COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.)
CULTIVO ARVEJA

DEPARTAMENTO	La Paz
MUNICIPIO	Palca
LUGAR Y FECHA	10/08/2011
CULTIVO	Arveja
VARIEDAD	Criollo,Jhanco, Costa.
NIVEL TECNOLÓGICO	Tradicional
MES DE SIEMBRA	julio
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				
Nivelacion Terreno	jornal	3	50	150
Surcado	Jornales	2	50	100
1.2 Siembra	Jornales	1	50	50
1.3 Abonamiento	Jornales	1	50.00	50
1.4 Labores Culturales				
Deshierbe manual	Jornales	5	50.00	250
Aporque	Jornales	5	50.00	250
Riego	Jornales	4	50.00	200
1.5 Control Fitosanitario	Jornales	1	50.00	50
1.6 Cosecha				
Manual	Jornales	10	50.00	500
Traslado (acopio finca)	Jornales	1	50.00	50
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				1650.00
2. Maquinaria Agrícola y/o Traccion animal				
2.1 Arada y Abonado	Yuntas	4	50.00	200.00
2.2 Cruzada y Rastrada	Yuntas	4	50.00	200.00
2.3 Arada	Jornales	4	50.00	200.00
2.4 Nivelado	Jornales	4	50.00	200.00
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				800.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	qq	2	100.00	200.00
3.2 Fertilizantes (18-46-00)	kg	2	100.00	200.00
3.3 Estiércol (vacuno´)	qq	200	4.00	800.00
3.4 Pesticidas (ajo+muñi muñi)	Lt	5	10.00	50.00
3.5 Materiales				
Saquillos	Pieza	50	3.00	150.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				1400.00
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10%) cultivo	global	1	385	385
2. Comerialización	global	1	580	580
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				965.00

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)				**4927.50**
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				311.42
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				**311.42**
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				**5238.92**
IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA				
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)				1840
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)				4.3
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				7912
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION				
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg	92		395.6
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg	1748		7516.4
C. Utilidad Neta Estimada				2277.48
VI.- ANALISIS ECONOMICO				
Valor Bruto de la Producción				7912
Costo Total de la Produción				5238.92
Utilidad Bruta de la Producción				2673.08
Precio Promedio Venta Unitario				4.3
Costo de Producción Unitario				2.8
Margen de Utilidad Unitario				1.45
Utilidad Neta Estimada				2277.48
Indice de Rentabilidad (%)				43.47

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	Unid.	Cant.	PU.	C.T.	V.U.	DEP.
PALAS	Pieza	2	40	80	4	20
PICOTAS	Pieza	2	35	70	4	17.5
Hoz	Pieza	5	30	150	4	37.5
Azadon	Pieza	2	30	60	4	15
Chontilla	Pieza	3	30	90	4	22.5
...						
...						
SUB TOTAL DEPRECIACION						112.5

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011