



Abt Associates Inc.

Cambridge, MA
Lexington, MA
Hadley, MA
Bethesda, MD
Washington, DC
Chicago, IL
Cairo, Egipto
Johannesburg, Sudáfrica

Abt Associates Inc.
Suite 600
4800 Montgomery Lane
Bethesda, MD 20814-5341

**Informe del Mercadeo de
Huevos y Aves
Ponedoras en el
Triangulo Ixil y otras
Áreas Selectas de la
Zona Paz**

**Apoyo a la Generación
de Ingresos Locales
(AGIL)
Guatemala-CAP**

**Contrato #
520-C-00-00-00035-00**

Febrero 2002

Elaborado para:
Agencia de los Estados Unidos
para el Desarrollo Internacional/
Guatemala
1a Calle 7-66
Zona 9
Guatemala 010009

Elaborado por
Magdalena Quetzales

INFORME DEL MERCADEO DE HUEVOS Y AVES PONEDORAS EN EL TRIANGULO IXIL Y OTRAS AREAS SELECTAS DE LA ZONA PAZ

A) IDENTIFICACION DE LOS CANALES DE DISTRIBUCION NORMALES PARA LOS PRODUCTOS AGROPECUARIOS SELECCIONADOS.

Para los productos agropecuarios seleccionados, los canales de distribución normales son similares, tanto en los municipios del Triángulo Ixil: Santa María Nebaj, San Gaspar Chajul y San Juan Cotzal, como en los municipios de Cunén, Sacapulas y la Cabecera Departamental de El Quiché: Santa Cruz del Quiché. La forma de comercializar huevos y pollos se caracteriza porque cada 8 días principalmente, los intermediarios mayoristas nacionales o departamentales, llevan el producto a los municipios ya mencionados, en camiones repartidores que vienen directamente de las granjas productoras o bien de los depósitos o bodegas correspondientes, en donde se acopia y almacena el producto, estos camiones distribuyen a los intermediarios mayoristas de los municipios que tienen sus propios depósitos ó distribuidoras¹ y a los intermediarios minoristas. Por su parte también los intermediarios mayoristas de los municipios, trasladan el producto a los intermediarios minoristas de las tiendas y a los que venden en los mercados, los días de plaza. Los intermediarios minoristas, son quienes finalmente, trasladan los productos al consumidor final.

Los días en que se celebra Día de Plaza en cada municipio, es por lo general cuando los camiones repartidores entregan los productos respectivos, a sus clientes. Fuera de estos días, también llegan camiones distribuidores, pero los días pueden variar en relación a los recorridos que realizan.

<i>DIAS DE PLAZA</i>						
<i>Municipios</i>	San Juan Cotzal	San Gaspar Chajul	Santa María Nebaj	Cunen	Sacapulas	Santa Cruz del Quiché
<i>Días</i>	Miércoles y Sábado (Día Principal)	Martes y Viernes (Día Principal)	Lunes, Sábado y Domingo (Día Principal)	Jueves y Domingo	Jueves y Domingo	Jueves y Domingo

Fundamentalmente los huevos y el pollo, proceden de los departamentos y municipios de El Quiché, Huehuetenango, Sololá, Quetzaltenango, la Ciudad de Guatemala y los países de Estados

¹ *En los municipios donde existen depósitos y distribuidoras.*

Unidos y México. En ocasiones en que los camiones repartidores no visitan a sus clientes en los diferentes negocios, porque terminan el producto antes de finalizar sus recorridos, los intermediarios mayoristas y minoristas de estos municipios, tienen que salir a comprar de emergencia los productos, directamente a las granjas o depósitos de donde proceden, a Santa Cruz del Quiché, o donde puedan adquirirlo, con el consecuente incremento en sus costos. Esta situación crea malestar en ellos, puesto que les significa mayores costos en concepto de fletes, así como la pérdida de sus respectivos clientes. Otro problema que los intermediarios mayoristas y minoristas afrontan, es que algunos camiones repartidores les traen los productos a precios muy altos, por lo que sus márgenes de ganancia se ven reducidos, ya que el consumidor final no compra, si los precios son muy altos en relación a su poder adquisitivo.

Los intermediarios mayoristas y minoristas de los municipios, que encuentran muy caros los precios de venta de los camiones distribuidores, también salen a comprar directamente sus productos a las granjas, depósitos o a Santa Cruz del Quiché.

En el caso de los huevos hay que agregar que algunos camiones repartidores, no reponen el producto roto o en mal estado que distribuyen, situación que también les afecta, porque el consumidor final devuelve el producto que presenta deficiencias.

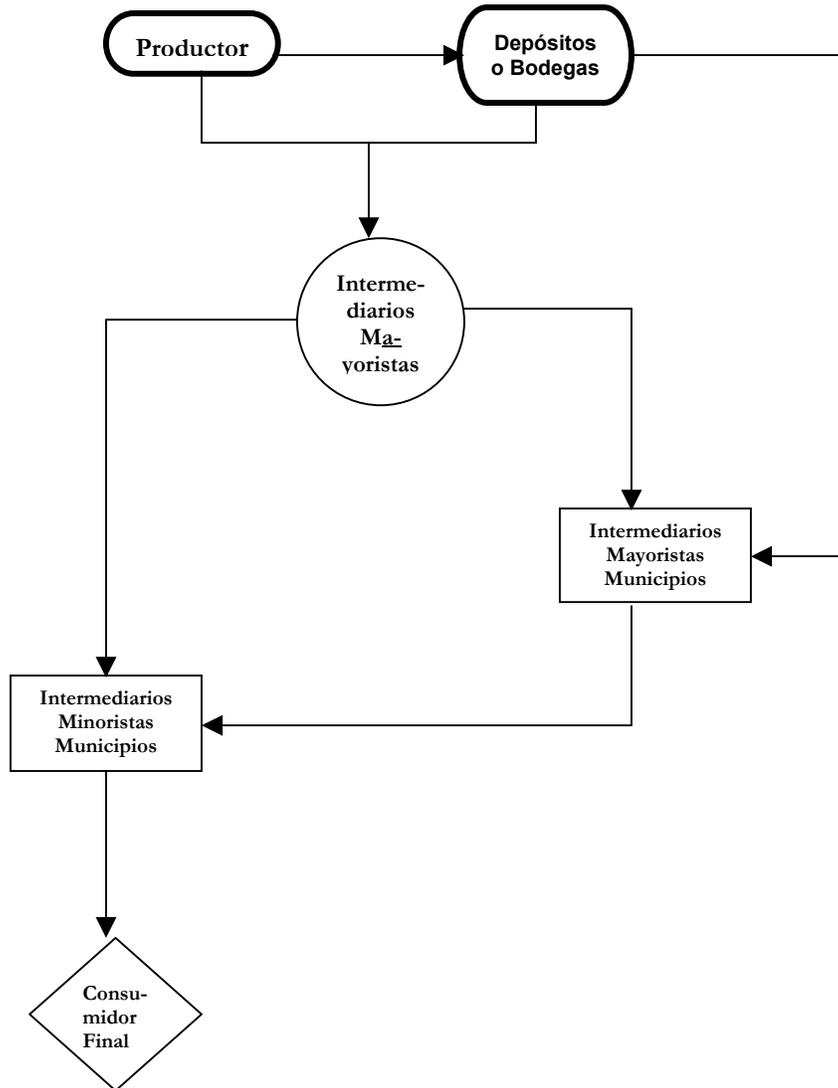
En la mayoría de negocios que se visitó, las personas demostraron mucho interés de comprarle a la Nueva Granja, pero manifestaron que desean que se les atienda bien y que éstas situaciones no sucedan, pues ellos salen bastante perjudicados. Así mismo, necesitan que exista la capacidad de abastecerlos con los volúmenes que requieren, permanentemente.

Los productos que distribuyen los camiones, son puestos directamente en los negocios, realizándose el pago de los mismos al contado o al crédito, dependiendo el compromiso que adquieran mutuamente en la transacción comercial. Cuando el pago se realiza al crédito, el tiempo estipulado para cancelar la deuda, puede variar entre 8 y 15 días.

La gallinaza por su parte, es distribuida a las agropecuarias directamente de las empresas que la procesan, que están ubicadas en la Ciudad de Guatemala y Chimaltenango. Las agropecuarias en general realizan los pedidos, únicamente cuando los consumidores demandan el producto, puesto que éste no tiene mayor demanda, a excepción de la época de siembra que se efectúa en los meses de mayo, junio y julio.

ORGANIGRAMA

CANALES DE DISTRIBUCIÓN NORMALES PARA LOS PRODUCTOS AGROPECUARIOS SELECCIONADOS



B) VALORES PROMEDIO POR PRODUCTO.

En los municipios de Triángulo Ixil, Cunen, Sacapulas y Santa Cruz del Quiché, los precios de compra de la caja de huevos, varían según su tamaño. Cabe mencionar que existe gran variedad en cuanto al tamaño de este producto, que puede clasificarse de la siguiente manera: Gigante, extra, grande, mediano, pequeño, pigüe y perla.

Debido a que todos estos tamaños, no son del dominio de todas las personas que comercializan el producto, ya sea por desconocimiento, porque no saben diferenciar exactamente cada tamaño o porque no es común, la existencia de dichas variedades en los negocios, solamente se consignan para

este estudio los tamaños: Grande, mediano y pequeño, que son los tamaños que se observaron en general.

Los precios de huevo y pollo en estos municipios presentan variaciones que son generados por ciertos factores como la calidad, procedencia, empresas distribuidoras, eslabones en los canales de distribución, estaciones del año, fenómenos naturales que pueden causar un aumento o descenso en la producción, festividades y otros.

En el caso de los huevos, se encontró que las variaciones porcentuales mínimas y máximas en los precios, entre las diferentes empresas distribuidoras nacionales, en general para todos los tamaños van del 3% al 13%, respectivamente, mientras que las variaciones en los precios del huevo extranjero, con relación al producto nacional, se sitúan entre el 11% mínimas y 25% máximas. (Ver cuadro). Las personas manifestaron que la calidad del huevo procedente de México y USA, es superior al nacional y tiene mejor precio, no obstante los volúmenes existentes en el mercado (sólo se encontró en el municipio de Sacapulas), son mínimos y únicamente se observó en tamaños grande y mediano.

Huevos									
Valores promedio									
Semana del 25 de Enero al 1º. de Febrero del 2,002									
(En Quetzales)									
Municipios		San Juan Cotzal	San Gaspar Chajul	Santa María Nebaj	Cunen	Sacapulas			Santa Cruz del Quiché
Unidad de Medida	Tamaño					Producto Nacional	México	USA	
Caja *	Grande	195.00	190.00	180.00	195.00	192.00	160.00	-	180.00
	Mediano	180.00	160.00	165.00	175.00	175.00	-	144.00	160.00
	Pequeño	150.00	140.00	150.00	140.00	140.00	-	-	135.00

* *Caja de 12 cartones, (cartones de 30 unidades).*

Con respecto al pollo, los precios varían porque además de algunos factores señalados para el caso de los huevos y que son comunes para ambos productos, influye la presentación en que se comercialice el pollo, ya sea que se venda en pié o en canal. De igual forma debe considerarse la unidad de medida que se utilice en su comercialización, la que puede ser: quintal, caja o arroba. La variación que se encontró entre los precios del producto nacional, se sitúa entre el 6% al 12% entre municipios. Mientras que la variación porcentual entre el pollo nacional y el importado de Estados

Unidos marca "Tyson" (que sólo se observó en el municipio de Sacapulas), se ubica entre 70% y 90%, siendo un margen bastante alto, que permite comercializar la libra a Q 4.50. En sentido general las personas en cada municipio, expresaron que los precios del pollo han tenido poca variación, tanto durante el año pasado, como en el actual. Las cifras respectivas de los valores promedio en que se compra el pollo, se presentan en el cuadro a continuación.

POLLO							
Valores promedio							
Semana del 25 de Enero al 1º. de Febrero del 2,002							
(En Quetzales)							
Municipios	San Juan Cotzal	San Gaspar Chajul	Santa María Nebaj	Cunen	Sacapulas		Santa Cruz del Quiché
					<i>Pollo Nacional</i>	<i>Pollo de USA</i>	
Unidad de Medida						Quintal (En Canal)	
<i>Quintal</i> (En Pié)	450.00	No se encontró pollo	425.00	475.00	450.00	250.00	475.00
<i>Caja</i> (En Canal)	180.00		180.00	-	-	-	180.00
<i>Arroba</i>	220.00		-	-	-	-	-

GALLINAZA:

Este producto no se encontró en San Gaspar Chajul y en las agropecuarias de Cunen y Sacapulas, no lo venden porque los agricultores no lo utilizan en sus cultivos, ya que prefieren los fertilizantes químicos.

Los precios de compra de la gallinaza que se cotizaron en los municipios de San Juan Cotzal, Santa María Nebaj y Santa Cruz del Quiché, fueron los siguientes.

Precio máximo de compra: Q 25.00 el quintal.

Precio mínimo de compra: Q 15.00 el quintal.

C) VOLUMEN PROMEDIO POR PRODUCTO.

Para la semana comprendida del 25 de enero al 1º. de febrero del 2,002, en los municipios de San Juan Cotzal, San Gaspar Chajul, Santa María Nebaj, Cunen, Sacapulas y Santa Cruz del Quiché, se estimó una demanda global de 1,551 cajas de huevos con un valor de Q 251,570.00. Para establecer el precio de la caja, se efectuó un promedio de los precios que rigieron para los tres

tamaños en cada municipio, durante la semana. Los huevos que más demandan los consumidores de todos los municipios, son los de color blanco, de tamaño grande y yema amarilla.

Se estima que mensualmente el volumen global demandado, estaría en 6,204 cajas, con un valor de Q 1,006,280.00. Dicho volumen podría ser mayor, si se toma en consideración que algunos municipios, no pudieron visitarse en días de plaza, que es cuando se puede apreciar de mejor forma el movimiento comercial en general. Sin embargo la existencia de este producto en la mayoría de tiendas y locales comerciales, que se localizan en cada municipio, permitió estimar los volúmenes que se presentan seguidamente.

HUEVOS					
VOLÚMENES DEMANDADOS Y VALORES					
Municipios	Volúmenes promedio demandados por semana	Precios promedio de compra por caja	Total Semanal	Volúmenes promedio mensual demandados	Valores promedio Mensual
	(En Cajas) *	(En Quetzales)	(En Quetzales)	(En Cajas) *	(En Quetzales)
San Juan Cotzal	89.5	175.00	15,662.50	358	62,650.00
San Gaspar Chajul	71.5	163.00	11,654.50	286	46,618.00
Santa María Nebaj	393	165.00	64,845.00	1,572	259,380.00
Cunen	45	170.00	7,650.00	180	30,600.00
Sacapulas	122	169.00	20,618.00	488	82,472.00
Santa Cruz del Quiché	830	158.00	131,140.00	3,320	524,560.00
TOTALES	1,551		251,570.00	6,204	1,006,280.00

* Caja de 12 cartones, (cartones de 30 unidades).

Para determinar los volúmenes de pollo que se demandan en los municipios seleccionados, se tuvo una gran dificultad, puesto que de manera general, los mayores volúmenes de este producto se comercializan en días de mercado.

Dado, que la visita a los municipios de San Gaspar Chajul, Cunen y Sacapulas, no coincidió con estos días, no se presentan en su totalidad los volúmenes globales. De tal manera que, el volumen

semanal global, se estimó en 389.5 quintales², con un valor de Q 177,606.75. Por su parte, el volumen global mensual estimado, estaría en 1,557 quintales con un valor de Q 710,427.00.

En todos los municipios, las personas expresaron estar interesadas en comprar pollo de engorde de color amarillo, porque éste es el que prefieren los consumidores.

En este cuadro, se muestran los volúmenes y valores por municipio.

POLLO					
VOLÚMENES DEMANDADOS Y VALORES					
Municipios	Volúmenes promedio demandados por semana	Precios promedio de compra por quintal	Total Semanal	Volúmenes promedio mensual demandados	Valores promedio Mensual
	(En Quintales)	(En Quetzales)	(En Quetzales)	(En Quintales)	(En Quetzales)
San Juan Cotzal	56.25	447.00	25,143.75	225	100,575.00
San Gaspar Chajul	-	-	-	-	-
Santa María Nebaj	61	438.00	26,718.00	244	106,872.00
Cunen	3 *	475.00	1,425.00	12	5,700.00
Sacapulas	51	450.00	22,950.00	204	91,800.00
Santa Cruz del Quiché	218	465.00	101,370.00	872	405,480.00
TOTALES	389.25		177,606.75	1,557	710,427

* Solamente se encontró una tienda, que vende esta cantidad de pollo aproximadamente a la semana. Lo volúmenes mayores se comercializan los días de plaza.

GALLINAZA:

El volumen anual que se demanda en general en los municipios de San Juan Cotzal, Santa María

² Los volúmenes demandados pueden disminuir o aumentar, de acuerdo al precio que el producto presente, y este a su vez, esta determinado por la oferta y demanda existente.

Nebaj y Santa Cruz del Quiché, asciende a un total estimado de 9,320 quintales, siendo el detalle por municipio el siguiente:

San Juan Cotzal: 500 quintales
Santa María Nebaj: 3,400 quintales y
Santa Cruz del Quiché: 5,420 quintales

D) COSTOS PROMEDIO POR AREA.

Se estableció que la mayor parte de personas, que comercializan huevos o pollo en los municipios seleccionados, no pagan renta por los locales donde tienen instaladas sus depósitos ó bodegas, porque son propietarios de los mismos. En tal virtud, únicamente se presentan los costos por área, de los locales ubicados en los municipios siguientes: En Cunen, Q 200.00 mensuales de renta por un local de 4 x 4 Mts., localizado en el Barrio San Francisco. El propietario de este local, señor Miguel Lux González, ofreció rentarlo para instalar un depósito de huevos que el mismo se compromete atender. Los números de teléfono donde se le puede localizar son: 3064292 y 7094760.

En Santa Cruz del Quiché, por un local de 4 x 4 Mts., ubicado en el Mercado Municipal, que se utiliza como depósito de huevos, la renta mensual es de Q 210.00, más Q 10.00 de luz.

Siempre en Santa Cruz del Quiché, pagan Q 500.00 mensuales de renta, por un local de 4 x 4 Mts., que también es utilizado como depósito de huevos.

E) COMPORTAMIENTO DEL MERCADO EN GENERAL PARA CADA UNO CON FLUCTUACIÓN DE PRECIOS ANUAL.

