

UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA "ANTONIO NARRO"
DIVISION DE CIENCIAS SOCIOECONOMICAS
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACION AGROPECUARIA



**COMPORTAMIENTO DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS
HORTOFRUTICOLAS EN LA CENTRAL DE ABASTOS DE LA
CIUDAD DE MEXICO**

POR.

ROSA MARIA RIOS ZAMBRANO

MONOGRAFIA

**PRESENTADA COMO REQUISITO PARCIAL PARA OBTENER
EL TITULO DE:**

ING. AGRÓNOMO EN ADMINISTRACION AGROPECUARIA

BUENAVISTA, SALTILLO, COAHUILA, MEXICO

SEPTIEMBRE DE 1998.

UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA
“ANTONIO NARRO”
DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIOECONOMICAS
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACION AGROPECUARIA

COMPORTAMIENTO DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS HORTOFRUTICOLAS EN
LA CENTRAL DE ABASTOS DE LA CIUDAD DE MEXICO

POR:

ROSA MARIA RIOS ZAMBRANO

QUE SOMETE A CONSIDERACIÓN DEL H. JURADO EXAMINADOR COMO
REQUISITO PARCIAL, PARA OBTENER EL TITULO DE:

INGENIERO AGRONOMO EN ADMINISTRACION AGROPECUARIA

APROBADA.

M.C. JOSÉ GUADALUPE NARRO REYES
PRESIDENTE DEL H. JURADO

M.C. GRACIELA MARTINEZ ALFARO
SINODAL

M.C. CARLOS ABREGO AGUILERA
SINODAL

M.C. EDUARDO FUENTES RODRIGUEZ
COORDINADOR DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIOECONOMICAS

BUENAVISTA, SALTILLO, COAHUILA, MEXICO, SEPTIEMBRE DE 1998

INDICE DE CONTENIDO

	Página
DEDICATORIA	I
AGRADECIMIENTOS	II
INTRODUCCION	1
 II. PRODUCTOS HORTÍCOLAS	
1. CALABAZA.....	3
2. CEBOLLA	12
3. CHILE.....	22
4. MELON.....	35
5. PAPA.....	46
6. SANDIA.....	59
7.TOMATE.....	69
8. ZANAHORIA.....	86
 II. FRUTALES.	
1. AGUACATE	95
2. LIMÓN	103
3.NARANJA.....	117
4. PAPAYA.....	128
5. PIÑA.....	139
6. PLÁTANO.....	147
 CONCLUSIONES	161
 BIBLIOGRAFIA	164

DEDICATORIA

A MIS PADRES

J. INES RIOS ANDRADE: A quien no tengo palabras, y razones me sobran para agradecerle lo que ha hecho de mí que con sacrificio y esfuerzo me dio lo más valioso de las herencias el estudio.

ANDREA ZAMBRANO REYES: Que se encuentra gozando de dios, para mí madre que fue la amiga más querida, quien luchó incansablemente para que yo fuera alguien en la vida, quien sufrió, pero venció, y me mostró el camino a seguir, quien hizo todo por mí sin pedir nada a cambio, y sobre todo por ser lo más grande que tuve en mi vida y seguiré teniendo porque siempre estará viviendo en mi corazón a ella mil gracias.

A MIS ABUELITOS: Dominga Reyes, Socorro Andrade*, Damacio Ríos, Gregorio Zambrano*.

A MIS HERMANOS: Abel, Fidel, Miguel, Josefina, Graciela, Esvelia, Rebeca y a mi tía Candelaria en quienes he encontrado siempre un apoyo y ejemplo de trabajo y lucha constante.

PARA MIS CUÑADOS: Liberto, Guillermo, Martín, Chalo, Socorro, Chayo.
A TODOS MIS SOBRINOS: Por ser la alegría de la casa y la esperanza del mañana.

ESPECIALMENTE A MI NOVIO: Francisco Marín por su apoyo y comprensión en todo momento.

A MIS AMIGAS Y AMIGOS: Paz, Hernestina, Cristina, Blanca, Martha, Rocío, Idalia, Verito, Mary, Reyna, Sixta, Vicky, Mirna, Rosy, Julio, Agustín, Manuel, Víctor, Everardo, Chavez, Edy, Leonardo, Gabriel Cach.

A Norelia Ramírez Segovia por su amistad y apoyo desinteresado que siempre me brindó.

