

REGION AREQUIPA
GERENCIA REAGIONAL DE AGRICULTURA
AGENCIA AGRARIA CAMANA

COSTO DE PRODUCCION POR Ha
CULTIVO: ARROZ

DEPARTAMENTO : AREQUIPA TENENCIA DE LA TIERRA : Propia
PROVINCIA : Camaná RENDIMIENTO : 13900 Kg.
DISTRITO : Camaná PRECIO PROMEDIO (chacra) : S/. 1.10
CULTIVO : Arroz NIVEL TECNOLÓGICO : Alto
FECHA SIEMBRA : Ago-Set-Oct-Nov-Dic FECHA : 13/01/2017
FECHA COSECHA : Feb-Mar-Abr-May

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
I	COSTOS DIRECTOS				S/. 9143.00
A	MANO DE OBRA				S/. 4950.00
1	Preparación de Terreno			S/.	S/. 600.00
	Quema	Jornal	1	60.00	60.00
	Limpieza de acequias	Jornal	2	60.00	120.00
	Bordeadura	Jornal	1	60.00	60.00
	Riego de machaco	Jornal	1	60.00	60.00
	Abonamiento y deshierbo	Jornal	3	60.00	180.00
	Riego almacigo	Jornal	1	60.00	60.00
	Remojo y desparpajo de semilla	Jornal	1	60.00	60.00
2	Siembra				S/. 1620.00
	Siembra	Contrato		1500.00	1500.00
	Resiembra a mano	Jornal	2	60.00	120.00
3	Labores Culturales				S/. 1470.00
	Deshierbos	Jornal	12	60.00	720.00
	Riegos	Contrato		450.00	450.00
	Control fitosanitario	Jornal	2	60.00	120.00
	Aplicación de fertilizantes	Jornal	2	60.00	120.00
	Aplicación de herbicida	Jornal	1	60.00	60.00
4	Cosecha				S/. 1260.00
	Orillado	Jornal	1	60.00	60.00
	Guardianía	Jornal	20	60.00	1200.00
B	MAQUINARIA AGRICOLA				S/. 970.00
	Ganchos o rígidis	Hora/maq.	1	70.00	70.00
	Aradura	Hora/maq.	3	70.00	210.00
	Nivelación	Hora/maq.	3	70.00	210.00
	Trillado i cosechado a maquina	Hora/maq.	3	200.00	600.00
C	INSUMOS				S/. 3223.00
1	Semilla	Kg.	120	2.20	S/. 264.00
2	Fertilizantes				S/. 2109.00
	Urea	Kg./ha.	450	1.66	749.00
	Fosfato Di amónico	Kg./ha.	450	1.96	882.00
	Sulfato de potasio	Kg./ha.	150	3.20	480.00

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
3	Pesticida			S/.	S/. 345.00
	Folicur	Lt.	1	250.00	250.00
	Cipermex	Lt.	1	95.00	95.00
4	Herbicidas				S/. 85.00
	Machete SG	Kg.	50	1.70	85.00
5	Agua				S/. 120.00
	Agua temporal	M ³	25000	0.0048	120.00
6	Otros				S/. 300.00
	Flete traslado de arroz	Viaje	3	60.00	180.00
	Traslado de insumos	Viaje	2	60.00	120.00
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS					S/. 9143.00

II	COSTOS INDIRECTOS			S/. 5110.25
A	Imprevistos	%	5	S/. 457.15
B	Gastos administrativos	%	8	731.44
C	Interés Bancario	%	35.8 (6 meses)	1634.76
D	Leyes sociales	%	46.2	2286.90

TOTAL DE COSTOS DE PRODUCCION				S/. 14253.25
--------------------------------------	--	--	--	---------------------

ANALISIS DE RENTABILIDAD DEL CULTIVO

Análisis de Rentabilidad

1.- Valoración de la cosecha

- Rendimiento probable por ha². (Kg./ha.) 13900.00
- Precio promedio de venta (S./Kg.) 1.10
- Valor Bruto de la producción 15290.00

2.- Análisis de Rentabilidad

- Costos de Producción total 14253.25
- Valor Bruto de Producción 15290.45
- Utilidad Bruta de la Producción 1037.20
- Precio de venta unitario 1.10
- Costo de producción unitario Kg. 1.02
- Margen de Utilidad Unitaria Kg. 0.08

