

# AGROGuía

Marco de Referencia  
Agroeconómico

**GANADERÍA DOBLE  
PROPÓSITO**



**Departamento:** Huila

**Zona:** municipios El Pital y Palermo

**Duración ciclo:** 210 días

**Actualización:** noviembre de 2018

## I. PARÁMETROS TÉCNICOS DEL SISTEMA PRODUCTIVO

PARÁMETROS TÉCNICOS	VALOR	MI FINCA
Precio venta leche/litro	COP 960	
Litros para la venta lactancia/vaca	1.050 L	
Cuajada \$ kg	COP 8.000	
Queso \$ kg	COP 11.000	
Precio macho 0 - 1 año	COP 600.000	
Precio hembra desecho 0 - 1 año	COP 800.000	
Precio macho 1 - 2 años	COP 1.000.000	
Precio macho 2 - 3 años	COP 2.000.000	
Precio hembras 0 - 1 año	COP 500.000	
Precio vaca de desecho	COP 750.000	
% natalidad	75%	
% descarte	10%	
% mortalidad adultos	2,0%	
% mortalidad en terneros	5,0%	
Litros/vaca/día	5,0 L	
Días de lactancia	210	
Capacidad de carga	0.6 UGG/ha	

## II. ESTRUCTURA MARCO DE COSTOS (COP)

COSTOS POR UGG / CICLO 36 MESES*	VALOR (COP)	MI FINCA
Mano de obra	\$ 411.244	
Insumos veterinarios	\$ 116.200	
Alimentación	\$ 108.085	
Infraestructura	\$ 7.200	
<b>Total costos</b>	<b>\$ 642.729</b>	

\*Precios de referencia del año 2018

DESCRIPCIÓN	TOTAL (COP)	COP/LT	%
Ingresos	\$1.008.000	\$960	100
Costos	\$642.729	\$612	63,7
<b>Utilidad</b>	<b>\$365.400</b>	<b>\$348</b>	<b>36,3</b>

**Nota:** a estos ingresos se debe sumar la venta de un macho desteto al finalizar la lactancia, sin embargo, en el caso de que la cría sea hembra, ésta podrá dejarse para reemplazo o ser vendida.

## III. PRECIO Y RENDIMIENTO MÍNIMO



- Precio mínimo a obtener por litro, para cubrir los costos de producción de ganadería doble propósito si el rendimiento por vaca es de 5 litros, es de **COP 611**
- Rendimiento mínimo a obtener por vaca para cubrir los costos de producción de ganadería doble propósito si el precio es de COP 960 es de **3,2 litros**.

## IV. AGRADECIMIENTOS

El Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario - FINAGRO agradece a:

- Cooperativa Utrahuilca
- Développement International Desjardins



Para mayor información respecto a los datos suministrados en este marco de referencia, contáctese al correo electrónico [agroguia@finagro.com.co](mailto:agroguia@finagro.com.co)

El presente Marco de Referencia Agroeconómico sirve como guía al usuario para conocer los costos e ingresos de referencia obtenidos a partir de la metodología para el levantamiento de costos de producción implementada por FINAGRO. Es una herramienta de apoyo que permite generar nociones sobre el comportamiento productivo y económico de un determinado sistema productivo.