

# Costos de Producción: YUCA VALENCIA

(Tradicional)

Boletín de Producción # 19

Octubre 2005



## Costos de Producción para la Siembra de Una Hectárea de Yuca Valencia

Cambio por US\$ 1.00: **18.20**

Todos los Costos en Lempiras

Actividad	Código	Semana	Unidad	Unidad/Ha	Costo/Unidad	Costo/Ha	% del Costo
<b>Preparación de Suelo</b>							
Arado	MEC	-4	Hr	1.5	450	675	4.8
Romplow	MEC	-4	Hr	1.0	300	300	2.1
Acamado	MEC	-4	Hr	1.0	500	500	3.6
<b>Sub-Total (Preparación)</b>	<b>T</b>					<b>1,475</b>	<b>10.5</b>
<b>Siembra</b>							
Semilla @	INS	0	Unidades	16,682	0.01	167	1.2
Cal Dolomítica	INS	0	QQ	15	72	1,080	7.7
MO Sembradores	MAN	0	Persona/Día	15	70	1,050	7.5
<b>Sub-Total (Siembra)</b>	<b>T</b>					<b>2,297</b>	<b>16.4</b>
<b>Malezas</b>							
MO Limpia a Mano	MAN	4 y 20	Persona/Día	15.0	70	1,050	7.5
Gesaprim	INS	0	Lb	1.6	47	75	0.5
Prowl	INS	0	Lt	1.5	201	301	2.1
Gramoxone	INS	6 y 10	Lt	4.0	92	368	2.6
Urea	INS	0, 6 y 10	QQ	0.1	330	17	0.1
Inex-A	INS	6 y 10	Lt	0.3	102	31	0.2
Ácido Fosforico	INS	0, 6 y 10	Lt	0.3	29	7	0.1
MO Fumigación	MAN	0, 6 y 10	Persona/Día	3.0	70	210	1.5
Bomba de Palanca	INS	0, 6 y 10	Barril	6.0	13	78	0.6
<b>Sub-Total (Malezas)</b>	<b>T</b>					<b>2,137</b>	<b>15.2</b>
<b>Plagas</b>							
Perfection	INS	4 y 8 y 12 y 16 y 20	Lt	2.5	185	463	3.3
Dithane	INS	4 y 8 y 12 y 16 y 20	Kg	2.5	78	195	1.4
Inex-A	INS	4 y 8 y 12 y 16 y 20	Lt	0.5	102	51	0.4
Urea	INS	4 y 8 y 12 y 16 y 20	QQ	0.1	330	40	0.3
MO Fumigación	MAN	4 y 8 y 12 y 16 y 20	Persona/Día	5	70	350	2.5
Bomba de Motor	INS	0 y 3	Hr	16	10	152	1.1
<b>Sub-Total (Plagas)</b>	<b>T</b>					<b>1,250</b>	<b>8.9</b>
<b>Fertilización</b>							
Nitrato de Amonio	INS	1 a la 36	QQ	2.0	385	770	5.5
18-46-0	INS	2 a la 36	QQ	2.0	340	680	4.8
KCl	INS	1 a la 36	QQ	3.5	325	1,138	8.1
Sulpomag	INS	1 a la 36	QQ	2.0	380	760	5.4
MO Fertilizador	MAN	1 a la 36	Persona/Día	6	70	420	3.0
<b>Sub-Total (Fertilización)</b>	<b>T</b>					<b>3,768</b>	<b>26.8</b>
<b>Riego</b>							
<b>Cosecha</b>							
MO Supervisor de Cosecha	MAN	45	Persona/Día	1	100	100	0.7

## Costos de Producción para la Siembra de Una Hectárea de Yuca Valencia

Cambio por US\$ 1.00: **18.20**

**Todos los Costos en Lempiras**

Actividad	Código	Semana	Unidad	Unidad/Ha	Costo/Unidad	Costo/Ha	% del Costo	
MO Corteros	MAN	45	Persona/Día	30	70	2,100	15.0	
Transporte @	MEC	45	Unidades	3	250	750	5.3	
<b>Sub-Total (Cosecha)</b>	<b>T</b>					<b>2,950</b>	<b>21.0</b>	
<b>Vigilancia</b>								
MO Vigilante	MAN	40 al 45	Persona/Día	2	85	170	1.2	
<b>Sub-Total (Vigilancia)</b>	<b>T</b>					<b>170</b>	<b>1.2</b>	
<b>TOTAL (LPS)</b>	<b>T</b>					<b>14,047</b>	<b>100</b>	
<b>Imprevisto</b>	0	-4 al 48	%	1	0.01	140		
<b>Administrativos</b>	0	-4 al 48	%	1	0.07	983		
<b>Financiero</b>	0	-4 al 48	%	1	0.28	3,605		
<b>GRAN TOTAL (LPS)</b>	<b>T</b>					<b>18,776</b>		
<b>Cosecha Promedio en Unidades o Lbs/Hectárea</b>				30,000	<b>Lbs</b>			
<b>Precio de Venta por Unidades o Lbs Producidas</b>				1.00	<b>Lps</b>			
<b>Análisis</b>								
Producción (Lbs/Ha)				18,000	24,000	30,000	36,000	42,000
Precio de Venta (Lps/Lb)				1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Total Venta (Lps)				18,000	24,000	30,000	36,000	42,000
Costo de Producción (Lps)				17,596	18,186	18,776	19,366	19,956
Costo Unitario (Lps/Lb)				0.98	0.76	0.63	0.54	0.48
Ganancia Neta (Lps)				404	5,814	11,224	16,634	22,044
Porcentaje de Retorno (%)				2.25	24.23	37.41	46.21	52.49

\* 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.