COSTO DE PRODUCCION POR Ha
CULTIVO: FRIJOL

DEPARTAMENTO : AREQUIPA TENENCIA DE LA TIERRA : Propia
PROVINCIA : Camaná RENDIMIENTO : 1700 Kg.
DISTRITO : Camaná PRECIO PROMEDIO (chacra) : S/. 6.50
CULTIVO : Frijol NIVEL TECNOLÓGICO : Alto
FECHA SIEMBRA : Mar.-Abr.-May FECHA : 13/01/2017
FECHA COSECHA : Ago.-Set.-Oct.-Nov.

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
I	COSTOS DIRECTOS				S/. 4739.40
A	MANO DE OBRA				S/. 2100.00
1	Preparación de Terreno			S/.	S/. 240.00
	Quema	Jornal	1	60.00	60.00
	Limpieza de acequias	Jornal	1	60.00	60.00
	Limpieza de bordos	Jornal	1	60.00	60.00
	Riego de machaco	Jornal	1	50.00	60.00
2	Siembra				S/. 60.00
	Resiembra a mano	Jornal	1	60.00	60.00
3	Labores Culturales				S/. 780.00
	Lampeo	Jornal	6	60.00	360.00
	Riegos	Jornal	2	60.00	120.00
	Control fitosanitario	Jornal	3	60.00	180.00
	Aplicación de fertilizantes	Jornal	1	60.00	60.00
	Aplicación de herbicida	Jornal	1	60.00	60.00
4	Cosecha				S/. 1020.00
	Arrancado	Jornal	6	60.00	360.00
	Volteo	Jornal	1	60.00	60.00
	Carguio a era	Jornal	4	60.00	240.00
	Ensayado	Jornal	1	60.00	60.00
	Guardiana	Jornal	5	60.00	300.00
B	MAQUINARIA AGRICOLA				S/. 1110.00
	Rastrogeo	Hora/maq.	3	70.00	210.00
	Aradura	Hora/maq.	3	70.00	210.00
	Rastra y gancho	Hora/maq.	2	70.00	140.00
	Siembra a maquina	Hora/maq.	3	70.00	210.00
	Trillado i/o cosechado a maquina	Hora/maq.	(1700 Kg.)	0.20	340.00
C	INSUMOS				S/. 2336.40
1	Semilla	Kg.	180	8.00	S/. 1440.00
2	Fertilizantes				S/. 460.00
	Urea	Kg./ha.	100	1.66	166.00
	Fosfato Di amónico	Kg./ha.	150	1.96	294.00

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
3	Pesticida			S/.	S/. 245.00
	Machazo	Lt.	1	35.00	35.00
	Cipermex	Lt.	2	75.00	150.00
	Dorcan	Lt.	1	60.00	60.00
4	Foliales				S/. 102.00
	Fetrilon combi	Kg.	1	90.00	90.00
	Activol	Pastilla	1	12.00	12.00
5	Agua				S/. 29.40
	Agua temporal	m ³	7000	0.0042	29.40
6	Otros				S/. 60.00
	Traslado de semilla	Viaje	1	30.00	30.00
	Traslado de insumos	Viaje	1	30.00	30.00
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS					S/. 5546.40

II	COSTOS INDIRECTOS			S/. 2377.97
A	Imprevistos	%	5	S/. 236.93
B	Gastos administrativos	%	8	379.15
C	Interes Bancario	%	35.8 (6 meses)	991.69
D	Leyes sociales	%	46.2	970.20

TOTAL DE COSTOS DE PRODUCCION				S/. 7924.37
--------------------------------------	--	--	--	--------------------

ANALISIS DE RENTABILIDAD DEL CULTIVO

Análisis de Rentabilidad

1.- Valoración de la cosecha

- Rendimiento probable por ha'. (Kg./ha.) 1700.00
- Precio promedio de venta (S./Kg.) 6.50
- Valor Bruto de la producción 11050.00

2.- Analisis de Rentabilidad

- Costos de Producción total . 7924.37
- Valor Bruto de Producción 11050.00
- Utilidad Bruta de la Producción 3125.63
- Precio de venta unitario 6.50
- Costo de producción unitario Kg. 4.66
- Margen de Utilidad Unitaria Kg. 1.84

