



COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.) CULTIVO HABA

DEPARTAMENTO	La Paz
MUNICIPIO	Huarina
LUGAR Y FECHA	15/08/2011
CULTIVO	Haba
VARIEDAD	Usmayo, Criollo, Ochoquillo
NIVEL TECNOLÓGICO	Semimecanizado
MES DE SIEMBRA	noviembre
PERÍODO VEGETATIVO (MESES)	4

ACTIVIDAD	Unid.	Cant.	PU. (Bs.)	COSTO TOTAL
I.- COSTOS DIRECTOS				
A. GASTOS DE CULTIVO				
1. Mano de Obra:				
1.1 Preparación de terreno (nivelación)	jornal	1	45	45
1.2 Siembra	Jornales	5	45	225
1.3 Abonamiento	Jornales	2	45.00	90
1.4 Labores Culturales				
Deshierbe manual	Jornales	6	45.00	270
Aporque	Jornales	6	45.00	270
Riego	Jornales	5	45.00	225
1.5 Control Fitosanitario	Jornales	1	45.00	45
1.6 Cosecha				
Manual (Recolección)	jornal	10	45.00	450
Transporte	jornal	2	45.00	90
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				1710.00
2. Maquinaria Agrícola y/o Tracción animal				
2.1 Arada y Abonado	Hr./tractor	6	70.00	420.00
2.2 Cruzada y Rastrada	Hr./tractor	2	70.00	140.00
2.3 Surqueado	yunta	4	45.00	180.00
2.4 Siembra	yunta	2	45.00	90.00
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				830.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	qq	5	80.00	400.00
3.2 Fertilizantes				
3.3 Estiércol (vacuno)	qq	60	3.00	180.00
3.4 Pesticidas (ajo+muñi muñi)	Lt	5	10.00	50.00
3.5 Materiales				
Saquillos	Unid.	50	3	150.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				780.00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10%) cultivo	global	1	332	332
2. Comercialización	global	1	760	760
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				1092.00

C. ALQUILER DE TERRENO	
Periodo vegetativo del cultivo	0.00
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO	0.00
D. DEPRECIACION	
Herramientas y equipo	global 112.50
SUB-TOTAL DEPRECIACION	112.50
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D)	4524.50
II.- COSTOS INDIRECTOS	
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)	285.95
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS	285.95
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION	4810.45

IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA			
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)			1840
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)			3.2
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)			5888
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION			
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg	92	294.4
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg	1748	5593.6
C. Utilidad Neta Estimada			783.15
VI.- ANALISIS ECONOMICO			
Valor Bruto de la Producción			5888
Costo Total de la Producción			4810.45
Utilidad Bruta de la Producción			1077.55
Precio Promedio Venta Unitario			3.2
Costo de Producción Unitario			2.6
Margen de Utilidad Unitario			0.59
Utilidad Neta Estimada			783.15
Indice de Rentabilidad (%)			16.28

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	PU.	C.T.	V.U.	DEP.
PALAS	Pieza	2	40	80	4	20
PICOTAS	Pieza	2	35	70	4	18
Hoz	Pieza	5	30	150	4	38
Azadon	Pieza	2	30	60	4	15
Chontilla	Pieza	3	30	90	4	23
...						
...						
SUB TOTAL DEPRECIACION						113

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011