

COSTO DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE ALFALFA (MANTENIMIENTO)

VARIEDAD	: Bolivia 2000
MUNICIPIO	: VILLA VACA GUZMAN
CLASE DE SEMILLA	: CERTIFICADA
SISTEMA DE SIEMBRA	: VOLEO
NIVEL TECNOLÓGICO	: MEDIO
PERÍODO VEGETATIVO	: PERMANENTE
FECHA DE COSTEO	: OCTUBRE-2011

ACTIVIDAD	Unid.	Cant.	PU	COSTO TOTAL
I.- COSTOS DIRECTOS				
A. GASTOS DE CULTIVO				
1. Mano de Obra:				
1.1 Abonamiento				
- Abonamiento	Jor.	6.00	45.00	270.00
1.4 Labores Culturales				
- Deshierbos (3)	Jor.	8.00	45.00	360.00
- Riegos	Jor.	10.00	45.00	450.00
1.5 Control Fitosanitario				
- Aplicación pesticidas	Jor.	6.00	45.00	270.00
1.6 Cosecha				
- Cortes (2)	Jor.	9.00	45.00	405.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				1755.00
2. Insumos:				
2.1 Fertilizantes				
- Fosfato Di Amónico	Bolsas	1.00	185.00	185.00
- Abono Organico	qq	100.00	5.00	500.00
2.2 Pesticidas				
- Manzate (Fungicida)	Kg.	0.50	85.00	42.50
- Nuvacrom (Insecticida)	Lt.	0.50	105.00	52.50
- Cipermetrina	Lt.	0.50	140.00	70.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				850.00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				260.50
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				260.50
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS				2865.50
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				543.30
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				543.30
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				3408.80

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA				
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)				16100.00
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)				0.55
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				8855.00
V.- DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCION				
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg.	805		442.75
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg.	15295		8412.25
C. Utilidad Neta Estimada				5003.45
VI.- ANALISIS ECONOMICO				
Valor Bruto de la Producción				8855.00
Costo Total de la Producción				3408.80
Utilidad Bruta de la Producción				5446.20
Precio Promedio Venta Unitario				0.55
Costo de Producción Unitario				0.21
Margen de Utilidad Unitario				0.34
Utilidad Neta Estimada				5003.45
Indice de Rentabilidad (%)				146.78

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011