**REGION AREQUIPA
GERENCIA REAGIONAL DE AGRICULTURA
AGENCIA AGRARIA CAMANA**

**COSTO DE PRODUCCION POR Ha
CULTIVO: CEBOLLA**

DEPARTAMENTO : AREQUIPA	TENENCIA DE LA TIERRA : Propia
PROVINCIA : Camaná	RENDIMIENTO : 43397 Kg.
DISTRITO : Camaná	PRECIO PROMEDIO (chacra) : S/. 0.96
CULTIVO : Cebolla	NIVEL TECNOLÓGICO : Alto
FECHA SIEMBRA : Feb-Mar-Abr	FECHA : 13/01/2017
FECHA COSECHA : Jul-Ago-Set	

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
I	COSTOS DIRECTOS				S/. 18600.30
A	MANO DE OBRA				S/. 13800.00
1	Preparación de Terreno			S/.	S/. 1260.00
	Quema	Jornal	1	60.00	60.00
	Limpieza de acequias	Jornal	1	60.00	60.00
	Bordeadura	Jornal	4	60.00	240.00
	Riego de machaco	Jornal	2	66.00	120.00
	Abonamiento y deshierbo	Jornal	11	60.00	660.00
	Riego almacigo	Jornal	1	60.00	60.00
	Remojo y desparpajo de semilla	Jornal	1	60.00	60.00
2	Siembra				S/. 1920.00
	Arranque almacigo	Jornal	4	60.00	240.00
	Trasplante	Jornal	25	60.00	1500.00
	Resiembra a mano	Jornal	3	60.00	180.00
3	Labores Culturales				S/. 5400.00
	Deshierbos (2)	Jornal	60	60.00	3600.00
	Riegos (6)	Jornal	12	60.00	720.00
	Control fitosanitario (4)	Jornal	8	60.00	480.00
	Aplicación de fertilizantes	Jornal	10	60.00	600.00
4	Cosecha				S/. 5220.00
	Arranque de cultivo	Jornal	30	60.00	1800.00
	Recojo-amontono	Jornal	10	60.00	600.00
	Desmoché-selección-ensacado	Jornal	24	60.00	1440.00
	Tumbado de cebolla	Jornal	3	60.00	180.00
	Guardianía	Jornal	20	60.00	1200.00
B	MAQUINARIA AGRICOLA				S/. 840.00
	Surcado	Hora/maq.	3	70.00	210.00
	Aradura	Hora/maq.	3	70.00	210.00
	Nivelación y rastra	Hora/maq.	3	70.00	210.00
	Rastrojeo	Hora/maq.	3	70.00	210.00
C	INSUMOS				S/. 3960.30
1	Semilla	Kg.	4.5	180.00	S/. 810.00
2	Fertilizantes				S/. 2366.30

	Urea	Kg./ha.	605	1.66	1004.30
	Fosfato Di amónico	Kg./ha.	450	1.96	882.00
	Sulfato de potasio	Kg./ha.	150	3.20	480.00

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
3	Pesticida			S/.	S/. 345.00
	Derosal	Lt.	4	70.00	250.00
	Cipermex	Lt.	4	75.00	95.00
	Curzate	Kg.	6		
	Fitoraz	Kg.	6		
	Rovral	Kg.	2		
	Bravo	Lt.	4		
4	Herbicidas				S/. 85.00
	Goal	Lt	50	1.70	85.00
	Prowl Centurión	Lt.			
5	Agua				S/. 54.00
	Agua temporal	m ³	12000	0.0045	54.00
6	Otros				S/. 300.00
	Traslado de insumos	Viaje	2	60.00	120.00
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS					S/. 18600.30

II	COSTOS INDIRECTOS			S/. 12119.36
A	Imprevistos	%	5	S/. 930.01
B	Gastos administrativos	%	8	1488.02
C	Interés Bancario	%	35.8 (6 meses)	3325.73
D	Leyes sociales	%	46.2	6375.60

TOTAL DE COSTOS DE PRODUCCION				S/. 30719.66
--------------------------------------	--	--	--	---------------------

ANALISIS DE RENTABILIDAD DEL CULTIVO

Análisis de Rentabilidad

1.- Valoración de la cosecha

- Rendimiento probable por ha². (Kg./ha.) 43397.00
- Precio promedio de venta (S./Kg.) 0.96
- Valor Bruto de la producción 41661.12

