

Costos de Producción: PAPA

Boletín de Producción # 12

Octubre 2005



Costos de Producción para la Siembra de Una Hectárea de Papa

 Cambio por US\$ 1.00: **18.90**
Todos los Costos en Lempiras

Actividad	Código	Semana	Unidad	Unidad/Ha	Costo/Unidad	Costo/Ha	% del Costo
Preparación de Suelo							
Arado	MEC	-4	Hr	2	495	990	0.8%
Romplow	MEC	-4	Hr	1	330	330	0.3%
Surquedao y Fertilizada	MAN	-3	Hr	1	385	385	0.3%
Cal Dolomítica	INS	-3	QQ	25	72	1,788	1.4%
Sub-Total (Preparación)	T					3,493	2.8%
Siembra							
Semilla *	INS	-4	QQ	36.00	950	34,200	27.3%
TrichoZam	INS	-4	Dosis	1	478	478	0.4%
Counter 15g	INS	0	Kg	15	90	1,357	1.1%
MO Sembradores	MAN	0	Persona/Día	18	72	1,287	1.0%
Sub-Total (Transplante)	T					37,322	29.8%
Control de Malezas							
MO Limpia a Mano	MAN	4, 6 y 8	Persona/Día	14.0	72	1,001	0.8%
Sub-Total (Malezas)	T					1,001	0.8%
Control de Plagas							
Danitol	INS	1 a15	Lt	12.0	674	8,085	6.5%
Evisec	INS	1 a15	Kg	2.5	1,107	2,767	2.2%
Thiodan	INS	1 a15	Lt	30.0	176	5,280	4.2%
Vydate	INS	1 a15	Lt	2.5	336	839	0.7%
Xentary 10.3 WG	INS	1 a15	Kg	5.0	878	4,389	3.5%
Acrobat	INS	1 a15	Kg	5.0	732	3,658	2.9%
Bravo Ultrex	INS	1 a15	Kg	12.0	427	5,122	4.1%
Curzate MZ	INS	1 a15	Kg	3.0	858	2,574	2.1%
Vondozeb 80 WP	INS	1 a15	Kg	12.0	74	887	0.7%
Folicat Calcio	INS	1 a15	Lt	2.5	352	880	0.7%
Fetrilon Combi	INS	1 a15	Kg	1.0	228	228	0.2%
Urea	INS	1 a15	QQ	0.5	297	149	0.1%
Ácido Fosforico	INS	1 a15	Lt	0.5	31	16	0.0%
Inex-A	INS	1 a15	Lt	6.0	113	676	0.5%
MO Marcando Plantas Atípicas	MAN	1 a15	Persona/Día	7.0	72	501	0.4%
MO Fumigación	MAN	1 a15	Persona/Día	36	94	3,366	2.7%
MO Muestreador	MAN	1 a15	Persona/Día	12	94	1,122	0.9%
Bomba de Motor	INS	1 a15	Hr	250	8	2,063	1.6%
Sub-Total (Plagas)	T					42,599	34.1%

