



Dirección Nacional de Agricultura

Costo De Producción De 1 Ha. De Ñampi - Abril - 2012

Detalle	Unidad De Medida	Coficiente Técnico	Precio Unitario (B/)	Valor Total (B/)
A. Preparación de Suelo y Equipo				
Subsolado (cada 5 años)	Horas	2	40.00	16.00
Arado	Horas	2	40.00	80.00
Rastra	Horas	2	40.00	80.00
Surcado	Horas	1	40.00	40.00
Total de preparación de suelo y equipo				216.00
B- Insumos				
Semilla	Quintales	30	40.00	1200.00
Fertilizante (20-10-20)	Quintales	6	42.00	252.00
Fertilizante(Nitrato de potasio)	Bolsa de 25 kg	6	49.00	294.00
Herbicida (Diurón 80 PM)	kg.	2.5	8.50	21.25
Herbicida Fluazifop -p- butil.	Litros	0.5	36.50	18.25
Insecticida Oxamil.	Litros	1	25.50	25.50
Insecticida Fenitrotion	Libras	4	4.00	16.00
Bactericida y fungicida	Litros	1	50.00	50.00
Fungicida Benomil.	kilo	1.5	17.10	25.65
Fungicida Mancozeb.	kilo	2.5	4.50	11.25
Regulador de Ph	Litros	2	3.63	7.26
Hilo	cono	1	9.00	9.00
Sacos	unidades	300	0.25	75.00
Total de insumos				2,005.16
C- Mano de Obra				
Limpieza previa del terreno	Jornales	2	10.83	21.66
Selección, Picado y tratamiento de Semilla	Jornales	6	10.83	64.98
Siembra (distribución, hoyado y tapado)	Jornales	10	10.83	108.30
Aplicación de Abono (3 Aplic.)	Jornales	6	10.83	64.98
Aplicación de Herbicida (2 Aplic.)	Jornales	2	10.83	21.66
Aplicación de Insecticidas	Jornales	1	10.83	10.83
Aplicación de Fungicidas	Jornales	4	10.83	43.32
Deshierbe	Jornales	10	10.83	108.30
Tutoreo y colocación de hilo	Jornales	20	10.83	216.60
Cosecha	Jornales	22	10.83	238.26
Total de mano de obra				898.89
Sub-Total De (A,B,C,)				3,120.05



Dirección Nacional de Agricultura

Costo De Producción De 1 Ha. De Ñampi - Abril - 2012

Detalle	Unidad De Medida	Coficiente Técnico	Precio Unitario (B/)	Valor Total (B/)
D.-Otros Gastos				
Transporte de Insumos	Quintales	48	0.60	28.80
Transporte de Cosecha	Quintales	300	0.60	180.00
Tutorado (cada 2 años)	unidad	1,000	0.75	750.00
Total de otros gastos				958.8
Sub-Total De (A,B,C,D)				4,078.85
Asistencia Técnica	%	0.03	3120.05	93.60
Imprevisto (5%)	%	0.05	4078.85	203.94
Seguro agrícola	%	0.08	4078.85	326.31
Intereses (2 % en 9 meses)	%	0.015	4702.70	70.54
E.- Costo Total De Producción	B/.			4,773.24

Nota: precios del mercado

Análisis Económico	Unidad	Valor
1.- Rendimiento promedio	Quintales	300
2.- Precio estimado por quintal	B/.	40
3.- Valor de la producción	B/.	12,000.00
4.- Ingreso neto por hectárea	B/.	7,226.76
5.- Costo/quintal	B/.	15.91
6.- Ganancia/quintal	B/.	24.09
7.- Relación Beneficio/Costo		2.51
8.- Rentabilidad	%	151.40