

Anexos

COSTOS DE MANTENIMIENTO DE 1 HECTAREA DE VID (QUINTO AÑO)

LABOR / INSUMO	EPOCA	UNID.	CANT.	P. UNIT. BS	COSTO TOTAL
MANO DE OBRA					14.100,00
Aplicación de estiércol	Jun	JORNAL	6	100	600
Poda	Ago	JORNAL	10	100	1000
Amarre de poda	Sep	JORNAL	7	100	700
Riego	Sep-Sep	JORNAL	33	100	3300
Aplicación Fitosanitaria (10) 1,5 jornal C/U	Oct – Feb	JORNAL	17	100	1700
Aplicación Herbicida (2) 2 jornal C/U	Sep – Mar	JORNAL	5	100	500
Control de malezas manual	Sep – Mar	JORNAL	8	100	800
Control de desarrollo y monitoreo	Sep – Dic	JORNAL	8	100	800
Amarre en verde	Nov – Mar	JORNAL	15	100	1500
Poda en verde	Nov – Oct	JORNAL	7	100	700
Cosecha	Feb – Mar	Jornal	25	100	2500
MAQUINARIA AGRICOLA (TRACTOR)					2.900,00
Aplicación de estiércol	Jun	HORA	6	100	600
Arado	Sep – Sep	HORA	14	100	1.400
Rastrado suelo	Sep – Sep	HORA	9	100	900
INSUMOS					
AGROQUIMICOS					6.725
Glifosato 1 aplic.	Sep – Mar	Lt	29	55	1.595
Fungicidas	Oct – Feb	Kg	14	120	1.680
Insecticidas	Oct – Feb	Lt	12	200	2.400
Abonos Foliares	Oct – Feb	Lt	15	70	1.050
MATERIAL DE AMARRE, PASTA PODA					900
Material de amarre	Jul – Nov	Global	1	500	500
Pasta Poda	Ago	Global	1	400	400
TOTAL					24.625

Fuente: Proyecto de 100 ha de vid en el Valle Central de Tarija.

Elaboración: Propia.

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA: ECONOMÍA

ENCUESTA A LOS PRODUCTORES DE UVA

I. ASPECTOS GENERALES

1. Sexo del propietario	M	F	2. Estado Civil	Casado/a	Soltero/a	Viudo/a	Otro
3. Edad del propietario	Menos de 25	26-31	32 -37	38 – 43	44 – 49	50 a más	

II. CARACTERÍSTICAS DE LA PRODUCCIÓN

1. ¿Qué variedad de uva produce?	Moscatel de Alejandría (M)	Italia (I)	Red Globe (RG)	Tempranillo (T)
Otras variedades				

2. ¿Cuántas hectáreas de vid tiene cultivadas? (de manera general)			
Menos de 1 ha	1-2 ha	3-4 ha	5 a más ha

1. ¿Cuántas hectáreas tiene cultivadas de uva según variedad?														
HECTÁREAS DE VID	Moscatel de Alejandría (M)			Italia (I)			Red Globe (RG)			Tempranillo (T)			Otras Variedades Mencionar:	
Una cuarta ha.														
Dos cuartas ha.														
Tres cuartas ha.														
Cuatro cuartas ha.														
Una ha. y media														
2. ¿Cuántos años de vida útil tiene sus plantas de vid según variedad y origen?														
AÑOS DE VIDA UTIL DE LA VID	DEL LUGAR				VIVERO				PLANTAS INJERTADAS				OTRA variedad Mencionar:	
	M	I	RG	T	M	I	RG	T	M	I	RG	T		
Menos de 5 años														
6-11														
12-17														
18-23														
24 a mas														
3. ¿Cuál es el sistema de conducción de la vid?								Espaldera		Parrón			Otro	
4. ¿Cuáles son las formas de poda en la vid?				Podas Apitonadas				Podas cortas		Podas largas			Otro.....	
5. ¿Hace cuantos años se dedica a la producción de la vid?					Menos de 5			10-15		16-21		22-27	28 a más	

III. RECURSOS HUMANOS

Mano de Obra

1. ¿De cuántos miembros de su familia dispone para trabajar y que grado de instrucción tiene cada miembro?								
EDAD	PRIMARIA		SECUNDARIA		MANO DE OBRA CALIFICADA		NINGUNO	
	H	M	H	M	H	M	H	M
Menos de 25								
26-31								
32-37								
38-43								
44-49								
50 a mas								

1. ¿Cuántos trabajos requiere durante el proceso de producción de la vid de acuerdo a las siguientes actividades?				
ACTIVIDADES AGRÍCOLAS	HECTÁREAS			
	Menos de 1ha	1-2 ha	3-4 ha	5 a mas
Poda				
Amarre de poda				
Riego				
Aplicación de fitosanitaria				
Aplicación de herbicidas				
Control de desarrollo y monitoreo				
Amarre al tutor				
Poda en verde				
Cosecha				
Labranza de suelo				
Aplicación de estiércol				

1. ¿Cuál es la modalidad de trabajo para la mano de obra empleada?		
Modalidad	Tiempo	Bs.
Por día		
Por tarea		