Costos de Producción para la Siembra de Una Hectárea de Papa

 Cambio por US\$ 1.00: **18.90**
Todos los Costos en Lempiras

Actividad	Código	Semana	Unidad	Unidad/Ha	Costo/Unidad	Costo/Ha	% del Costo
Fertilización							
Urea	INS	1 a15	QQ	9.1	297	2,691	2.2%
18-46-0	INS	1 a15	QQ	7.8	330	2,577	2.1%
KCI	INS	1 a15	QQ	12.8	270	3,442	2.8%
Nitrato de Calcio	INS	1 a15	QQ	6.0	600	3,621	2.9%
Sulfato de Magnesio	INS	1 a15	QQ	7.7	407	3,146	2.5%
MO Fertilizador	MAN	0 a15	Persona/Día	16	94	1,496	1.2%
MO Aporcado	MAN	1 a15	Persona/Día	24	72	1,716	1.4%
Sub-Total (Fertilización)	T					18,689	14.9%
Riego							
MO Instalar Sistema Riego	MAN	17	Persona/Día	8	72	572	0.5%
MO Recoger Cinta	MAN	-3	Persona/Día	4	72	286	0.2%
Depreciación de Cinta/Ha	0	-3	INS	0.6	3,300	1,980	1.6%
MO Regador	MAN	-3 al 17	Persona/Día	16	88	1,408	1.1%
Melaza	INS	1 a15	Lt	120	6	686	0.5%
Cloro	INS	1 a15	Kg	4	48	194	0.2%
Bomba Diesel 25 hp	MEC	-3 al 17	Hr	90	110	9,900	7.9%
Depreciación de Sistema	0	-3 al 17	Ciclo/Ha	1	1,650	1,650	1.3%
Sub-Total (Riego)	T					16,676	13.3%
Cosecha							
MO Supervisor de Cosecha	MAN	9 al 16	Persona/Día	3	88	264	0.2%
MO Corteros / Tarea Tom.	MAN	9 al 16	Unidades	1,600	1.7	2,640	2.1%
Transporte **	MEC	9 al 16	Unidades	600	2	900	0.7%
Sub-Total (Cosecha)	T					3,804	3.0%
Vigilancia							
MO Vigilante	MAN	9 al 16	Persona/Día	13	88	1,144	0.9%
Sub-Total (Vigilancia)	T					1,144	0.9%
Destrucción							
Romprow	MEC	17	Hr	1	330	330	0.3%
Sub-Total (Destrucción)	T					330	0.3%
TOTAL (LPS)	T					125,057	100.0%
Imprevisto	0	-3 al 17	%	1	0.01	1,376	
Administrativos	0	-3 al 17	%	0.5	0.08	4,815	
Financiero	0	-3 al 17	%	1	0.31	19,259	
GRAN TOTAL (LPS)	T					150,506	
Cosecha Promedio en QQ/Hectárea				650	QQ		
Precio de Venta por QQ/Hectáreas Producidas				250.00	Lps		
Análisis							
Producción (Lbs/Ha)			390	520	650	780	910
Precio de Venta (Lps/Lb)			250.00	250.00	250.00	250.00	250.00

Costos de Producción para la Siembra de Una Hectárea de Papa

Cambio por US\$ 1.00:	18.90
-----------------------	--------------

Todos los Costos en Lempiras

Actividad	Código	Semana	Unidad	Unidad/Ha	Costo/Unidad	Costo/Ha	% del Costo
Total Venta (Lps)			97,500	130,000	162,500	195,000	227,500
Costo de Producción (Lps)			148,985	149,746	150,506	151,267	152,028
Costo Unitario (Lps/Lb)			382.01	287.97	231.55	193.93	167.06
Ganancia Neta (Lps)			(51,485)	(19,746)	11,994	43,733	75,472
Porcentaje de Retorno (%)			(52.80)	(15.19)	7.38	22.43	33.17

* Normalmente las supe el comprador que es el exportador

** Estos rublos se introducirán manual por su alta variación

Este boletín provee información sobre los costos promedios de producción de este cultivo en Honduras. Son de producción tecnificada, fincas de varios tamaños, en diferentes zonas del país y para diferentes mercados. Los costos reales de un productor específico pueden variar basado en la zona, condiciones climáticas, mes de siembra en el año, presión de plagas, área total de producción, distancia del mercado y otros factores.

Nota: La mención de pesticidas y el uso de nombres de marca en esta publicación son para referencia únicamente y no implica el apoyo o preferencia al producto mencionado o la crítica a otros productos debidamente marcados que no se encuentren listados. Referirse a las etiquetas de los productos de pesticidas con respecto a restricciones, equipo de protección personal, reingreso, días a cosecha y otras instrucciones para la aplicación de los mismos. También se recomienda hacer consultas sobre los pesticidas, incluyendo regulaciones y legislación local y del país destino, uso, registro, restricciones, y niveles máximos de residuos (MRLs).

Nota: Por requerimientos de USAID, el personal técnico de USAID-RED no puede hacer recomendaciones sobre el uso de pesticidas catalogados como "Pesticidas de Uso Restringido" (Restricted Use Pesticides), ni en recomendaciones técnicas en el campo ni en publicaciones en manuales o boletines técnicos, aún cuando estén registrados por la EPA y aprobados en otros mercados internacionales y con MRLs establecidos para productos exportados a los diferentes mercados. USAID-RED promueve el uso de manejo integrado de cultivos, buenas prácticas agrícolas y es pro-activo en promover alternativas a los químicos de uso restringido.

Esta publicación ha sido posible gracias al apoyo brindado por la oficina de Agricultura y Recursos Naturales de La Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional, bajo los términos del contrato No 522-C-00-05-00304-00. Las opiniones aquí expresadas corresponden a los autores de las mismas y no necesariamente reflejan la opinión de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional.