



Sistema de costos agrícolas
Resumen de costos

Cultivo: SOYA
Zona: SUR DE TAMAULIPAS
Modalidad: TRADICIONAL

Ciclo: PV 2018
Tecnología: TMF
Estatus de este reporte: Autorizado

Capítulo	Costos		Desglose mensual de los costos financiados												
	Financiable	No financ.	Total	Jun.-2018	Jul.-2018	Ago.-2018	Sep.-2018	Oct.-2018	Nov.-2018	Dic.-2018	Ene.-2019	Feb.-2019	Mar.-2019	Abr.-2019	May.-2019
PREPARACIÓN DEL TERRENO	\$1,126	\$833	\$1,959	\$1,126	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
SIEMBRA	\$1,769	\$203	\$1,971	\$0	\$1,769	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
FERTILIZACIÓN	\$1,080	\$0	\$1,080	\$0	\$0	\$1,080	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
LABORES CULTURALES	\$840	\$0	\$840	\$0	\$0	\$280	\$280	\$280	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
CONTROL DE PLAGAS, MALEZAS Y ENFERM	\$646	\$0	\$646	\$0	\$0	\$315	\$331	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
COSECHA, SELECCIÓN Y EMPAQUE	\$891	\$394	\$1,285	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$891	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
DIVERSOS	\$880	\$0	\$880	\$0	\$880	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
Total:	\$7,232	\$1,429	\$8,661	\$1,126	\$2,649	\$1,675	\$611	\$280	\$0	\$891	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0

Ministración	Fecha	Financiable	Hasta 160,000 UDIS			Mayor a 160,000 UDIS						
			Crédito	Aportación	Intereses	No Financ.	Total	Crédito	Aportación	Intereses	No Financ.	Total
1	Jun.-2018	\$3,775	\$2,790	\$985	\$237	\$1,035	\$5,047	\$2,790	\$985	\$237	\$1,035	\$5,047
2	ago.-2018	\$3,457	\$2,550	\$907	\$163	\$394	\$4,014	\$2,550	\$907	\$163	\$394	\$4,014
		\$7,232	\$5,340	\$1,892	\$399	\$1,429	\$9,060	\$5,340	\$1,892	\$399	\$1,429	\$9,060

Etapa	del	al
Siembra:	1-jun.-2018	31-jul.-2018
Cosecha:	1-dic.-2018	31-dic.-2018
Vencimiento	31-ene.-2019	
Rendim. Prob. (ton/ha)		1.40
Precio Prob. (\$/ton)		\$8,400
Ingreso Prob. (\$/ha):		\$11,760

Costo total (\$)	\$9,060
Utilidad Prob. (\$/ha)	\$2,700
Costo unitario (\$/ton)	\$6,472
Punto de equilibrio (ton/ha)	1.08
Producción (ton) para cubrir:	
Avio + intereses	0.68
Costo directo	0.86

Ingresos por subsidios	\$0
Valor de la tierra	
Compra-venta (\$/ha)	\$35,000
Renta (\$/ha)	\$1,250
Renta (\$/ha/ciclo)	\$2,500

Comentarios:

EL PRESENTE PAQUETE TECNOLÓGICO ES APLICABLE PARA LA ZONA SUR DEL ESTADO DE TAMAULIPAS QUE ABARCA LOS MUNICIPIOS DE LA AGENCIA TAMPICO (ALDAMA, ALTAMIRA, ANTIQUO MORELOS, OCAÑO GÓMEZ FARIAS, GONZÁLEZ, MANTÉ, TAMPICO, SOTO LA MARINA Y XICOTENCATL), SE CONSIDERA COMO PRECIO DE VENTA, EL PRECIO DE COMERCIALIZACIÓN DIRECTO AL PRODUCTOR, EN BASE A LOS CONTRATOS DE COMERCIALIZACIÓN CON LOS DIVERSOS CENTROS DE ACOPIO

NOTA:

Es necesario precisar que los datos contenidos en el sistema AGRO-COSTOS son de carácter informativo y están destinados a estimar cuotas de crédito de diversos cultivos para aquellas empresas que lleguen a solicitar financiamiento con recursos fondeados por FIRA. Los datos sobre los costos de producción reportados provienen de un número reducido de observaciones, y por lo tanto, no deben considerarse como estadísticamente representativos de los costos de producción nacionales, estatales, por cultivo, tecnología o ciclo productivo correspondiente. El uso para otros fines no es responsabilidad de FIRA.

Responsable de la elaboración:
Héctor Bruno Amador

Autorizado por:
Mariano Medina Hernández

Cubre costos	de	
	jun.-2018	jul.-2018
Primera	ago.-2018	dic.-2018
Segunda		
Tercera		
Cuarta		

Ministración	de	
	jun.-2018	jul.-2018
Primera	ago.-2018	dic.-2018
Segunda		
Tercera		
Cuarta		



Sistema de costos agrícolas
Memoria de cálculo

Cultivo: SOYA
Zona: SUR DE TAMAULIPAS
Modalidad: TRADICIONAL

Ciclo: PV 2018
Tecnología: TMF
Estatus de este reporte: Autorizado

Capítulo / Artículo	Cant	Unid	Veces	Costos		jornales	Desglose mensual de los costos financiables																									
				Financiable	No financ.		jun.-2018	jul.-2018	ago.-2018	sep.-2018	oct.-2018	nov.-2018	dic.-2018	ene.-2019	feb.-2019	mar.-2019	abr.-2019	may.-2019														
PREPARACIÓN DEL TERRENO																																
barbecho	1	ha	1	\$533	\$394	\$927	0.44	\$533	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0					
rastro	1	ha	1	\$198	\$146	\$344	0.16	\$198	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0				
bordeo	1	ha	1	\$198	\$146	\$344	0.16	\$198	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0				
rastro	1	ha	1	\$198	\$146	\$344	0.16	\$198	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0				
Subtotales:				\$1,126	\$833	\$1,959	0.93	\$1,126	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0				
SIEMBRA																																
semilla de soya	50	kg	1	\$1,100	\$0	\$1,100	0.00	\$0	\$1,100	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0			
siembra mecanica	1	ha	1	\$274	\$203	\$476	0.23	\$0	\$274	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0			
inoculante para leguminosas	1	lt	1	\$215	\$0	\$215	0.00	\$0	\$215	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0			
peon	1	jor	1	\$180	\$0	\$180	1.00	\$0	\$180	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0			
Subtotales:				\$1,769	\$203	\$1,971	1.23	\$0	\$1,769	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0			
FERTILIZACIÓN																																
peon aplicacion fertilizante	1	jor	1	\$180	\$0	\$180	1.00	\$0	\$180	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0		
foliar 20-30-10 (speedfol)	1	kg	1	\$70	\$0	\$70	0.00	\$0	\$70	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0		
peon aplicacion de foliares	1	jor	1	\$180	\$0	\$180	1.00	\$0	\$180	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0		
sulfato de amonio	125	kg	1	\$650	\$0	\$650	0.00	\$0	\$650	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0		
Subtotales:				\$1,080	\$0	\$1,080	2.00	\$0	\$1,080	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0		
LABORES CULTURALES																																
cultivo manual	1	jor	1	\$280	\$0	\$280	1.00	\$0	\$280	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	
cultivo manual	1	jor	1	\$280	\$0	\$280	1.00	\$0	\$0	\$280	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	
deshierbe manual	1	jor	1	\$280	\$0	\$280	1.00	\$0	\$0	\$0	\$280	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	
Subtotales:				\$840	\$0	\$840	3.00	\$0	\$280	\$280	\$280	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	
CONTROL DE PLAGAS, MALEZAS Y ENFERMEDADES																																
cipermetrina	1	lt	1	\$135	\$0	\$135	0.00	\$0	\$135	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
peon aplicacion de insecticidas	1	jor	1	\$180	\$0	\$180	1.00	\$0	\$180	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
arriwo	1	lt	1	\$151	\$0	\$151	0.00	\$0	\$0	\$0	\$151	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
peon aplicacion de foliares	1	jor	1	\$180	\$0	\$180	1.00	\$0	\$0	\$0	\$180	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
Subtotales:				\$646	\$0	\$646	2.00	\$0	\$315	\$331	\$315	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0

NOTA:
Es necesario precisar que los datos contenidos en el sistema AGROCCOSTOS son de carácter informativo y están destinados a estimar cuotas de crédito de diversos cultivos para aquellas empresas que lleguen a solicitar financiamiento con recursos financiados por FIRA. Los datos sobre los costos de producción reportados provienen de un número reducido de observaciones, y por lo tanto, no deben considerarse como estadísticamente representativos de los costos de producción nacionales, estatales, por cultivo, tecnología o ciclo productivo correspondiente. El uso para otros fines no es responsabilidad de FIRA.