HUEVOS:

La fluctuación de precios y las variaciones porcentuales que se aprecian en las transacciones de huevos y pollo que se realizan en los municipios de San Juan Cotzal, San Gaspar Chajul, Santa María Nebaj, Cunen, Sacapulas y Santa Cruz del Quiché, obedecen a diversos factores, como anteriormente se expresó, sobresaliendo: la oferta y demanda, festividades que se llevan a cabo a nivel nacional y que tienen gran relevancia, como: Semana Santa, fiestas patrias y de fin de año, las ferias titulares y las fiestas patronales (son religiosas), así mismo influyen los períodos de siembra, estaciones del año, tamaño y calidad del producto, entre otros factores.

Las fluctuaciones de precios que se observaron en la comercialización de huevos, en el período de febrero-diciembre del 2001 a enero de 2002, en estos municipios, fueron los siguientes. Las

fluctuaciones máximas en términos absolutos fueron según tamaño, las siguientes. Máximas en términos absolutos, tamaño grande: Q 32.00, mediano: Q 50.00, y pequeño: Q 50.00. En términos relativos éstas se ubicaron en: 20%, 35% y 55%, respectivamente. Las fluctuaciones mínimas en términos absolutos fueron de: Q 1.00, para el producto grande, Q 5.00 mediano y Q 2.00 pequeño. En términos relativos éstas se situaron en: 0.57%, 3.1% y 1.53% respectivamente. En los siguientes cuadros se presentan los distintos valores promedios por tamaño, que tuvo este producto en el período aludido, en cada municipio.

San Juan Cotzal																
VALORES PROMEDIO																
(En Quetzales)																
Precios promedio según tamaño	Unidad de Medida	Tamaño	Meses	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>M</i>	<i>A</i>	<i>M</i>	<i>J</i>	<i>J</i>	<i>A</i>	<i>S</i>	<i>O</i>	<i>N</i>	<i>D</i>	
				<i>N</i>	<i>E</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>A</i>	<i>U</i>	<i>U</i>	<i>G</i>	<i>E</i>	<i>C</i>	<i>O</i>	<i>I</i>	
	<i>E</i>	<i>B</i>	<i>R</i>	<i>R</i>	<i>Y</i>	<i>N</i>	<i>L</i>	<i>O</i>	<i>P</i>	<i>T</i>	<i>U</i>	<i>V</i>	<i>C</i>			
				<i>R</i>	<i>E.</i>	<i>Z</i>	<i>I</i>	<i>O</i>	<i>I</i>	<i>I</i>	<i>S</i>	<i>T</i>	<i>U</i>	<i>I</i>	<i>I</i>	
				<i>O</i>		<i>O</i>	<i>L</i>		<i>O</i>	<i>O</i>	<i>T.</i>	<i>I.</i>	<i>B.</i>	<i>E.</i>	<i>E.</i>	
				AÑO 2,001												
				AÑO 2,002	AÑO 2,001											
Caja *	Grande	195.00	192.00	190.00	180.00	180.00	175.00	175.00	176.00	180.00	190.00	200.00	205.00			
	Mediano	180.00	175.00	160.00	150.00	140.00	160.00	165.00	165.00	170.00	160.00	190.00	190.00			
	Pequeño	150.00	144.00	130.00	100.00	100.00	110.00	120.00	120.00	125.00	130.00	144.00	150.00			

* Caja de 12 cartones, (cartones de 30 unidades).

San Gaspar Chajul															
VALORES PROMEDIO															
(En Quetzales)															
Precios promedio según tamaño	Unidad de Medida	Tamaño	Meses	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>M</i>	<i>A</i>	<i>M</i>	<i>J</i>	<i>J</i>	<i>A</i>	<i>S</i>	<i>O</i>	<i>N</i>	<i>D</i>
				<i>N</i>	<i>E</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>A</i>	<i>U</i>	<i>U</i>	<i>G</i>	<i>E</i>	<i>C</i>	<i>O</i>	<i>I</i>
	<i>R</i>	<i>B</i>	<i>R</i>	<i>R</i>	<i>Y</i>	<i>N</i>	<i>L</i>	<i>O</i>	<i>P</i>	<i>T</i>	<i>T</i>	<i>V</i>	<i>C</i>		
	<i>O</i>	<i>E.</i>	<i>O</i>	<i>L</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>T.</i>	<i>I.</i>	<i>B.</i>	<i>E.</i>	<i>E.</i>	<i>E.</i>		
	Caja *	Grande		190.00	190.00	170.00	160.00	160.00	180.00	190.00	190.00	180.00	180.00	180.00	192.00
		Mediano		160.00	150.00	150.00	145.00	140.00	150.00	156.00	156.00	160.00	160.00	160.00	160.00
		Pequeño		140.00	130.00	120.00	120.00	110.00	90.00	90.00	100.00	100.00	135.00	135.00	140.00

* Caja de 12 cartones, (cartones de 30 unidades).

Santa María Nebaj															
VALORES PROMEDIO															
(En Quetzales)															
Precios promedio según tamaño	Unidad de Medida	Tamaño	Meses	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>M</i>	<i>A</i>	<i>M</i>	<i>J</i>	<i>J</i>	<i>A</i>	<i>S</i>	<i>O</i>	<i>N</i>	<i>D</i>
				<i>N</i>	<i>E</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>A</i>	<i>U</i>	<i>U</i>	<i>G</i>	<i>E</i>	<i>C</i>	<i>O</i>	<i>I</i>
	<i>R</i>	<i>B</i>	<i>R</i>	<i>R</i>	<i>Y</i>	<i>N</i>	<i>L</i>	<i>O</i>	<i>P</i>	<i>T</i>	<i>T</i>	<i>V</i>	<i>C</i>		
	<i>O</i>	<i>E.</i>	<i>O</i>	<i>L</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>O</i>	<i>T.</i>	<i>I.</i>	<i>B.</i>	<i>E.</i>	<i>E.</i>	<i>E.</i>		
	Caja *	Grande		180.00	180.00	180.00	160.00	160.00	175.00	175.00	180.00	180.00	180.00	185.00	185.00
		Mediano		165.00	165.00	150.00	140.00	140.00	150.00	160.00	165.00	170.00	170.00	175.00	175.00
		Pequeño		150.00	150.00	140.00	130.00	132.00	140.00	140.00	145.00	150.00	150.00	155.00	155.00

* Caja de 12 cartones, (cartones de 30 unidades).

<i>Cunen</i> VALORES PROMEDIO (En Quetzales)														
Precios promedio según tamaño	Unidad de Medida	Tamaño / Meses	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
			N	E	A	B	A	U	U	G	E	C	O	I
	R	B	R	R	Y	N	L	O	P	T	U	V	C	
	O	E..	O	I	O	O	O	T.	I.	B.	E.	E.	E.	
	Caja *	Grande	195.00	195.00	195.00	175.00	175.00	180.00	180.00	185.00	190.00	190.00	200.00	200.00
Mediano		175.00	170.00	175.00	160.00	155.00	150.00	160.00	165.00	170.00	170.00	175.00	175.00	
Pequeño		140.00	135.00	135.00	125.00	120.00	120.00	125.00	125.00	130.00	130.00	135.00	140.00	

* Caja de 12 cartones, (cartones de 30 unidades).

<i>Sacapulas</i> VALORES PROMEDIO (En Quetzales)														
Precios promedio según tamaño	Unidad de Medida	Tamaño / Meses	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
			N	E	A	B	A	U	U	G	E	C	O	I
	R	B	R	R	Y	N	L	O	P	T	U	V	C	
	O	E..	O	I	O	O	O	T.	I.	B.	E.	E.	E.	
	Caja *	Grande	192.00	190.00	190.00	170.00	175.00	175.00	190.00	190.00	195.00	195.00	195.00	200.00
Mediano		175.00	175.00	175.00	160.00	160.00	165.00	165.00	170.00	170.00	168.00	175.00	180.00	
Pequeño		140.00	140.00	120.00	120.00	125.00	125.00	130.00	130.00	135.00	135.00	135.00	140.00	

* Caja de 12 cartones, (cartones de 30 unidades).

Santa Cruz del Quiché														
VALORES PROMEDIO														
(En Quetzales)														
Precios promedio según tamaño	Unidad de Medida	Tamaño	Meses											
			<i>E</i>	<i>F</i>	<i>M</i>	<i>A</i>	<i>M</i>	<i>J</i>	<i>J</i>	<i>A</i>	<i>S</i>	<i>O</i>	<i>N</i>	<i>D</i>
	<i>N</i>	<i>E</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>A</i>	<i>U</i>	<i>U</i>	<i>G</i>	<i>E</i>	<i>C</i>	<i>O</i>	<i>I</i>	<i>C</i>	
	<i>R</i>	<i>B</i>	<i>R</i>	<i>R</i>	<i>Y</i>	<i>N</i>	<i>L</i>	<i>O</i>	<i>P</i>	<i>T</i>	<i>U</i>	<i>V</i>	<i>I</i>	
			<i>O</i>	<i>E.</i>	<i>O</i>	<i>L</i>		<i>O</i>	<i>O</i>	<i>T.</i>	<i>I.</i>	<i>B.</i>	<i>E.</i>	<i>E.</i>
	Caja *	Grande	180.00	190.00	170.00	160.00	160.00	180.00	190.00	190.00	180.00	180.00	180.00	192.00
Mediano		160.00	150.00	150.00	145.00	140.00	150.00	156.00	156.00	160.00	160.00	160.00	160.00	
Pequeño		135.00	130.00	120.00	120.00	110.00	90.00	90.00	100.00	100.00	135.00	135.00	140.00	

* Caja de 12 cartones, (cartones de 30 unidades).

