hasta 2 años (Bovinos) / Edad hasta 8 meses (Ovinos)		X	X			
Acuícola	Más de 2 años (Bovinos) / Más de 8 meses (Ovinos)			X	X	X	
	Más de 2 Kg/animal/año		X	X			
Certificación	Entre 1 y 2 Kg/animal/año			X	X		
	Menores a 1 Kg/animal/año				X	X	
	Más de 5.000 aves		X				
Raza	Más de 2.000 y menos de 5.000 aves			X			
	Menos de 2.000 aves				X		
Manejo de Pastura	Infraestructura Acuícola Adicional		X				
	Parcial			X			
	Completa (empacadora)		X				
Sanidad	Con Certificación		X	X			
	Sin Certificación				X	X	
	Pura		X				
	Mezcla			X	X	X	
Mantenimiento	Criolla			X	X		
	Cerca Eléctrica y Fertilización más de 2 veces		X	X			
	Cerca Eléctrica y Fertilización 1 a 2 veces			X			
Segunda	Cerca de Alambres y Fertilización más de 2 veces		X	X			
	Cerca de Alambres y Fertilización 1 a 2 veces			X	X		
	Cerca Eléctrica y Sin Fertilización			X	X		
	Cerca de Alambres y Sin Fertilización			X	X		
	Fertilización más de 2 veces sin cerca				X		
	Fertilización 1 a 2 veces sin cerca				X		
Vacunación	Ninguno					X	
	Vacunación Privada		X	X			
	Vacunación Estatal		X	X	X	X	
Ninguno	Ninguno					X	
						X	
						X	

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

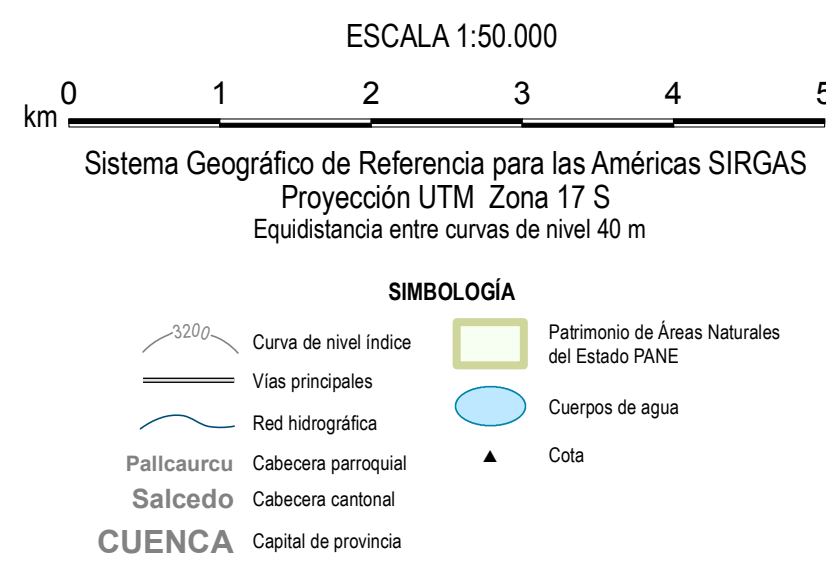
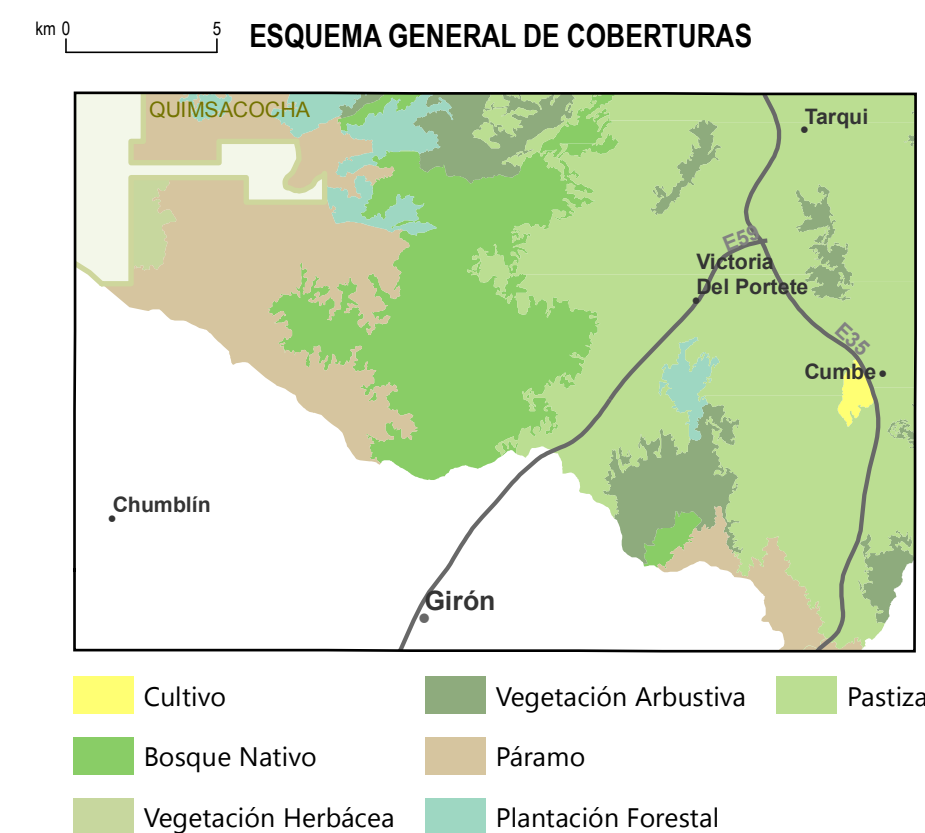


CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

NV - C4 SANTA ROSA DE FIANES	NV - D3 PÁNCHO NEGRO	NV - D4 SAN FRANCISCO DE GUALLETURO	NV - C3 CAÑAR
NV - E2 NARANJAL	NV - F1 SAN FELIPE DE MOLLETURO	NV - E1 CHUQUINTA	NV - E1 AZOGUES
NV - E5 EL CARMEN DE PUELI	NV - F4 CHAUCHA	NV - E3 CUENCA	NV - E3 GUALACEO
NVI - A2 PONCE ENRIQUÉZ	NVI - B2 SIRÓN	NVI - B1 SIRÓN	NVI - A1 SIGSIG
NVI - A4 USHURRUMI	NVI - B3 SANTA ISABEL	NVI - B4 YARITAGUA	NVI - A3 GMA

Las hojas disponibles a nivel cantonal no incluyen aquellas cubiertas completamente por PANE.



INSUMO UTILIZADO

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

IGM
Cartografía base 1:50.000 año 2012

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

PORCENTAJES DE SISTEMAS PRODUCTIVOS DEL CANTÓN

