



COSTOS DE PRODUCCION DEL CULTIVO DE PAPA POR HECTAREA (Bs.)

MUNICIPIO El Puente
CULTIVO Papa
VARIEDAD Desiree
NIVEL TECNOLÓGICO Semi Mecanizado

ACTIVIDAD	Unid.	Cant.	PU.	COSTO TOTAL
I.- COSTOS DIRECTOS				
A. GASTOS DE CULTIVO				
1. Mano de Obra				
1.1 Preparación de terreno				
- Limpieza	Jor.	1	50.00	50.00
- Peon con buey	Jor.	1	100.00	100.00
1.2 Siembra				
- Siembra Manual	Jor.	2	50.00	100.00
- Tapado con buey	Jor.	1	100.00	100.00
- Abonador	Jor.	2	50.00	100.00
- Fertilización Química	Jor.	1	50.00	50.00
1.3 Abonamiento				
1.4 Labores Culturales				
- Deshierbe	Jor.	1	50.00	50.00
- Riego	Jor.	2	50.00	100.00
- Rayado yunta(aporque)	Jor.	1	100.00	100.00
1.5 Control Fitosanitario				
1.6 Cosecha				
- Cavado y amontonado	Jor.	50	50.00	2500.00
- Selección y pesado	Jor.	6	50.00	300.00
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				3650.00
2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal				
2.1 Roturado	Trac-Ha	1	180.00	180.00
2.2 Rastra	Trac-Ha	1	150.00	150.00
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				330.00
3. Insumos				
3.1 Semilla	qq	40	300.00	12000.00
3.2 Fertilizantes				
3.3 Estiércol				
3.4 Pesticidas				
- 2-4-D	Lt.	1	60.00	60.00
- Lorsban	Lt.	0.5	120.00	60.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				12120.00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10% gastos de cultivo)				1610.00

SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES	1610.00
C. ALQUILER DE TERRENO Periodo vegetativo del cultivo	
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO	
D. DEPRECIACION Herramientas y equipo	441.25
SUB-TOTAL DEPRECIACION	441.25
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS	18151.25
II.- COSTOS INDIRECTOS	
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)	1433.95
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS	1433.95
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION	19585.20

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA			
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)			18400
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)			3.00
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)			55200.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION			
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg.	920	2760.00
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg.	17480	52440.00
C. Utilidad Neta Estimada			32854.80
VI.- ANALISIS ECONOMICO			
Valor Bruto de la Producción			55200.00
Costo Total de la Producción			19585.20
Utilidad Bruta de la Producción			35614.80
Precio Promedio Venta Unitario			3.00
Costo de Producción Unitario			1.06
Margen de Utilidad Unitario			1.94
Utilidad Neta Estimada			32854.80
Indice de Rentabilidad (%)			168

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	PU.	C.T.	V.U.	DEP.
FUMIGADORA	Pieza	1	120	120	8	15
PALAS	Pieza	2	45	90	4	22.5
CARRETILLA	Pieza	1	520	520	4	130
PICOTAS	Pieza	4	45	180	4	45
MACHETE	Pieza	5	35	175	4	43.75
SUB TOTAL DEPRECIACION						241.25

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011