2.- Análisis de Rentabilidad

ojo

- Costos de Producción total 30719.66
- Valor Bruto de Producción 41661.12
- Utilidad Bruta de la Producción 33353.17
- Precio de venta unitario 0.90
- Costo de producción unitario Kg. 0.66
- Margen de Utilidad Unitaria Kg. 0.84

REGION AREQUIPA
GERENCIA REAGIONAL DE AGRICULTURA
AGENCIA AGRARIA CAMANA

COSTO DE PRODUCCION POR Ha
CULTIVO: MAIZ CHOCLO

DEPARTAMENTO : AREQUIPA	TENENCIA DE LA TIERRA : Propia
PROVINCIA : Camaná	RENDIMIENTO : 17000 Kg.
DISTRITO : Camaná	PRECIO PROMEDIO (chacra) : S/. 0.90
CULTIVO : Maiz Choclo	NIVEL TECNOLÓGICO : Alto
FECHA SIEMBRA : Mar-Abr-May	FECHA : 15/01/201
FECHA COSECHA : Jul-Ago-Set-Oct	

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
I	COSTOS DIRECTOS				S/. 5151.00
A	MANO DE OBRA				S/. 2820.00
1	Preparación de Terreno			S/.	S/. 360.00
	Quema	Jornal	1	60.00	60.00
	Limpieza de acequias	Jornal	1	60.00	60.00
	Bordeadura	Jornal	1	60.00	60.00
	Riego de machaco	Jornal	1	60.00	60.00
	Tomeo, arreglo bordos y surcos	Jornal	2	60.00	120.00
2	Siembra				S/. 300.00
	Hoyos, siembra y tapado semilla	Jornal	4	60.00	240.00
	Resiembra a mano	Jornal	1	60.00	60.00
3	Labores Culturales				S/. 1080.00
	Riegos	Jornal	5	60.00	300.00
	Aporque, almeo, amontonamiento	Jornal	6	60.00	360.00
	Aplicación de fertilizantes	Jornal	2	60.00	120.00
	Aplicación de insecticidas	Jornal	5	60.00	300.00
4	Cosecha				S/. 1080.00
	Recolección, selección y carguío	Jornal	8	60.00	480.00
	Guardiana	Jornal	10	60.00	600.00
B	MAQUINARIA AGRICOLA				S/. 800.00
	Trastrogeo	Hora/maq.	1	80.00	80.00
	Ganchos o rigidos	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Aradura	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Surqueo para la siembra	Hora/maq.	3	80.00	240.00
C	INSUMOS				S/. 1531.00
1	Semilla	Kg.	60	8.00	S/. 480.00
2	Fertilizantes				S/. 711.00
	Urea	Kg./ha.	200	1.66	332.00
	Fosfato Di amónico	Kg./ha.	150	1.96	294.00
	Cloruro de potasio	Kg./ha.	50	1.70	85.00

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
3	Pesticida			S/.	S/. 280.00
	Mata gusano	Kg.	9	10.00	90.00
	Cipermex	Lt.	2	95.00	190.00
4	Agua				S/. 30.00
	Agua temporal	M ³	10000	0.0042	30.00
5	Otros				S/. 30.00
	Traslado de insumos	Viaje	1	30.00	30.00
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS					S/. 5151.00

II	COSTOS INDIRECTOS			S/. 2893.46
A	Imprevistos	%	5	S/. 257.55
B	Gastos administrativos	%	8	412.08
C	Interes Bancario	%	35.8 (6 meses)	920.99
D	Leyes sociales	%	46.2	1302.84

TOTAL DE COSTOS DE PRODUCCION				S/. 8044.46
--------------------------------------	--	--	--	--------------------

ANALISIS DE RENTABILIDAD DEL CULTIVO

Análisis de Rentabilidad

1.- Valoración de la cosecha

- Rendimiento probable por ha'. (Kg./ha.) 17000.00
- Precio promedio de venta (S./Kg.) 0.90
- Valor Bruto de la producción 15300.00

2.- Analisis de Rentabilidad

- Costos de Producción total 8044.46
- Valor Bruto de Producción 15300.00
- Utilidad Bruta de la Producción 7255.54
- Precio de venta unitario 0.90
- Costo de producción unitario Kg. 0.47
- Margen de Utilidad Unitaria Kg. 0.43