En cuanto a los precios de venta unitarios, en el siguiente cuadro, se presentan los precios que rigieron la semana del 25 de enero al 1º. de febrero de 2,002, según tamaño y municipio. El precio máximo promedio de venta, fue de Q 0.65 por la unidad de tamaño grande y de Q 0.40 por la unidad de tamaño pequeño.

<i>HUEVOS</i>						
FLUCTUACIÓN DE PRECIOS DE VENTA, SEGÚN MUNICIPIO						
Lugar de Venta	Unidad de Medida	Tamaño	Precios Máximos Promedio de Venta (En Quetzales)	Precios Mínimos Promedio de Venta (En Quetzales)	Volúmenes Globales estimados por semana, observados (En Cajas)	Volúmenes Globales estimados por semana, observados (En Unidades)
San Juan Cotzal	Unidad	Grande	0.65	0.55	89.5	32,220
		Mediano	0.55	0.50		
		Pequeño	0.50	0.40		
San Gaspar Chajul	Unidad	Grande	0.65	0.55	71.5	25,740
		Mediano	0.55	0.45		
		Pequeño	0.50	0.40		
Santa María Nebaj	Unidad	Grande	0.60	0.50	393	141,480
		Mediano	0.55	0.45		
		Pequeño	0.50	0.40		
Cunen	Unidad	Grande	0.65	0.55	45	16,200
		Mediano	0.55	0.50		
		Pequeño	0.50	0.40		
Sacapulas	Unidad	Grande	0.60	0.55	122	43,920
		Mediano	0.55	0.50		
		Pequeño	0.45	0.40		
Santa Cruz del Quiché	Unidad	Grande	0.60	0.55	830	298,800
		Mediano	0.55	0.45		
		Pequeño	0.50	0.40		
TOTALES					1,551	558,360

POLLO:

De manera general (excepción de San Juan Cotzal), se observó que en los municipios se comercializa pollo diariamente, aunque en volúmenes muy moderados, con comparación con los que se comercializan los días de plaza, que es cuando éstos se incrementan considerablemente. Por ejemplo en Santa Cruz del Quiché y Santa María Nebaj, se vende pollo todos los días en los mercados en volúmenes altos, en San Juan Cotzal existe una carnicería que también vende bastante pollo toda la semana, en Sacapulas una miscelánea distribuye fuertes volúmenes de pollo importado y en Cunen, hay una tienda que vende este producto, aunque en volúmenes reducidos. Solamente

en el municipio de San Gaspar Chajul, se constató que el pollo se comercializa exclusivamente en días de plaza.

En el período de febrero-diciembre de 2,001 a enero de 2,002, las fluctuaciones en los precios de pollo, de estos municipios fueron las siguientes: La variación absoluta máxima se ubicó en Q 60.00 y la mínima en Q 5.00 (para Sacapulas esta variación fue de Q 225.00 máxima y Q 200.00 mínima). En cuanto a la variación porcentual, la máxima ascendió a 36.3% y la mínima fue de 1.1% (para Sacapulas, los porcentajes en las fluctuaciones se situaron en, 90% la máxima y 80% la mínima). Como se observa en los cuadros siguientes.

<i>San Juan Cotzal</i> VALORES PROMEDIO (En Quetzales)													
Precios promedio según presentación	Unidad de Medida	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>M</i>	<i>A</i>	<i>M</i>	<i>J</i>	<i>J</i>	<i>A</i>	<i>S</i>	<i>O</i>	<i>N</i>	<i>D</i>
	Meses	<i>N</i>	<i>E</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>A</i>	<i>U</i>	<i>U</i>	<i>G</i>	<i>E</i>	<i>C</i>	<i>O</i>	<i>I</i>
		<i>R</i>	<i>B</i>	<i>R</i>	<i>R</i>	<i>Y</i>	<i>N</i>	<i>L</i>	<i>O</i>	<i>P</i>	<i>T</i>	<i>V</i>	<i>C</i>
		<i>O</i>	<i>E.</i>	<i>Z</i>	<i>I</i>	<i>O</i>	<i>I</i>	<i>I</i>	<i>S</i>	<i>T</i>	<i>U</i>	<i>I</i>	<i>I</i>
	Quintal	450.00	450.00	440.00	440.00	445.00	425.00	425.00	420.00	430.00	430.00	445.00	450.00
	(En Pie)												
	Caja	180.00	180.00	175.00	175.00	170.00	170.00	165.00	165.00	175.00	175.00	180.00	180.00
	(En Canal)												
	Arroba	220.00	225.00	180.00	180.00	175.00	165.00	165.00	170.00	170.00	180.00	200.00	220.00

Santa María Nebaj															
VALORES PROMEDIO															
(En Quetzales)															
Precios promedio según presentación	Unidad de Medida	Meses	E N E R O	F E B R E. E.	M A R Z O	A B R I L	M A Y O	J U N I O	J U L I O	A G O S T. O	S E P T I. E.	O C T U B. E.	N O V I E. E.	D I C I E. E.	
	Quintal	(En Pie)	425.00	425.00	400.00	400.00	420.00	415.00	425.00	420.00	415.00	420.00	420.00	420.00	425.00
	Caja	(En Canal)	180.00	180.00	175.00	175.00	170.00	150.00	160.00	160.00	170.00	175.00	175.00	180.00	180.00

Cunen														
VALORES PROMEDIO														
(En Quetzales)														
Precios promedio según presentación	Unidad de Medida	Meses	E N E R O	F E B R E. E.	M A R Z O	A B R I L	M A Y O	J U N I O	J U L I O	A G O S T. O	S E P T I. E.	O C T U B. E.	N O V I E. E.	D I C I E. E.
	Quintal	(En Pie)	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00

Sacapulas														
VALORES PROMEDIO														
(En Quetzales)														
Precios promedio según presentación	Unidad de Medida	Meses	E N E R O	F E B R E. E.	M A R Z O	A B R I L	M A Y O	J U N I O	J U L I O	A G O S T. O	S E P T I. E.	O C T U B. E.	N O V I E. E.	D I C I E. E.
	Quintal	(En Canal)	450.00	475.00	475.00	450.00	450.00	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00	475.00

<i>Santa Cruz del Quiché</i>														
VALORES PROMEDIO														
(En Quetzales)														
Precios promedio según presentación	Unidad de Medida	Meses	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>M</i>	<i>A</i>	<i>M</i>	<i>J</i>	<i>J</i>	<i>A</i>	<i>S</i>	<i>O</i>	<i>N</i>	<i>D</i>
			<i>N</i>	<i>E</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>A</i>	<i>U</i>	<i>U</i>	<i>G</i>	<i>E</i>	<i>C</i>	<i>O</i>	<i>I</i>
		<i>R</i>	<i>B</i>	<i>R</i>	<i>R</i>	<i>Y</i>	<i>N</i>	<i>L</i>	<i>O</i>	<i>P</i>	<i>T</i>	<i>U</i>	<i>V</i>	<i>C</i>
	Quintal		475.00	450.00	450.00	450.00	425.00	425.00	425.00	425.00	450.00	450.00	475.00	500.00
	(En Pie)													
	Caja		180.00	170.00	170.00	170.00	170.00	175.00	175.00	175.00	175.00	175.00	180.00	180.00
	(En Canal)													

Los precios por libra de pollo que se observaron en la semana del 25 de enero al 1º. de febrero del 2,002, en los municipios seleccionados (ver cuadro), estuvieron entre Q 7.00 y Q 8.00 precio máximo por libra y Q 6.00 y Q 6.50, precio mínimo. Únicamente en el municipio de Sacapulas, se cotizó a Q 4.50 la libra de pollo de marca extranjera.

<i>POLLO</i>					
FLUCTUACIÓN DE PRECIOS DE VENTA, SEGÚN MUNICIPIO					
Lugar de Venta	Unidad de Medida	Precios Máximos Promedio de Venta (En Quetzales)	Precios Mínimos Promedio de Venta (En Quetzales)	Volúmenes Globales estimados por semana, observados (En Quintales)	Volúmenes Globales estimados por semana, observados (En Libras)
San Juan Cotzal	Libra	7.00	6.00	56.25	5,625
San Gaspar Chajul	Libra	-	-	-	-
Santa María Nebaj	Libra	8.00	6.00	61	6,100
Cunen	Libra	7.00	6.50	3 *	300
Sacapulas	Libra	7.00	4.50	51	5,100
Santa Cruz del Quiché	Libra	8.00	6.00	218	21,800
TOTALES				389.25	38,925

GALLINAZA:

Los precios de venta que se establecieron de la gallinaza, en los municipios de San Juan Cotzal, Santa María Nebaj y Santa Cruz del Quiché, fueron los siguientes:

Precio máximo de venta: Q 33.00 el quintal y

Precio mínimo de venta: Q 20.00 el quintal.

F) IDENTIFICACIÓN DE OFERTA O COMPETENCIA EN CADA PRODUCTO.

HUEVOS:

La mayor competencia de huevos que se observó en los municipios seleccionados, fue la oferta procedente del municipio de Zacualpa, El Quiché (varias personas opinaron que la calidad y tamaño del producto de Zacualpa, ha descendido), seguida de la oferta que viene de la Ciudad Capital. No se pudo establecer las marcas que comercializan este producto. En el cuadro siguiente se expresa la oferta o competencia que existe de huevos en cada municipio.

OFERENTES						
Municipios	San Juan Cotzal	San Gaspar Chajul	Santa María Nebaj	Cunen	Sacapulas	Santa Cruz del Quiché
Procedencia	Huehuetenango, Quiché, Zacualpa, Cotzal, Nebaj y Ciudad de Guatemala	Huehuetenango, Chajul, Nebaj y Ciudad de Guatemala	Quiché, Chini que, Zacualpa, y Ciudad de Guatemala	Huehuetenango, Quiché, Zacualpa, y Aldea Chutuy	Quiché, Zacualpa, Ciudad de Guatemala, USA y México	Quiché, Zacualpa, Sololá y Ciudad de Guatemala

POLLO:

Para los municipios de San Juan Cotzal, Nebaj y Cunen, la mayor oferta de pollo, es la que viene de Huehuetenango, seguidamente es la oferta de pollo que procede de la Ciudad Capital, la que abastece a estos municipios. Las marcas que comercializan pollo son: "Pio Lindo", "Pollo Rey", "Tyson" y también, hay pollo sin marca. Seguidamente se observa por municipio, la procedencia de este producto.

OFERENTES						
Municipios	San Juan Cotzal	San Gaspar Chajul	Santa María Nebaj	Cunen	Sacapulas	Santa Cruz del Quiché
<i>Procedencia</i>	Huehuetenango, Quiché, Zacualpa, Nebaj y Ciudad de Guatemala	No se estableció	Huehuetenango, USA y Ciudad de Guatemala	Huehuetenango	Huehuetenango y USA	Quetzaltenango, Quiché, Sololá y Ciudad de Guatemala

GALLINAZA:

La gallinaza que se observó en los municipios de San Juan Cotzal, Santa María Nebaj y Santa Cruz de Quiché, proceden del Zacualpa, El Quiché; Chimaltenango y la Ciudad de Guatemala. Siendo de las marcas Fertiorgánico y Bio Cofya.

G) **ASISTENCIA TÉCNICA APROPIADA PARA LOGRAR UNA EXCELENTE PRODUCCION.**

No se tuvo oportunidad de conocer estas técnicas.

H) IDENTIFICACIÓN DE DEMANDA Y CONTACTOS EN CADA LUGAR.

HUEVOS:

SAN JUAN COTZAL			
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
1	Cruz Torrez, Gabriel	Tienda "Enmanuel". Cantón Vitenam, San Juan Cotzal.	Compraría 1 y ½ cajas a la semana. Tamaño: Mediano. <i>Está interesado en organizar con 8 personas más un proyecto de granja. Ha recibido capacitaciones sobre saneamiento ambiental y gallinaza, por parte del Ministerio de Salud. Trabaja en el Centro de Salud de Cotzal y abarca por parte de su trabajo, 14 aldeas con aproximadamente 45 grupos de agricultores, otras 14 aldeas con cubiertas por su compañero Guadalupe Ordóñez. El piensa promocionar este producto con ellos.</i>
2	Chanay, Diego	Tienda "Santa Teresita". Calle Real, San Juan Cotzal. Teléfono: 8640612.	Compraría 10 cajas a la semana. Tamaño: Grande.
3	Gómez, Luz Mercedes	Tienda "Mi Muñeca". Cantón Vatz q'antiox, San Juan Cotzal.	Compraría 1 y 1/2 cajas a la semana. Tamaño: Grande y mediano.
4	Lázaro de la Cruz, Magdalena	Comedor y Cafetería "Las Cobaneritas". Atrás de la Iglesia Católica, San Juan Cotzal. Teléfono: 7797667.	Compraría 1 caja a la semana. Tamaño: Grande.

HUEVOS				
SAN JUAN COTZAL				
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones	
5	López, Ana	Tienda "San Nicolás". Cantón Cholpé, cruce a Chajul, San Juan Cotzal. Teléfono: 8611880 y 8611881	Compraría 1 y 1/2 cajas a la semana. Tamaño: Mediano.	
6	Pastor Pérez, Pedro de Jesús	Panadería y Pastelería "Maná". Cantón Vatz q'antiox, calle principal, San Juan Cotzal.	Compraría 3 cajas a la semana. Tamaño: Grande.	
7	Pérez Poma, José	Tienda "San José". Cantón Jackchien, abajo del Salón Municipal, San Juan Cotzal.	Compraría 40 cajas de huevos a la semana si le dan buen precio. Tamaño: Grande y mediano. <i>Está interesado en organizarse con 4 personas más, para instalar una granja, en su terreno de 5 cuerdas.</i>	
8	Pérez, Diego	Tienda "Pérez". Cantón Quexbey, San Juan Cotzal.	Compraría 3 cajas a la semana. Tamaño: Mediano.	
9	Rabanales Angel, Alicia	Comedor "El Maguey". Cantón Tivastiox, frente a la Iglesia Elim, San Juan Cotzal. Teléfono: 2092434.	Compraría 1 caja a la semana. Tamaño: Grande.	
10	Zambrano Cruz, Gabriel	Tienda Sin Nombre. Cantón Tzixecap, San Juan Cotzal.	Compraría 2 cajas a la semana. Tamaño: Mediano.	

SAN GASPAR CHAJUL			
ENCARGOS			
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
1	Anail, Tomás	Tienda "Gallego". Cantón Ilom, a un costado de la Iglesia Católica, San Gaspar Chajul.	Compraría 3 cajas a la semana. Tamaño: Grande y mediano.
2	Anay Nunai, Mateo	Local No. 37, Mercado de San Gaspar Chajul.	Compraría 4 cajas a la semana. Tamaño: Mediano y grande.
3	Anay, Domingo	Local No. 36, Mercado de San Gaspar Chajul.	Compraría 10 cajas a la semana. Tamaño: Grande.
4	Azicona, Melchora	Tienda "Florecita Blanca". Cantón Ilom, San Gaspar Chajul. Teléfono comunitario: 7551357 (para citatorios).	Compraría 2 cajas a la semana. Tamaño: Grande.
5	Azicona, Gaspar	Tienda "Flor". Cantón Ilom, Calle Real, San Gaspar Chajul.	Según el precio compraría 4 cajas o más a la semana, porque buscaría clientes en las aldeas. Tamaño: Mediano.
6	Mateo Caba, Francisco	Tienda sin nombre. Cantón Chajul, frente ala Biblioteca Municipal. San Gaspar Chajul.	Compraría 2 cajas a la semana, dependiendo del precio. Tamaño: Grande.

HUEVOS				
SAN GASPAR CHAJUL				
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones	
7	Mendoza, Gaspar	Tienda "Mendoza". Cantón Chajul, San Gaspar Chajul. Teléfono: 7551351.	Compraría 5 cajas de huevos a la semana, dependiendo de la calidad y el precio. Tamaño: Mediano.	
8	Pacheco, Gaspar	Local No. 64, Mercado de San Gaspar Chajul.	Compraría 3 cajas a la semana, si le dan buen precio. Tamaño: Grande.	
9	Vásquez, Javier	Tienda "Trinitaria". San Gaspar Chajul. Teléfono: 7554690 - 7551366 - 7551242 y 7551387.	Dependiendo del precio y el negocio, compraría 8 cajas a la semana. Tamaño: Grande, mediano y pequeño.	
10	Yat Castro, Miguel Gregorio	Abarrotería "Lety". Cantón Ilom, a la par de la Iglesia Católica. San Gaspar Chajul. Teléfono: 7551257	Compraría 12 cajas a la semana. Tamaño: Grande y mediano.	

SANTA MARIA NEBAJ				
HELEVOS				
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones	
1	Ceto, Catarino	Tienda y Panadería "Josué". Barrio Vatz 'Baca, Calzada 15 de Septiembre, esquina, frente al parque, zona 1. Santa Maria Nebaj.	Compraría 2 cajas a la semana. Tamaño: Pequeño.	
2	Ceto, Nazario	Tienda "Flor del Café". Local No. 108, Parque de Santa Maria Nebaj.	Dependiendo del precio y calidad, requeriría 15 cajas a la semana. Tamaño: Mediano y pequeño.	
3	Ceto, Abel	Tienda "Ixil". Mercado de Nebaj, 2ª. Av. Y 6ª. Calle, zona 1. Teléfono: 2019483 y 2019261.	Según el precio y tamaño, requeriría 25 cajas a la semana. Tamaño: Grande.	
4	De León, Francisco	Tienda "De León". Mercado Municipal de Nebaj, 2ª. Av. y 5ª. calle, zona 1, frente al Restaurante "El Descanso". Teléfono: 2098814.	Compraría 10 cajas a la semana. Tamaño: Grande y mediano.	
5	De León, Elmar	Almacén "Centro Comercial Moderno". 5ª. calle y 5ª. Av. zona 1, frente al parque de Nebaj.	Compraría 2 cajas a la semana. Tamaño: Grande y mediano.	

SANTA MARIA NEBAJ			
HUEVOS			
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
6	Galindo, David	Tienda "La Favorita". Frente a Bancafé, Santa María Nebaj.	Compraría 10 cajas a la semana. Tamaño: Mediano.
7	Guzmán, Diego	Tienda "La Escondida". 4 ^a . calle y 2 ^a . Av. Esquina, zona 1, casa No. 405. Santa María Nebaj. Teléfono: 9082259.	Compraría 35 cajas de huevos a la semana. Tamaño: Grande y mediano.
8	Lux, Diego	Tienda "El Quetzal". Mercado Municipal de Santa María Nebaj.	Compraría 40 cajas a la semana. Tamaño: Grande, mediano y pequeño.
9	Lux, Juan	Tienda "San José". Frente al parque de Santa María Nebaj.	Compraría 5 cajas a la semana. Tamaño: Grande.
10	Marcos, Jacinto	Mercado de Nebaj, calle de la Terminal, (allí está todos los días)	Depende del precio, compraría 100 cajas a la semana, de todo tamaño.
11	No quiso dar su nombre	Tienda "Adonai". Calle del Mercado Municipal de Santa María Nebaj.	Compraría 25 cajas a la semana. Tamaño: Grande y mediano.