Sistema de costos agrícolas
Memoria de cálculo

Cultivo: SOYA
Zona: SUR DE TAMAULIPAS
Modalidad: TRADICIONAL

Ciclo: PV 2018
Tecnología: TMF
Estatus de este reporte: Autorizado

Capítulo / Artículo	Cant	Unid	Veces	Costos		Total	Desglose mensual de los costos financiados																				
				Financiable	No financ.		jun.-2018	jul.-2018	ago.-2018	sep.-2018	oct.-2018	nov.-2018	dic.-2018	ene.-2019	feb.-2019	mar.-2019	abr.-2019	may.-2019									
COSECHA, SELECCIÓN Y EMPAQUE																											
trilla	1	ha	1		\$394	\$940	0.44	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0		
flete de soya	1.5	ton	1		\$0	\$345	0.00	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	
				Subtotales:	\$394	\$1,285	0.44	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	
DIVERSOS																											
seguro agrícola soya	1	ha	1		\$0	\$835	0.00	\$0	\$835	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	
garantía fega	1	ha	1		\$0	\$45	0.00	\$0	\$45	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	
				Subtotales:	\$0	\$880	0.00	\$0	\$880	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
Totales:					\$7,232	\$1,429	9.59	\$1,126	\$2,649	\$1,675	\$611	\$280	\$0	\$891	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	

NOTA:
Es necesario precisar que los datos contenidos en el sistema AGRO-COSTOS son de carácter informativo y están destinados a eslimar cuotas de crédito de diversos cultivos para aquellas empresas que lleguen a solicitar financiamiento con recursos fondeados por FIRA. Los datos sobre los costos de producción reportados provienen de un número reducido de observaciones, y por lo tanto, no deben considerarse como estadísticamente representativos de los costos de producción nacionales, estatales, por cultivo, tecnología o ciclo productivo correspondiente. El uso para otros fines no es responsabilidad de FIRA.

Variables

Rendimiento (ton/ha)	1.2
Mínimo	1.4
Probable	1.4
Máximo	2.0
Precio de venta (\$/ton)	
Mínimo	\$6,850
Probable	\$8,400
Máximo	\$8,820

UTILIDAD (\$/ha)

	\$6,850	\$7,370	\$7,880	\$8,400	\$8,540	\$8,680	\$8,820
Rendimiento (ton/ha)	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
	-\$840	-\$216	\$396	\$1,020	\$1,188	\$1,356	\$1,524
	-\$384	\$275	\$921	\$1,580	\$1,757	\$1,934	\$2,112
	\$73	\$766	\$1,446	\$2,140	\$2,326	\$2,513	\$2,700
	\$530	\$1,258	\$1,972	\$2,700	\$2,896	\$3,092	\$3,288
	\$1,900	\$2,732	\$3,548	\$4,380	\$4,604	\$4,828	\$5,052
	\$3,270	\$4,206	\$5,124	\$6,060	\$6,312	\$6,564	\$6,816
	\$4,640	\$5,680	\$6,700	\$7,740	\$8,020	\$8,300	\$8,580

UTILIDAD (\$/ha)

	\$6,850	\$7,370	\$7,880	\$8,400	\$8,540	\$8,680	\$8,820
Costo total (\$/ha)	\$7,700	\$7,700	\$7,700	\$7,700	\$7,700	\$7,700	\$7,700
	\$1,890	\$2,618	\$3,332	\$4,060	\$4,256	\$4,452	\$4,648
	\$1,440	\$2,168	\$2,882	\$3,610	\$3,806	\$4,002	\$4,198
	\$980	\$1,708	\$2,422	\$3,150	\$3,346	\$3,542	\$3,738
	\$530	\$1,258	\$1,972	\$2,700	\$2,896	\$3,092	\$3,288
	\$80	\$808	\$1,522	\$2,250	\$2,446	\$2,642	\$2,838
	-\$380	\$348	\$1,062	\$1,790	\$1,986	\$2,182	\$2,378
	-\$830	-\$102	\$612	\$1,340	\$1,536	\$1,732	\$1,928

NOTA:
 Es necesario precisar que los datos contenidos en el sistema AGROCOSTOS son de carácter informativo y están destinados a estimar cuentas de crédito de diversos cultivos para aquellas empresas que lleguen a solicitar financiamiento con recursos financiados por FIRSA. Los datos sobre los costos de producción reportados provienen de un número reducido de observaciones, y por lo tanto, no deben considerarse como estadísticamente representativos de los costos de producción nacionales, estatales, por cultivo, tecnología o ciclo productivo correspondiente. El uso para otros fines no es responsabilidad de FIRSA.