

ECUADOR  
Escala 1:50.000

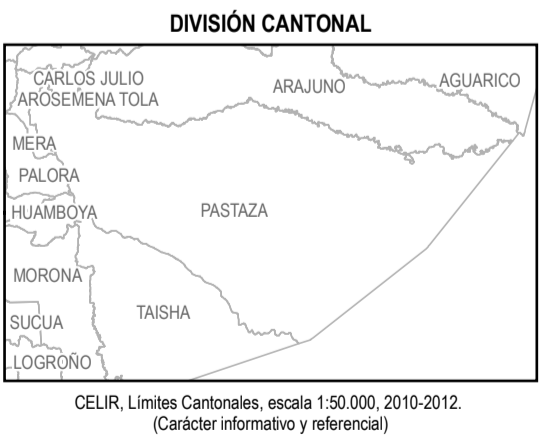
## SISTEMAS PRODUCTIVOS



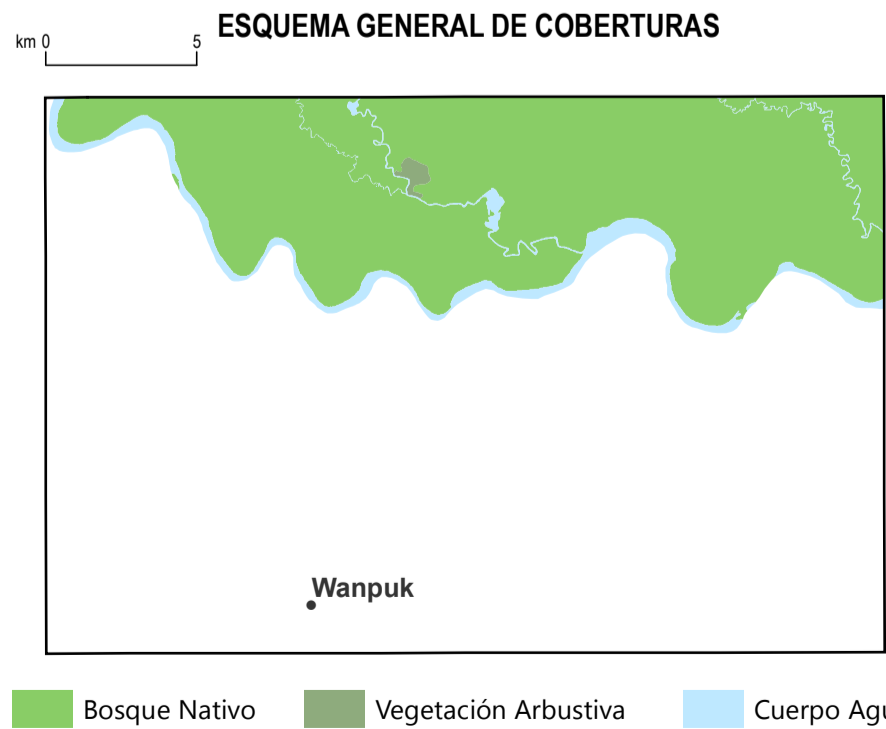
Zona del territorio donde no existe una vocación agro productiva

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 asalarada	Administración y/o gerencia asalarada	X	X	X	X	
		Ninguno						
		Registros	Permanente		X			
			Ocasional			X		
			Básico				X	
			Ninguno					X
		Comercialización y destino	Exportador		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	
		Mano de Obra	Ninguno					
			Asalada Permanente		X			
			Asalada Ocasional y Permanente (-)			X		
			Familiar y Asalada Ocasional				X	
			Familiar y Frecuentamos					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	X		
	Sin Riego (depende del cultivo - zonal)				X	X		
Pecuaria	Alimentación Herbívora	Mecido Forajera		X	X	X		
		Pastura Solo			X	X		
		Pasto Natural					X	
	Carga Animal Bovina y Alimentación Suplementaria	Entre 1,2 a 1,8 MU/ha		X	X			
		Mayer al Rango con Alimentación Suplementaria		X	X			
		Mayer 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 U/vida		X				
		Entre 6 y 12 U/vida			X	X		
		Entre 1 y 5 U/vida					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	
		Más de 2 Kg/animal/año		X	X			
	Producción (carne)	Entre 1 y 2 Kg/animal/año		X	X			
Menos de 1 Kg/animal/año					X	X		
Más de 2000 aves			X					
Avícola	Número de Aves (capacidad utilizada)	Más de 2000 y menor de 5000 aves		X				
	Menos de 2000 aves				X			
	Acuícola	Infraestructura Acuícola Adicional		X				
Secundarias	Agrícola, Pecuaria Avícola, Acuícola	Certificación	Con Certificación	X	X			
		Sin Certificado				X	X	
	Pecuarias	Raza	Pura		X			
			Mestizo			X	X	
			Cibola				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					
		Ninguno					X	
		Sanidad	Vacunación Privada		X	X		
Vacunación Estatal			X	X	X			
Ninguna					X	X		

[illegible]

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



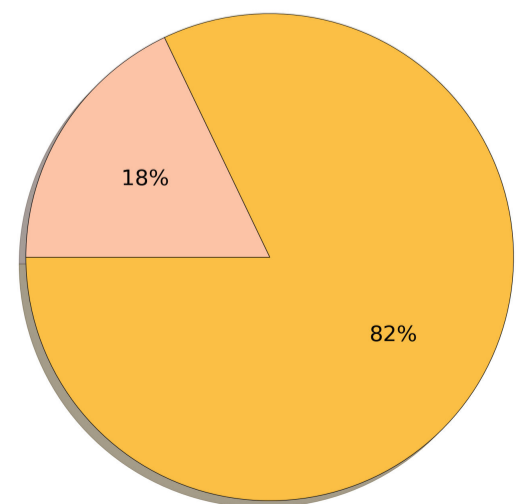
Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS  
Proyección UTM Zona 18 S  
Equidistancia entre curvas de nivel 40 m

**SIMBOLOGÍA**

	Curva de nivel índice		Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
	Vías principales		Área de intervención del Instituto Espacial Ecuatoriano
	Red hidrográfica		Cuerpos de agua
Pallacauru	Cabecera parroquial		
Salcedo	Cabecera cantonal		
<b>CUENCA</b>	Cabecera de provincia		Cota

**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  
Consortio TRACASA-NIPSA:  
Trabajo de campo años 2014-2015



 Mercat  
 Marg

 <p>Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca ECUADOR</p>	<p align="center"><b>UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS</b></p>	
<p align="center"><b>Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 2</b></p>		
<p align="center"><b>Realizado por:</b></p>		<p align="center"><b>Fiscalizado por:</b></p>
<p align="center"><b>Mapa de Sistemas Productivos del cantón PASTAZA, hoja 57 de 58, PV-C3</b></p>		
<p>Escala de trabajo 1:25.000</p>	<p>Escala de impresión 1:50.000</p>	<p align="right">Fecha de elaboración: junio de 2015</p>