SANTA MARIA NEBAJ		DIRECCIÓN		OBSERVACIONES	
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones		
12	Raymundo, Jerónimo	Tienda "Velasco". Frente a Bancafé. Santa María Nebaj.	Compraría 2 cajas a la semana. Tamaño: Grande y mediano.		
13	Solis, Juan Gusaro	Tienda "Nueva Canaal". Parque de Santa María Nebaj.	Compraría 4 cajas de huevo a la semana. Tamaño: Mediano.		

CUNEN		DIRECCIÓN		OBSERVACIONES	
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones		
1	Hernández, Angelina	Tienda "Samaritana" No. 1. Barrio San Francisco, calle principal, Cunén.	Compraría 2 ½ cajas semanales. Tamaño: Mediano.		
2	Lux Ramírez, María	Tienda "Nueva". Barrio San Francisco, arriba del Colegio Mixto Bilingüe Intercultural "Hermano Oscar Azmitia", Cunén.	Compraría 3 cajas semanales. Tamaño: Grande y mediano.		
3	Lux González, Miguel	Tienda "González". Barrio San Francisco, Cunén. Teléfonos: 7094760 y 3064292.	Compraría 2 cajas semanales. Tamaño: Grande.		

MUNICIPIOS		CUNEN		
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones	
4	Pu Alvarado, Antonio	Tienda "Samaritana" No. 2. Barrio San Juan, calle principal, Cunén.	Compraría 10 cajas semanales. Tamaño: Mediano.	
5	Rodríguez, Andrés	Tienda "Rodríguez". Barrio San Francisco, Cunén.	Compraría 1 caja semanal. Tamaño: Grande.	
6	Us Chivalán, Baltazar	Tienda "Baltzar Chivalán", Barrio San Juan, calle principal, Cunén.	Compraría 4 cajas semanales. Tamaño: Grande.	
7	Velásquez Ailon, Gaspar	Comercial "Ailon", Barrio San Francisco, calle principal, Cunén.	Compraría 7 caja semanal. Tamaño: Mediana.	

MUNICIPIOS		SACAPULAS		
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones	
1	No quiso dar su nombre	Panadería "Maranatha". Calle Real, salida a Santa Cruz del Quiché, Sacapulas.	Compraría 7 cajas semanales. Tamaño: Grande y mediano.	
2	Cu, Miguel	Tienda sin nombre. Barrio San Sebastián Paxcux, Sacapulas.	Compraría 1 1/2 cajas semanales. Tamaño: Mediano.	

SACAPULAS		OBSERVACIONES	
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
3	Hernández, Juan	Tienda "San Francisco". Salida a Aguacatán, Sacapulas, Quiché.	Compraría 1 caja semanal. Tamaño: Grande.
4	López Aceituno, Domingo	Panadería "Karia". Barrio San Sebastián Paxcux, calle principal, cerca de la Escuela Urbana "Ofelia de Paz", Sacapulas. Teléfono: 2046155.	Compraría 20 cajas semanales. Tamaño: Grande y mediano.
5	Mejía, Rosendo	Tienda "Torre Fuerte". Barrio San Sebastián Paxcux, atrás de la Iglesia Católica, Sacapulas, Quiché. Teléfono: 7031886	Compraría 2 cajas semanales. Tamaño: Grande y mediano.
6	Pu Tojín, Alberto.	Comercial "El Buen Paso". Calle principal de Sacapulas. Teléfono: 2035311.	Compraría 12 cajas semanales. Tamaño: Mediano.
7	Sandoval, Elia	Miscelánea "Lirio de los Valles". Calle principal, salida a Santa Cruz del Quiché, Sacapulas. Teléfono: 7797922.	Compraría 50 cajas semanales. Tamaño: Grande.

HUEVOS		SACAPULAS		No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
		8	Silvestre, Petronila	Distribuidora "Oso Blanco". Barrio San Sebastián Paxcux, Sacapulas.	Compraría 5 cajas semanales. Tamaño: Grande.		
		9	Us, Juan	Tienda "El Divino Maestro". Calle Real, salida a Santa Cruz del Quiché, Sacapulas.	Compraría 2 cajas semanales. Tamaño: Mediano.		

HUEVOS		SANTA CRUZ DEL QUICHE		No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
		1	Aguilar, Sebastián	Depósito de Huevos "Anita". 7ª. Calle 2-20, zona 5, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7551094.	Compraría 20 cajas semanales. Tamaño: Grande y mediano.		
		2	Castro de Castro, Maricruz	Tienda "Nelly". 5ª. Av. 5-26, zona 5, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7554196.	Compraría 2 cajas semanales. Tamaño: Grande y mediano.		
		3	González, Juana	Panadería "San Miguel". 2ª. Calle 3-03, zona 1, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7551816.	Compraría 10 cajas semanales. Tamaño: Grande.		

No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
4	González, Rosendo	Panadería "Calle Real". 2ª. Calle 8-01, zona 3, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7551754.	Compraría 10 cajas semanales. Tamaño: Grande.
5	Lobos, Mariano	Tienda "Mercedes". 1ª. Av. Entre 7ª. y 8ª. calle, zona 5, Santa Cruz del Quiché.	Compraría 2 cajas semanales. Tamaño: Grande.
6	Nix, Juan	Tienda "Libano". 7ª. Calle 0-19, zona 5, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7553657.	Compraría 2 cajas semanales. Tamaño: Mediana.
7	No quiso dar su nombre (Preguntar por el Encargado)	Abarrotería "San Miguel". Frente al Parque Tecún Umán, zona 1, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7552985.	Compraría 3 cajas semanales. Tamaño: Grande.
8	Pachec, Juana	Distribuidora de Huevos "La Sultana". 1ª. Av. 6-29, zona 5, Santa Cruz del Quiché.	Compraría 50 cajas semanales, si sólo le traen a ella. Tamaño: Todo tamaño.
9	Reynoso, Emeterio Y	Mini Tienda "Cruz". 2ª. Av. 7-38, zona 5, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7550927.	Entre ellos dos y otros familiares, comprarían 400 cajas semanales o más, según el negocio, de diferente tamaño.

SANTA CRUZ DEL QUICHE

HUEVOS

SANTA CRUZ DEL QUICHE			
HUEVOS			
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
	Agustín Toño	Depósito "La Sultana", 1ª. Av. 6-29, zona 5, Santa Cruz del Quiché.	Compraría 50 cajas semanales, si sólo le traen a ella. Tamaño: Todo tamaño.
8	Pachec, Juana	Distribuidora de Huevos "La Sultana". 1ª. Av. 6-29, zona 5, Santa Cruz del Quiché.	Entre ellos dos y otros familiares, comprarían 400 cajas semanales o más, según el negocio, de diferente tamaño.
9	Reynoso, Emeterio Y	Mini Tienda "Cruz". 2ª. Av. 7-38, zona 5, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7550927.	Compraría 15 cajas semanales. Tamaño: Grande.
10	Reynoso, Leticia	Panadería "Mi Rey". 6ª. Av. 6-12, zona 1, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7551641.	Compraría 150 cajas semanales. Tamaño: Grande.
11	Sinaj, Miguel	Parte externa del Mercado Municipal de Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 9015348 y 9053559.	Compraría 17 cajas semanales. Tamaño: Grande.
12	Tzarat, Clemencia Isabel	Tienda "San Miguel". 7ª. Calle 0-02, zona 5, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7552436.	Compraría 5 cajas semanales. Tamaño: Grande.
13	Vicente, Carlos		

SANTA MARIA NEBAJ		No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
POLLO		14	Zacarías Medrano, Candelaria	Tienda "Hermano Pedro". Local No. 64, exterior del Mercado Municipal de Santa Cruz del Teléfono: 7552580 y 7552140.	Compraría 15 cajas semanales. Tamaño: Grande.

POLLO:

SAN JUAN COTZAL		No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
POLLO		1	De la Cruz Toma, Marta	Mercado de San Juan Cotzal.	Compraría 2 arrobas de pollo en canal a la semana. Solamente está viernes y sábado.
		2	Gómez, Mercedes	Tienda "Mi Muñeca". Cantón Vatz q'antiox, San Juan Cotzal.	No puede precisar que cantidad de pollo compraría a la semana.
		3	Lázaro de la Cruz, Magdalena	Comedor y Cafetería "Las Cobaneritas". Atrás de la Iglesia Católica, San Juan Cotzal. Teléfono: 7797667.	Compraría 2 arrobas a la semana de pollo en canal.

No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
4	Rabanales Angel, Alicia	Comedor "El Maguey". Cantón Tivastiox, frente a la Iglesia Elim, San Juan Cotzal. Teléfono: 2092434.	Dependiendo el precio compraría 2 arrobas a la semana de pollo en canal, que no tenga menudos, patas, ni alas, sólo pechuga y pierna.
5	Rivas Gómez, Lidia	Mercado de San Juan Cotzal.	Compraría 20 quintales de pollo en pié a la semana. Se localiza los días viernes y sábado, el día martes está en el Mercado de San Gaspar Chajul.
6	Rodríguez Toma, María	Mercado de San Juan Cotzal.	Compraría 3 quintales de pollo en pié a la semana. Se localiza los días miércoles, viernes y sábado.
7	Sánchez y Sánchez, Diego ó Ana Rodríguez	Carnicería "Sánchez". Calle Principal, San Juan Cotzal.	Compraría 4 quintales de pollo en canal a la semana, si le dan buen precio, requiere que el pollo esté muy limpio y sólo quiere cuadril, pierna y pechuga, porque las alas, cabeza y patas no se venden.