COSTO DE PRODUCCION POR Ha
CULTIVO: TOMATE

DEPARTAMENTO : AREQUIPA TENENCIA DE LA TIERRA : Propia
PROVINCIA : Camaná RENDIMIENTO : 45000 Kg.
DISTRITO : Camaná PRECIO PROMEDIO (chacra) : S/. 0.60
CULTIVO : Arroz NIVEL TECNOLOGICO : Alto
FECHA SIEMBRA : Abr.-May- FECHA : 25/01/2016
FECHA COSECHA : Ago.-Set.-Oct.

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
I	COSTOS DIRECTOS				S/. 12491.00
A	MANO DE OBRA				S/. 8220.00
1	Preparación de Terreno			S/.	S/. 360.00
	Quema	Jornal	1	60.00	60.00
	Limpieza de acequias	Jornal	1	60.00	60.00
	Bordeadura	Jornal	3	60.00	180.00
	Riego de remojo (mata gusano)	Jornal	1	60.00	60.00
2	Siembra				S/. 480.00
	Hoyadura, siembra y tapado	Jornal	6	60.00	360.00
	Resiembra a mano	Jornal	2	60.00	120.00
3	Labores Culturales				S/. 2340.00
	Aplicación de fertilizantes (2)	Jornal	6	60.00	360.00
	Aplicación de insecticidas	Jornal	6	60.00	360.00
	Aplicación de fungicidas	Jornal	5	60.00	300.00
	Deshierbo, amontonamiento	Jornal	12	60.00	720.00
	Riegos	Jornal	10	60.00	600.00
4	Cosecha				S/. 5040.00
	Desbrebe	Jornal	9	60.00	540.00
	Cosecha (5)	Jornal	36	60.00	2160.00
	Selección, encajonado	Jornal	25	60.00	1500.00
	Arranque de mata y rebusque	Jornal	6	60.00	360.00
	Guardiania	Jornal	8	60.00	480.00
B	MAQUINARIA AGRICOLA				S/. 960.00
	Rastrogeo	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Aradura	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Nivelación, gancho y gradeo	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Surqueo para la siembra	Hora/maq.	3	80.00	240.00
C	INSUMOS				S/. 3311.00
1	Semilla	Kg.	1	280.00	S/. 280.00
2	Fertilizantes				S/. 2409.00
	Urea	Kg./ha.	450	1.66	747.00
	Fosfato Di amónico	Kg./ha.	450	1.96	882.00
	Sulfato de potasio	Kg./ha.	150	3.20	480.00
	Abono foliar	Kg./ha.	3	100.00	300.00

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
3	Insecticidas			S/.	S/. 255.00
	Tamaron	Lt.	1	50.00	50.00
	Cipermex	Lt.	1	95.00	95.00
	Sherpa	Lt.	1	110.00	110.00
4	Fungicidas				S/. 277.00
	Curzate	Kg.	1	77.00	77.00
	Antracol	Kg	1	45.00	45.00
	Fitoraz	Kg.	2	75.00	75.00
	Ridomil	Kg.	1	80.00	80.00
5	Agua				S/. 50.00
	Agua temporal	M ³	11000	0.0045	
6	Otros				S/. 40.00
	Traslado de insumos	Viaje	1	40.00	40.00
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS					S/. 12491.00

II	COSTOS INDIRECTOS			S/. 7654.86
A	Imprevistos	%	5	S/. 624.55
B	Gastos administrativos	%	8	999.28
C	Interes Bancario	%	35.8 (6 meses)	2233.39
D	Leyes sociales	%	46.2	3797.64

TOTAL DE COSTOS DE PRODUCCION				S/. 20145.86
--------------------------------------	--	--	--	---------------------

ANALISIS DE RENTABILIDAD DEL CULTIVO

Análisis de Rentabilidad

1.- Valoración de la cosecha

- Rendimiento probable por ha². (Kg./ha.) 45000.00
- Precio promedio de venta (S./Kg.) 0.60
- Valor Bruto de la producción 27000.00

2.- Analisis de Rentabilidad

- Costos de Producción total 20145.86
 - Valor Bruto de Producción 27000.00
 - Utilidad Bruta de la Producción 6854.14
 - Precio de venta unitario 0.60
 - Costo de producción unitario Kg. 0.44
- Margen de Utilidad Unitaria Kg. 0.16

COSTO DE PRODUCCION POR Ha
CULTIVO: TRIGO

DEPARTAMENTO : AREQUIPA TENENCIA DE LA TIERRA : Propia
PROVINCIA : Camaná RENDIMIENTO : 5700 Kg.
DISTRITO : Camaná PRECIO PROMEDIO (chacra) : S/. 0.95
CULTIVO : Arroz NIVEL TECNOLOGICO : Alto
FECHA SIEMBRA : May.-Jun. FECHA : 25/01/2017
FECHA COSECHA : Oct.-Nov.

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
I	COSTOS DIRECTOS				S/. 4673.60
A	MANO DE OBRA				S/. 1080.00
1	Preparación de Terreno			S/.	S/. 240.00
	Quema	Jornal	1	60.00	60.00
	Limpieza de acequias	Jornal	1	60.00	60.00
	Bordeadura	Jornal	1	60.00	60.00
	Riego de machaco	Jornal	1	60.00	60.00
2	Siembra				S/. 60.00
	Siembra	Jornal	1	60.00	60.00
3	Labores Culturales				S/. 600.00
	Riegos	Jornal	4	60.00	240.00
	Aplicación de insecticidas	Jornal	2	60.00	120.00
	Aplicación de fertilizantes	Jornal	2	60.00	120.00
	Aplicación de herbicida	Jornal	1	60.00	60.00
	Aplicación de fungicidas	Jornal	1	60.00	60.00
4	Cosecha				S/. 180.00
	Orillado	Jornal	1	60.00	60.00
	Ensacado	Jornal	2	60.00	120.00
B	MAQUINARIA AGRICOLA				S/. 1260.00
	Rastreo	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Aradura	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Rastra y gancho	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Tapado de semilla	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Trillado i cosechado a maquina	Hora/maq.	3	100.00	300.00
C	INSUMOS				S/. 2333.60
1	Semilla	Kg.	180	3.00	S/. 540.00
2	Fertilizantes				S/. 1112.00
	Urea	Kg./ha.	300	1.66	498.00
	Fosfato Di amónico	Kg./ha.	150	1.96	294.00
	Sulfato de potasio	Kg./ha.	100	3.20	320.00

--	--	--	--	--

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
3	Pesticida			S/.	S/. 320.00
	Metasystox	Lt.	1	65.00	65.00
	Cipermex	Lt.	1	95.00	95.00
	Lannate 90	Kg.	1	160.00	160.00
4	Fungicidas				S/. 248.00
	Folicur	Lt.	1	248.00	248.00
5	Herbicidas				S/. 40.00
	U-46	Lt..	1	40.00	40.00
6	Agua				S/. 33.60
	Agua temporal	M ³	8000	0.0042	33.60
7	Otros				S/. 40.00
	Traslado de insumos	Viaje	1	40.00	40.00
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS					S/. 4673.60

II	COSTOS INDIRECTOS			S/. 1942.15
A	Imprevistos	%	5	S/. 233.68
B	Gastos administrativos	%	8	373.88
C	Interes Bancario	%	35.8 (6 meses)	835.63
D	Leyes sociales	%	46.2	498.96

TOTAL DE COSTOS DE PRODUCCION	S/. 6615.75
--------------------------------------	--------------------

ANALISIS DE RENTABILIDAD DEL CULTIVO

Análisis de Rentabilidad

1.- Valoración de la cosecha

- Rendimiento probable por ha'. (Kg./ha.) 5700.00
- Precio promedio de venta (S./Kg.) 1.20
- Valor Bruto de la producción 6840.00

2.- Analisis de Rentabilidad

- Costos de Producción total 6615.75
- Valor Bruto de Producción 6840.00
- Utilidad Bruta de la Producción 224.25
- Precio de venta unitario 1.20
- Costo de producción unitario Kg. 1.16
- Margen de Utilidad Unitaria Kg. 0.04

COSTO DE PRODUCCION POR Ha
CULTIVO: ZAPALLO

DEPARTAMENTO : AREQUIPA TENENCIA DE LA TIERRA : Propia
PROVINCIA : Camaná RENDIMIENTO : 35000 Kg.
DISTRITO : Camaná PRECIO PROMEDIO (chacra) : S/. 0.80
CULTIVO : Arroz NIVEL TECNOLÓGICO : Alto
FECHA SIEMBRA : Mar.-Abr.-May. FECHA : 25/01/2016
FECHA COSECHA : Jul.-Ago.-Set.-Oct.

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
I	COSTOS DIRECTOS				S/. 9525.10
A	MANO DE OBRA				S/. 4860.00
1	Preparación de Terreno			S/.	S/. 240.00
	Quema	Jornal	1	60.00	60.00
	Limpieza de acequias	Jornal	1	60.00	60.00
	Bordeadura	Jornal	1	60.00	60.00
	Riego de machaco	Jornal	1	60.00	60.00
2	Siembra				S/. 120.00
	Siembra	Jornal	2	60.00	120.00
3	Labores Culturales				S/. 780.00
	Aporque	Jornal	2	60.00	120.00
	Abonamiento	Jornal	4	60.00	240.00
	Deshierbo o almeo manual	Jornal	3	60.00	180.00
	Control fitosanitario	Jornal	3	60.00	180.00
	Aplicación de fertilizantes	Jornal	1	60.00	60.00
4	Cosecha				S/. 3720.00
	1 recojo	Jornal	10	60.00	600.00
	2 recojo	Jornal	10	60.00	600.00
	3 recojo	Jornal	6	60.00	600.00
	Carguio y pesada	Jornal	6	60.00	600.00
	Guardiana	Jornal	30	60.00	1800.00
B	MAQUINARIA AGRICOLA				S/. 960.00
	Trastogeo	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Aradura	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Deshierbo	Hora/maq.	3	80.00	240.00
	Surcado	Hora/maq.	3	80.00	240.00
C	INSUMOS				S/. 3705.10
1	Semilla	Kg.	2.10	200.00	S/. 420.00
2	Fertilizantes				S/. 2409.00
	Urea	Kg./ha.	450	1.66	747.00
	Fosfato Di amónico	Kg./ha.	450	1.96	882.00
	Sulfato de potasio	Kg./ha.	150	3.20	480.00
	Abono foliar-Fetrilon Combi	Kg./ha.	3	100.00	300.00

	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
3	Insecticidas			S/.	S/. 303.00
	Tamaron	Lt.	1	60.00	60.00
	Cipermex	Lt.	1	95.00	95.00
	Lannate 90	Kg.	0.5	190.00	80.00
	Nuvacron	Lt.	0.5	135.00	68.00
4	Fungicidas				S/. 232.00
	Padan	Kg.	1	64.00	64.00
	Kumulus	Kg.	1	20.00	20.00
	Folicur	Kg.	0.5	248.00	148.00
5	Hormonas				S/. 50.00
	Triggrr	Lt.	0.5	100.00	50.00
6	Adherentes				S/. 17.50
	Citowet	Lt	0.5	35.00	17.50
7	Agua				S/. 33.60
	Agua temporal	M ³	8000	0.0042	33.60
8	Otros				S/. 240.00
	Flete traslado de producción	Viaje	3	60.00	180.00
	Traslado de insumos	Viaje	1	60.00	60.00
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS					S/. 9525.10

II	COSTOS INDIRECTOS			S/. 5186.65
A	Imprevistos	%	5	S/. 476.25
B	Gastos administrativos	%	8	762.00
C	Interes Bancario	%	35.8 (6 meses)	1703.08
D	Leyes sociales	%	46.2	2245.32

TOTAL DE COSTOS DE PRODUCCION				S/. 14711.75
--------------------------------------	--	--	--	---------------------

ANALISIS DE RENTABILIDAD DEL CULTIVO

Análisis de Rentabilidad

1.- Valoración de la cosecha

- Rendimiento probable por ha'. (Kg./ha.) 35000.00
- Precio promedio de venta (S/./Kg.) 0.80
- Valor Bruto de la producción 28000.00

2.- Analisis de Rentabilidad

- Costos de Producción total 14711.75
- Valor Bruto de Producción 28000.00
- Utilidad Bruta de la Producción 13288.25
- Precio de venta unitario 0.80
- Costo de producción unitario Kg. 0.42
- Margen de Utilidad Unitaria Kg. 0.38