



VALLE DEL FUERTE
ESTIMACION DE COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA DE FRIJOL
CICLO OTOÑO-INVIERNO 2018/2019

RENDIMIENTO: 1.7 Ton./Ha.

No.	CONCEPTO	C O S T O		\$	
		PARCIAL		TOTAL	
LABORES		MAQ. PROPIA	MAQUILA	MAQ. PROPIA	MAQUILA
<u>PREPARACION DE TIERRAS:</u>				<u>3693</u>	<u>7394</u>
1	SUBSUELO	809	1986		
3	RASTREOS	1551	3135		
1	EMPAREJE	321	684		
1	MARCA PARA SIEMBRA	311	637		
1	CANALIZACION	234	317		
1	TUMBA DE CANALES	117	285		
1	LIMPIA DE CANALES (1 JORNAL X HA.)	150	150		
1	RIEGO DE ASIENTO	200	200		
<u>LABORES DE SIEMBRA:</u>				<u>2590</u>	<u>3030</u>
	SEMILLA (1)	1980	1980		
	SIEMBRA	557	997		
	MANIOBRAS (2)	53	53		
<u>LABORES DE FERTILIZACION:</u>				<u>3109</u>	<u>3386</u>
	FERTILIZANTE (3)	2470	2470		
	APLICACION	550	827		
	MANIOBRAS (4)	89	89		
<u>CONTROL DE PLAGAS:</u>				<u>992</u>	<u>1156</u>
	INSECTICIDAS (5)	740	740		
	APLICACIÓN	240	404		
	MANIOBRAS (0.10 JORNAL)	12	12		
<u>LABORES DE CULTIVO:</u>				<u>1807</u>	<u>2699</u>
1	BOLILLO	311	326		
1	CULTIVO	311	779		
1	ABIERTA DE SURCOS	311	637		
1	CANALIZACION	234	317		
2	RIEGOS DE AUXILIO	340	340		
1	DESHIERBE MANUAL (6)	300	300		
<u>LABORES DE COSECHA:</u>				<u>3828</u>	<u>4563</u>
	CORTE Y ENCHORIZADO	903	1470		
	MANIOBRAS (7)	450	450		
	TRILLA	1250	1250		

MANIOBRAS DE CRIBA (8)	884	884		
ACARREO	224	224		
TUMBA DE CANALES	117	285		
<u>GASTOS DIVERSOS:</u>			<u>6706</u>	<u>6706</u>
SEGURO AGRICOLA	2109	2109		
CUOTA DE AGUA	1197	1197		
GASTOS DE ADMINISTRACION (9)	720	720		
INTERESES SOBRE INVERSION (10)	1625	1625		
IMPUESTO PREDIAL	340	340		
IMPUESTOS DIVERSOS (11)	357	357		
CUOTAS DIVERSAS (12)	358	358		
COSTO TOTAL: (SIN RENTA DE TIERRA)			<u>22725</u>	<u>28934</u>
COSTO POR TONELADA:			13368	17020
COSTO TOTAL: (CON RENTA DE TIERRA)			29225	35434
COSTO POR TONELADA:			17191	20844

NOTAS:

- (1) 90 KGS. DE SEMILLA POR HA. A RAZON DE \$ 22.00 KG.
- (2) \$ 132.00 X TON. DE FLETE MAS \$ 39.00 X TON. DE DESCARGA MAS 0.25 DE JORNALES DE MANIOBRAS DE SIEMBRA.
- (3) 200 KG. DE UREA + 100 K. DE 11-52-00 APLICADO EN LA SIEMBRA; A RAZON DE \$ 7,300.00 LA UREA Y \$ 10,100.00 EL 11-52-00
- (4) \$ 132.00 DE FLETE Y \$ 39.00 DE DESCARGA X TON. Y 0.25 JORNALES DE MANIOBRAS DE FERTILIZACION.
- (5) 200 ML DE CRUISER MAXX BEANS, A RAZON DE 3,700 LT.
- (6) 2 JORNALES POR HA. A RAZON DE \$ 150.00 POR JORNAL.
- (7) VOLTEAR CHORIZOS: 3 JORNALES A RAZON DE \$ 150.00 JORNAL.
- (8) \$520.00/TON. INCLUYE CRIBA, ENCOSTALAR, COSER, CARGAR Y COSTALERA.
- (9) SE CONSIDERA UNA PERSONA QUE ATIENDE 100 HAS. CON UN SUELDO MENSUAL DE 6,000.00 MAS GASTOS DE OPERACION DE UNA CAMIONETA, DURANTE 6 MESES.
- (10) \$ 18,500.00 CUOTA DE AVIO POR HA., A TIE + 8 CON INTERESES CAPITALIZABLES.
- (11) INCLUYE S.A.R. E INFONAVIT, IMPUESTO S/PRODUCTOS DE TRABAJO, IMPUESTO S/NOMINAS, IMSS Y ASESORIA CONTABLE
- (12) INCLUYE PERMISO DE SIEMBRA, CAMINOS VECINALES, PEQUEÑA PROPIEDAD, CAADES, PRODUCE Y PRO-EDUCACION.

Elaboró: Depto. de Análisis y Estrategias Agrícolas.

Noviembre de 2018