SAN JUAN COTZAL

0770a

SANTA MARIA NEBAJ			
POLLO			
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
1	Bernal, María	Mercado Municipal de Santa María Nebaj.	Compraría 1 quintal de pollo en pie a la semana.
2	Castro, Cristóbal o Elena de Castro	Esquina del Mercado Municipal de Santa María Nebaj, en la bajada de los bomberos.	Compraría 40 quintales de pollo en pie a la semana. Está diario en el mercado.
3	Domingo, Sergio	Mercado Municipal de Santa María Nebaj, cerca de Reparación de Calzado "El Quetzal".	Compraría 30 quintales en pie, a la semana. Está todos los días en el Mercado.
4	Gómez, María Cristina	Mercado Municipal de Santa María Nebaj, frente a la Carnicería "La Bendición".	Compraría 15 quintales en pie a la semana.
5	Hernández, María Luisa	Mercado Municipal de Santa María Nebaj, frente a la Tienda "El Quetzal".	Compraría 20 quintales de pollo en pie a la semana. Se localiza todos los días en el mercado.
6	Marcos, Jacinto	Mercado Municipal de Santa María Nebaj, calle de La Terminal.	Está todos los días en el Mercado, compraría 5 quintales de pollo en pie a la semana.

POLLO	No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
SANTA MARIA NEBAL	7	Santizo Ceto, Miguel	Mercado Municipal de Santa María Nebaj,	Compraría 3 quintales en pié a la semana.

SACAPULAS

Como este municipio se visitó en día que no era de plaza, solamente en el negocio de la señora Elia Sandoval de la Miscelánea “Lirio de los Valles”, ubicada en la calle principal, salida a Santa Cruz del Quiché, Sacapulas. Teléfono: 7797922, se encontró pollo. Expresando que dependiendo del precio (sólo compraría a Q 300.00 el quintal, porque ahorita está comprando pollo “Tyson” procedente de los Estados Unidos, de excelente calidad a Q 250.00 el quintal) y la calidad, estaría interesada en comprar 50 quintales a la semana de pollo en canal, porque ellos distribuyen a las aldeas del municipio y estas personas lo vienen a vender el Día de Plaza y otros días, de manera ambulante. Por tal razón también manifestaron que el pollo en este municipio sólo se les traiga a ellos, para no tener competencia, de lo contrario no lo compran. Así mismo el producto que ellos requirieren, debe ser pollo amarillo y criado con Purina.

SANTA CRUZ DEL QUICHE		POLLO	
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
1	Ajanel, Mayra	Carnicería "El Novillo", parte externa del Mercado Municipal de Santa Cruz del Quiché.	Compraría 40 libras de pollo en canal, diarias.
2	Sinaj Avila, Petrona	Exterior del Mercado Municipal de Santa Cruz del Quiché.	Compraría 50 libras diarias de pollo en canal y 8 quintales de pollo en pié a la semana.
3	Zacarías, Dolores	Parte externa del Mercado Municipal de Santa Cruz del Quiché.	Compraría 9 quintales de pollo en pié a la semana.

GALLINAZA:

GALLINAZA		SAN JUAN COTZAL	
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
1	José Pérez Poma	Tienda "San José", cantón Jackchien, abajo del Salón Municipal, San Juan Cotzal.	Compraría 500 quintales anuales.

CAPELLANZA		SANTA MARIA NEBAJ	
No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
1	Jacinto Brol.	5ª. Av. 0-18 zona 1, Cantón Vatz Baka, ó en la Distribuidora "Vatz Baka", salida a Chajul, a una cuadra del Parque, Santa María Nebaj. Teléfono: 3181931.	No puede determinar la cantidad que requeriría, ya que primero tiene que establecer la calidad, el precio, la marca y ponerlo a prueba, para ver resultados. Desea un precio favorable para poder competir.
3	Ing. Haroldo Santizo	Agropecuaria "El Surco". Cantón Vatz Baka, Calzada 15 de septiembre. Teléfono: 2100714. (Sólo domingos está él).	Requerimiento: 2,000 quintales al año, si se reducen los precios, compraría más, además el producto debe reunir los siguientes requisitos: 1. Que no tenga mal olor, ya que con mal olor no se puede almacenar el producto y el negocio está en lugar céntrico. 2. Que sea de excelente calidad, tendrían que hacer pruebas y 3. Que haya suficiente disponibilidad de producto

CUNEN

Las agropecuarias de este municipio informaron que no venden este producto porque los agricultores no lo consumen. Sin embargo el señor Juan Canto, de la Agropecuaria "El Agricultor" y trabajador de BANRURAL (Teléfono: 203121117), informó que en la Adea Chiul, Cunén, el señor Tomás Baten, podría estar interesado en comprar gallinaza, ya que comercializa aproximadamente 200 quintales a la semana con los agricultores de esta comunidad, quienes lo utilizan mucho en el cultivo de papa y otros productos. Comunicarse con él ya que ofreció trasladarle el mensaje al señor Baten.

No.	Nombre Persona Encargada	Dirección	Observaciones
1	Ing. Sergio Leal, Responsable del Programa Quiché y Enrique Garzona, Encargado de Compras del Programa.	Teléfono: 755 1529.	No estaba ninguno de los dos, ello son quienes se encargan de la compra de este producto y podrían estar interesados.
2	Manuel Zapata	"Casa del Agricultor". 2ª. Av. 10- 47 zona 1. Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7552461.	Requerimiento: 250 quintales al mes, dependiendo el precio y la presentación del producto (empaque).
3	Carlos Mazariegos	"Agro Quiché". 10 calle y 1ª. Av. esquina, zona 5, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7551647 y 7551975.	Requerirían según la calidad y precio 200 quintales al mes, incrementándose este volumen en los meses de mayo, junio y julio, porque es la temporada de siembra y los agricultores lo demandan bastante.

SANTA CRUZ DEL QUICHE

CONTINUA

I) ESTABLECER, EN LA MEDIDA DE LO POSIBLE, CITAS CON LOS COMPRADORES PARA PODER FORMALIZAR COMPROMISOS DE COMPRA Y VER TERMINOS DE COMPRA, CALIDADES Y FORMA DE PAGO.

La mayoría de las personas que se mencionan en el inciso “H”, señalaron estar sumamente interesados en comprar de inmediato huevos y pollo, pero que era necesario (sólo para algunos de ellos), ver los tamaños y la calidad de los mismos, para hacer las requisiciones correspondientes y formalizar las transacciones respectivas.

J) CALENDARIZAR EL INICIO DE LA ENTREGA DE LOS PRODUCTOS.

No se establecieron citas con los compradores, porque de hecho la mayor parte de personas, expresaron quedar en espera de que les lleven los productos, lo más pronto posible.

K) ESTABLECER CONTACTOS CON TRANSPORTISTAS CONFIABLES PARA LA TEMPORADA.

SAN JUAN COTZAL

Camión:

1. Juan Zambrano Sajic. Cantón Xecurus, San Juan Cotzal. Teléfono: 9083272. Trabaja todos los días. Precio: Según distancia y volumen.
2. Domingo Rodríguez. Cantón Jachich, San Juan Cotzal. Trabaja diario. Precio: De acuerdo a la distancia y la carga.
3. Baltazar Rodríguez Ostuma. Barrio Tú “A”, San Juan Cotzal. Teléfono: 7197854. Trabaja todos los días. Precio: Según la distancia y carga.
4. Neftalí. Tienda “Eren”. Esquina opuesta a la Iglesia Católica, San Juan Cotzal. No se encontró.

Pick Up:

1. Profesor Florencio Medina. Barrio Vatz q’antiox, San Juan Cotzal. Trabaja todos los días. Precio: Depende el lugar, tiempo y carga.

SAN GASPAR CHAJUL

Camión:

1. Tomás Lainez Caba. Cantón Ilom, San Gaspar Chajul. Trabaja de lunes a sábado. Precio: Según distancia.
2. Tomás Lainez. Hospedaje “Cristina”, Cantón Ilom, San Gaspar Chajul. Teléfono: 7554482. Trabaja todos los días. Precio: Por viaje, según la distancia.
3. Domingo Asicona Lainez. Farmacia “Karla”, Cantón Ilom, frente a correos, San Gaspar Chajul. Teléfono: 3096319. Trabaja sólo sábado y domingo. Precio: Según distancia.

Pick Up:

1. Profesor Ricardo Villatoro. Cantón Iloom, cerca de la Iglesia El Verbo y el Centro de Salud, San Gaspar Chajul. No se encontró.
2. Jaime Augusto Dionisio. San Gaspar Chajul. Trabaja sólo sábado y domingo. Precio: Depende de la distancia y peso.