2. De donde procede la mano de obra empleada:	
De la misma zona	Fuera de la zona
	Cuál?.....

3. ¿Qué experiencia laboral tiene la mano de obra empleada?					
	Poda	Sistema de conducción	Tratar la tierra	Control de Malezas	Otros
Conocimientos ancestrales					
Recibió capacitación					
Es agrónomo					
No sabe					

4. Tiene mano de obra calificada que atiende la producción de vid		
Sí..... Para que actividad?.....	Qué es	No

IV. MAQUINARIA y HERRAMIENTAS (Respuesta múltiple)

1. ¿Con qué máquinas cuenta para cultivar la producción de la vid?	
	Hace cuántos años la compró
1. Tractor
2. Moto cultora
3. Fumigadoras a motor
4. Mochila manual

2. ¿Cuántas horas utiliza el tractor para el cultivo de la vid?				
MAQUINARIA AGRÍCOLA	Menos de 1 ha	1-2 ha	3-4 ha	5 a más ha
Aplicación de estiércol				
Arado				
Rastrado de suelo				

3. ¿Con qué herramientas y materiales cuenta para cultivar la producción de la vid	
	Hace cuánto tiempo lo compró
1. Palas	
2. Tezador	
3. Azadones	
4. Picotas	
5. Barreta	
6. Serrucho	
7. Hoz	
8. Azada	
9. Rastrillo	
10. Caja de Cosecha	

11. Ropa de Protección	
12. Carretillas	
13. Hacha	
14. Machete	
15. Titora	
16. Cinta de Amarre	
17. Tijera de Podar	
18. Tijera de Cosecha	
19. Segadora o desbrozadora	

V. INSUMOS

Agroquímicos

1. Qué cantidad de agroquímicos utiliza para:				
Hectáreas Producidas	Glifosato (Lt)	Fungicidas (kg)	Insecticida (Lt)	Abonos foliares (Lt)
Menos de 1 ha				
1-2 ha				
3-4 ha				
5 a más ha				

VI. INFRAESTRUCTURA

Riego

1. ¿Qué fuentes de agua utiliza para regar la vid?					
Canal/riego por gravedad	Acequia	Vertiente	Bomba	Río	Pozo
2. Abastece el agua que le dan para regar su producción de vid				Si	No
3. Tiene parcelas con riego a goteo				Si	No
4. Cuantos metros tiene con riego a goteo				

5. Tiene parcelas con malla antigranizo	Si	No
6. Cuantos metros cuadrados tiene con malla antigranizo	

Tecnología

1. ¿Recibió o recibe capacitación técnica?		Sí Pase a la 2.	No.....
2. ¿En qué consistió la asistencia técnica?			
Mejora en la utilización de plantines	Para uso de fertilizantes	Sistema de cultivo	Mejoramiento de sistema de riego

VII. CAPITAL FINANCIERO

1. ¿Usted con qué capital invierte en la producción uva?	
Propio	Capital prestado

2. ¿Actualmente tiene un crédito (préstamo) de alguna institución?					Sí Pase a la 3	No Pase a la 2
3. ¿por qué no?	No necesita	El interés es muy alto	Falta de garantía	No conoce instituciones que otorga	Otros	
4. ¿De quién se prestó?		Institución	Cooperativa	Prestamista	Familiares	
5. ¿A qué destino?						
Maquinaria	Materiales para mejorar el cultivo	Alimentos	Educación	Salud	Transporte	Recreación

VIII. PRODUCCIÓN

1. ¿Cuál fue la cantidad total de cosecha de uva en la gestión 2017				
	Menos de 1 ha	1-2 ha	3-4 ha	5 a más ha
Quintales				
Cajas				

IX. COMERCIALIZACIÓN

1. ¿Dónde destina la venta de uva y a qué precio en la gestión 2017?	
Destino	Precio
Mercado local	
Comerciante que viene de fuera a comprar	
Bodega	

X. APOYO EN LA PRODUCCIÓN

1. ¿Pertenece usted a alguna organización o asociación de productores de uva	
SÍ	NO
2. ¿Si pertenece a alguna asociación u organización cuál es? Resp.	

3. ¿Recibe ayuda en la producción de uva por parte de las autoridades locales y departamentales?	
Sí.....	No.....
¿Qué autoridades o instituciones lo apoyan y en qué?	
Resp.....	

XI. COSTOS DE PRODUCCIÓN

1. ¿Cuánto es aproximadamente el costo total para mantener la producción de vid según hectáreas disponibles?	
Hectáreas	Bs
0.25	
0.50	
0.75	
1	
1.25	
1.50	
1.75	
2	
2.25	
2.50	
3	
4	

COSECHA DE UVA EN LA COMUNIDAD DE CALAMUCHITA



CALAMUCHITA: COSECHA DE UVA EN GRANEL SOBRE CARPA IMPERMEABLE COLOCADA EN EL CAMIÓN COMERCIALIZACIÓN PARA LAS BODEGAS



CALAMUCHITA: COSECHA EN CAJAS DE 20 A 22 KG. PARA LA COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO.