

COSTO DE PRODUCCION DE PAPA EN LIMA

I.- INFORMACION REFERENCIAL IMPORTANTE			
Cultivo	Papa	Nivel de Fertilización (N-P-K)	200 - 160 - 100
Tipo de Cultivo (T - P)	Transitorio	Tipo de Suelo	Franco
Varietal	Única	Tipo de Agricultura: Riego (Grav, Got, Asper.) o Secano	Gravedad
Periodo Vegetativo (meses)	4	Densidad (Nº de Plantas/Ha)	44400
Tipo de Siembra (Directa - Indirecta)	Directa	Distanciamiento	0,25 X 0,90m
Periodo de Siembra	Abril	Situac.Terreno (Propio - Alquilado) S/	2500
Periodo de Cosecha	Junio	Rendimiento (Kg/ha)	32000
Departamento	Lima	Precio en Chacra	0,70
Provincia	Huara	Tasa de Interés mensual (%)	17%
Distrito	Huara	Fecha de Actualización	2015
Centro Poblado	CAU Laure		
Valle	Chancay - Huara		

II.- ACTIVIDADES

COSTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (Ha.)	COSTO UNITARIO (S/.)	SUB TOTAL (S/.)	TOTAL (S/.)
A. COSTOS DIRECTOS					11 814,25
A.2.- TERRENO DEFINITIVO					11 814,25
1. Mano de Obra					3 525,00
1.1. Preparación del Terreno				280,00	
- Riego de machaco	Jornal	4	35,00	140,00	
- Arreglo de Bordos, Tomas y surcos	Jornal	2	35,00	70,00	
- Limpieza y habilitación de Acequias, Desagues y Drenes	Jornal	2	35,00	70,00	
1.2. Siembra o Traslante				840,00	
- Colocación de semilla	Jornal	4	35,00	140,00	
- Tapado de Semilla	Jornal	10	35,00	350,00	
- Primer Abonamiento y fertilización	Jornal	10	35,00	350,00	
1.3. Labores Culturales				980,00	
- Deshierbo Químico	Jornal	2	35,00	70,00	
- Segundo Abonamiento y fertilización	Jornal	4	35,00	140,00	
- Control Fitosanitario	Jornal	14	35,00	490,00	
- Riegos	Jornal	8	35,00	280,00	
1.4. Cosecha				1 425,00	
- Recojo a mano	Jornal	7	30,00	210,00	
- Traslado y amontonado	Jornal	8	30,00	240,00	
- Calcheo de plantas	Jornal	2	35,00	70,00	
- Selección y clasificación	Jornal	10	35,00	350,00	
- Ensacada / encajonamiento	Jornal	3	35,00	105,00	
- Guardianía	Jornal	15	30,00	450,00	
2. Maquinaria, Tracción animal e instrumentos Agrícolas					1 050,50
- Arado / Roturado	Hora/maq.	3	70,00	210,00	
- Sucado (Surqueo) y Rayado	Hora/maq.	1	70,00	70,00	
- Grabeo, Gancho y nivelación	Hora/maq.	2	70,00	140,00	
- Cosecha(deentierro de tuberculos	Hora/maq.	4	70,00	280,00	
- Aporque	Hora/maq.	4	70,00	280,00	
- Herramientas manuales (Lampas, machetes, limas etc)	2% MO			70,50	
3. Insumos					7 118,75
3.1 Semillas	Kilo	2200	1,10	2420,00	
3.3 Abonamiento y Fertilización (Especificar Productos)				2828,80	
3.3.1. Abonos				800,00	
- Guano de corral	Toneladas	10	80,00	800,00	
3.3.2. Fertilizantes				1978,00	
- Urea	saco(50kg)	9	66,00	594,00	
- Fosfato de Calcio Triple	saco(50kg)	7	112,00	784,00	
- Sulfato de Potasio	saco(50kg)	4	150,00	600,00	
3.3.3. Fertilizantes foliares				50,80	
- Abono Foliar	Litro	2	25,40	50,80	
3.4 Agroquímicos				1 869,95	
3.4.1 Insecticidas (Especificar productos)				1040,35	
- Tamarón	Litro	2	64,00	128,00	
- Acido Giberelico	pastilla	1	20,00	20,00	
- Pentacloro NB (desinfectante)	Kilo	2	53,60	107,20	
- Cipermetrina	Litro	2	97,30	194,60	
- Abamectina	Litro	2	225,60	451,20	
- Metamidophos	Litro	3	46,45	139,35	
3.4.2 Fungicidas (Especificar productos)				560,00	
- Curzate MB	Kilo	4	60,00	240,00	
- Ridomil	Kilo	4	80,00	320,00	
3.4.3 Herbicidas (Especificar productos)				212,00	
- Afalon 50 PM	Kilo	2	106,00	212,00	
3.4.4 Adherentes (Especificar productos)				57,60	
- Pantera PH	Litro	3	19,20	57,60	
4. Agua				120,00	120,00
- Agua	m3	6000	0,02	120,00	
Total Costos Directos					11 814,25
COSTO TOTAL					
B. COSTOS INDIRECTOS					
- Alquiler de Terreno (Ha)	Arriendo	1	5 000		5 000,00
- Imprevistos (%)	%	2%	11 814,25		236,29
- Gastos Administrativos (%)	%	3%	11 814,25		354,43
- Asistencia Técnica (%)	%	3%	11 814,25		354,43
- Intereses Bancarios por mes del préstamo (%)	%	6%	11 814,25		669,47
Total Costos Indirectos					6 614,61
RESUMEN					
			1. COSTOS DIRECTOS	11 814,25	
			2. COSTOS INDIRECTOS	6 614,61	
TOTAL COSTO DE PRODUCCION					18 428,86
ANALISIS ECONOMICO					
- Precio de venta S/. Kg. En chacra		0,70			
- Rendimiento (kg/ha)		32 000,00			
- Valor Bruto de la producción		22 400,00			
- Costo de Producción		18 428,86			
- Utilidad neta de la producción		3 971,14			

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Lima
Elaboración : DGESEP-DEA / DGDPA-DEEIA - MINAGRI