



COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.) CULTIVO ALFALFA

DEPARTAMENTO Cochabamba
 MUNICIPIO Cercado
 CAMPAÑA AGRICOLA 2012/2013
 VARIEDAD Jusko Molle
 NIVEL TECNOLÓGICO Semimecanizado
 MES DE SIEMBRA Noviembre - Diciembre
 MES DE COSECHA Febrero - Marzo
 PERIODO VEGETATIVO MESES 12

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	1er AÑO			2do AÑO		
		Nº DE UNIDAD	VALOR UNITARIO (Bs.)	COSTO TOTAL (Bs.)	Nº DE UNIDAD	VALOR UNITARIO (Bs.)	COSTO TOTAL (Bs.)
I.- COSTOS DIRECTOS							
A. GASTOS DE CULTIVO							
1. Mano de Obra:							
1.1 Preparación de terreno (nivelación)							
- Riego previo al arado	Jornal	1	80,00	80,00			
- Abonado de base	Jornal	2	80,00	160,00			
1.2 Siembra							
- Preparación de eras	Jornal	8	80,00	640,00			
- Voleado de semilla y tapado	Jornal	2	80,00	160,00			
- Riego de siembra	Hora	24	6,00	144,00			
1.3 Abonamiento							
1.4 Labores Culturales							
- Cuidado de la semilla	Serv.	3	30,00	90,00			
- Riego (6 meses de 2 veces)	Serv.	2	240,00	480,00	2,00	240,00	480,00
- Regante	Jornal	12	80,00	960,00	12,00	80,00	960,00
1.5 Control Fitosanitario							
- Aplicaciones fitosanitarias (4 vec	Jornal	4	80,00	320,00	4,00	80,00	320,00
1.6 Cosecha							
- 1er Corte de nivelación	Jornal	3	80,00	240,00			
- Cortes (6 veces, 3 jr/vez)	Jornal	18	80,00	1.440,00	18,00	80,00	1.440,00
1.7 Poscosecha							
- Acarreo a módulos lecheros	Serv.	6	150,00	900,00	6,00	150,00	900,00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				5.614,00		4.100,00	
2. Maquinaria agricola							
- 1ra arada	Hora	3	100,00	300,00			
- Trastrada	Hora	1	100,00	100,00			
- Arado surcado	Hora	1	100,00	100,00			
- Rotavada (2 veces)	Hora	5	130,00	650,00			
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				1.150,00			

3. Insumos:							
3.1 Semilla	qq	1	4.600,00	4.600,00			
3.2 Estiercol vacuno	M3	20	120,00	2.400,00			
3.3 Insecticida: Perfecthion	Kg	2	50,00	100,00	2	50,00	100,00
3.4 Abono foliar: Nitrofosca	Lt.	2	120,00	240,00	4	60,00	240,00
3.5 Alimentación refrigerio	Serv.	1	800,00	800,00	1	800,00	800,00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				8.140,00			1.140,00
B. GASTOS GENERALES							
1. Imprevistos (10%) cultivo	global	1	1.490,40	1.490,40			524,00
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				1.490,40			524,00
C. ALQUILER DE TERRENO							
1 Alquiler	Ha	1	1.000,00	1.000,00	1	1.000,00	1.000,00
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO				1.000,00			1.000,00
D. DEPRECIACION							
Herramientas y equipo	global			1.811,33			1.811,33
SUB-TOTAL DEPRECIACION				1.811,33			1.811,33
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D)							
				19.205,73			8.575,33
II.- COSTOS INDIRECTOS							
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				3.641,41			1.625,88
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				3.641,41			1.625,88
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION							
				22.847,14			10.201,22
Rendimiento Probable (kg./ha.)							
				10.000,00			10.000,00