SANTA MARIA NEBAJ**Camión:**

1. Sebastián Brito. Cantón Vitzal, Santa María Nebaj. No se encontró.
2. Humberto Godínez. Cantón Vitzal 7-62, zona 1, Santa María Nebaj. Teléfono: 7551086. Días de trabajo: De lunes a Domingo. Precio: Según carga y distancia.
3. Jacinto Brito. Carnicería “La Bendición”, Mercado Municipal de Santa María Nebaj. Días de trabajo: Todos los días. Precio: Depende del lugar hacia donde se dirija.
4. Diego Lux. Mercado Municipal de Santa María Nebaj, frente a Carnicería “La Bendición”. Días de trabajo: Todos los días. Precio: Según distancia.

Pick Up:

1. Jacinto Cobo. Comedor “La Casita Típica”, 5ª. Av. 3-58, zona 1, frente a Hotel Nebajense. Santa María Nebaj. Teléfono: 7551168. Días de trabajo: Todos los días. Precio: Depende de la distancia y volumen.

CUNEN**Camión:**

1. Julio Guevara Rivas. Barrio San Juan, calle principal, Cunén. Trabaja todos los días. Precio: Depende de la carga y para donde va el producto.
2. Gilmar Osmundo de León Pérez. Barrio San Francisco, calle principal, salida a Uspantán, Cunén. Para citatorios, llamar al teléfono comunitario: 8611882 - 8611883 y 8612285. Trabaja diario. Precio: Según el lugar a donde se viaje.

Pick Up:

1. José Haroldo Lux. Aldea Los Trigales, Cunén. Teléfono: 2039349. Días de trabajo: Todos los días, avisarle un día antes del viaje. Precio: Depende de la carga, el tiempo y la distancia. También se le puede avisar al teléfono: 7094760 ó 3064292, con el señor Miguel Lux González.
2. Vicente Martín Lux. Barrio San Juan, Cunén. Teléfono: 3064292 y 7094760. Trabaja todos los días. Precio: Depende el lugar del viaje.

SACAPULAS

Camión:

1. Miscelánea "Lirio de los Valles", calle principal, salida a Santa Cruz del Quiché, Sacapulas. Teléfono: 7797922. Trabaja todos los días. Precio: Según producto y distancia.
2. Simeón Uluán Espinoza. Barrio San Pedro, frente al parque, Sacapulas. Teléfono: 9091245 y 3163220. Trabaja todos los días. Precio: Según distancia.

Pick Up:

1. Simeón Uluán Espinoza. Barrio San Pedro, frente al parque, Sacapulas. Teléfono: 9091245 y 3163220. Trabaja todos los días. Precio: Según distancia.
2. Pedro Pérez Pastor. Caserío Xecataloc, Sacapulas. Teléfono: 2084290. Trabaja todos los días. Precio: Depende del lugar.
3. Gilberto Tun Vicente. Barrio San Francisco, Sacapulas. Trabaja todos los días. Precio: Según distancia.

SANTA CRUZ DEL QUICHE

Camión:

1. Pablo Girón Cabrera. Teléfono: 7550407. No se localizó por teléfono.

Pick Up:

1. Miguel Medrano. 2ª. Av. 2-22 zona 1, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7552718. Trabaja todos los días. Precio: Depende el lugar y el tiempo.
2. Juan Rigoberto Medrano Zacarías. Cantón Xatinap, Quinto Centro, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7551051. Trabaja todos los días. Precio: Según el lugar y el tiempo.
3. Carlos René Méndez Gutiérrez. Se mantiene sobre la 5ª. calle de la zona 5, esquina de Don Goyo, Santa Cruz del Quiché. Teléfono: 7550660. Trabaja todos los días. Precio: Depende la carga.

CONCLUSIONES:

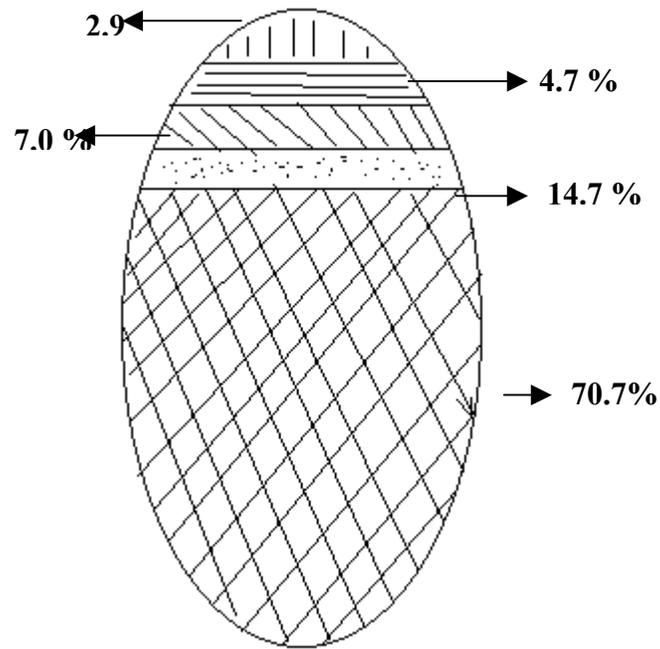
Del estudio de mercadeo de huevos y aves ponedoras en el Triángulo Ixil y otras áreas selectas de la Zona Paz, se infiere lo siguiente:

1. Poner en ejecución un Proyecto de Granja que cubra el área de estos municipios, es factible y viable, porque la demanda de estos productos es alta.
2. Se considera que el proyecto será bastante rentable, toda vez que las ganancias, irán incrementándose, en relación proporcional al aumento de la producción de huevos.
3. Con la venta de las aves al final de su producción, se recuperará el 74% del valor de su compra.
4. Se podrá competir con menores precios, por la cercanía del área de ubicación del proyecto, con el área donde se comercializarán los productos.

RECOMENDACIONES:

1. Se recomienda que los precios de venta de huevos y pollo, se mantengan por debajo del precio que ofrece la competencia.
2. Velar porque, la calidad de los productos sea permanente.
3. Cumplir con responsabilidad y en tiempo, con respecto a los volúmenes que demanda los clientes.
4. Satisfacer los gustos y preferencias de los consumidores, con relación a cada producto.
5. Mantener la eficiencia en cuanto al servicio al cliente.

ANEXO



Costo Unidad = Q 0.35:

Alimentos:	Q 0.247	=	70.7%
Valor del ave:	Q 0.051	=	14.7%
Local granja:	Q 0.024	=	7.0%
Renta bodega:	Q 0.016	=	4.7%
Transporte:	Q 0.01	=	2.9%
TOTALES	Q 0.348	=	100.00%

Reporte de Viaje:

Lugar: Triángulo Ixil (San Juan Cotzal, San Gaspar Chajul y Santa María Nebaj), Cunen, Sacapulas y Santa Cruz del Quiché, El Quiché.

Fecha: Del 24 al 31 de Enero de 2,002

Con: María Magdalena Quetzales D.

Código:

.....
Jueves 24 de Enero: Llegué a Santa Cruz del Quiché a las 19:00 Hrs.

Viernes 25 de Enero: Salí de Santa Cruz del Quiché a las 9:00 Hrs. y llegué a las 13.20 Hrs. a San Juan Cotzal. Se contactó solamente con Catarina Pérez Toma, Secretaria de la Oficina Municipal de Planificación de San Juan Cotzal. Se realizó investigación de campo sobre el mercadeo de los productos respectivos y se contactó a transportistas locales.

Sábado 26 de Enero: Continué con la investigación de campo en el municipio de San Juan Cotzal y a las 9:00 Hrs. salí para San Gaspar Chaju, llegando a las 9:20 Hrs. Allí se realizó investigación de campo, acerca de la comercialización, solamente de los productos seleccionados, que se observaron en ese municipio y búsqueda de transportistas confiables. Posteriormente salí de San Gaspar Chajul a las 16:40 Hrs. y llegué a San Juan Cotzal a las 17:05 Hrs., donde proseguí con la investigación de campo.

Domingo 27 de Enero: Salí de San Juan Cotzal a las 6:00 Hrs. y llegué a Santa María Nebaj a las 6:45. Donde realicé investigación de campo sobre la comercialización de huevos, pollo, gallinaza y se contactó a transportistas confiables.

Lunes 28 de Enero: Salí de Santa María Nebaj a las 7:00 Hrs., llegando a Cunen a las 8:15 Hrs., se realizó investigación de campo, sobre la comercialización de huevos, pollo y gallinaza y se realizó contactos con transportistas locales. Salí de Cunen a las 17:30 Hrs. y llegué a Santa Cruz del Quiché a las 20:45 Hrs.

Martes 29 de Enero: Salí a las 8:30 Hrs. de Santa Cruz del Quiché, llegando a las 9:30 Hrs. a Sacapulas, donde se efectuó investigación del mercadeo de huevos, pollo y gallinaza y también se hizo contacto con transportistas confiables. Salí de Sacapulas a las 19:00 Hrs. y llegué a Santa Cruz del Quiché a las 20:30 Hrs.

Miércoles 30 Enero: Se efectuó investigación de campo en Santa Cruz del Quiché, sobre el mercadeo de huevos, pollo y gallinaza y se contactó con transportistas confiables de la localidad.

Jueves 30 Enero: Se continuó con la investigación de campo iniciada el día anterior, sobre los productos seleccionados e investigación de transportistas confiables. Salí de Santa Cruz del Quiché a las 14:00 Hrs. y llegué a la Ciudad Capital a las 17:30 Hrs.

LISTA DE CONTACTOS:

San Juan Cotzal

1. Catarina Pérez Toma. Secretaria. Oficina Municipal de Planificación. San Juan Cotzal.
2. José Enrique Rivera Molina. Auxiliar de Enfermería. Consultorio del IGSS. San Juan Cotzal.