AGRADECIMIENTOS

Esto es poco tengo más que agradecerte y siempre te estaré agradecida por darme la vida, fortalecerme, y darme paciencia en todo momento. Al ser Supremo Dios.

M.C. José Guadalupe Narro Reyes: Por su gran apoyo, y brindarme parte de su valioso tiempo para transmitir la sencillez de la vida, el anhelo por aprender a ser mejores, y la búsqueda de la verdad. Por su asesoría y por sus atenciones como maestro le estaré siempre agradecida.

M.C. Graciela Martínez Alfaro: por su gran ayuda brindada en cada momento, y por ser la persona que siempre nos mostró confianza.

M.C. Carlos Abrego Aguilera: Por la paciencia que me tuvo en la realización de este trabajo, y por transmitirme parte de sus conocimientos tanto en las aulas como fuera de ellas.

A todos mis maestros que contrubuyeron en mi formación, en especial al contador Luis Valdés Aguirre por sus consejos y hacernos ver las cosas como realmente son.

A la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro por haberme dado la oportunidad de terminar una educación profesional.

INTRODUCCIÓN

El sector hortofrutícola tiene una singular importancia en la agricultura, tanto en el ámbito mundial como el nacional, ya que se considera que a escala internacional ocupa el segundo lugar de los productos agropecuarios, apenas superado por los cereales, aunque existe una gran diversidad de productos en el mundo, los estudiosos consideran a 200 variedades y considerando de que algunos tienen importancia a escala regional, se estima que tan solo dos hortalizas contribuyen con el 50% de la producción en el mundo: la papa y el jitomate.

La importancia de las hortalizas en nuestro país no es menor, pues aunque México contribuye en el extranjero con el 1.1% de la producción mundial dentro de este rubro, en la exportación aporta el 4% ubicándose de esta forma como el sexto exportador mundial en este ramo, siendo el jitomate el principal producto de exportación, ya que representa el país poco más del 37% del valor total de las exportaciones agropecuarias. A pesar de cultivarse en 27 estados sólo 5 concentran más del 60% en superficie sembrada, cosechada, y producción, destacándose de entre estos Sinaloa, como el principal productor, tanto para abastecer el mercado nacional como el de exportación, a partir de que logra complementar la demanda en Estados Unidos durante la época invernal.

En México en los últimos años los productos hortofrutícolas han cobrado un auge desde el punto de vista de la superficie cultivada que en 1997, fue de 121.2 miles de hectáreas, que comparado con 101.17 miles de hectáreas del año anterior, representa un incremento de 19.8%. En el caso de la superficie cosechada se ubicó en 59.29 miles de hectáreas significativamente mayor a la del ciclo previo, mientras que la producción fue de 939.23 miles de toneladas, de las cuales el chile verde y el jitomate son los predominantes. Con relación a las frutas, la superficie cultivada se sitúa en 643.44 miles de hectárea, de las cuales el 48.5% corresponde al cultivo de naranja, el 16% al limón, y el 14.57% al aguacate; por lo que se refiere a la superficie

cosechada esta se totaliza en 361.02 miles de hectáreas, la producción de estas frutas fue de alrededor de 3,324.3 miles de toneladas, de las cuales 48.9% corresponden a naranja, 17.97% a plátano, y 11.9% al aguacate.

De este modo, la hortofruticultura en México es una actividad que propicia la acumulación de capital en el campo puesto que para su crecimiento y desarrollo es preciso canalizar fuertes inversiones anuales, tanto para efectos de producción, como de comercialización y establecimiento de industrias, lo que se traduce necesariamente en la expansión de nuestras áreas de cultivo, en el logro de cambios positivos en la tendencia y en el uso de la tierra, en una organización más funcional de los ejidos y de la pequeña propiedad con fines productivos, lo que es más importante en la generación de fuente de trabajo más permanente.

A partir del análisis y seguimiento del reporte semanal, durante el período de 1993-1997 del Sistema Nacional de Información de Mercados sobre el comportamiento de los principales productos hortofrutícolas (calabaza, cebolla, chile, melón, papa, sandia, tomate, zanahoria, aguacate, limón, naranja, papaya, piña y plátano) manejados en la Central de Abastos de la Ciudad de México, publicados en el periódico El Financiero, se pretende alcanzar los siguientes objetivos:

- Determinar los Estados de la República que más contribuyen en el abasto de las principales frutas y hortalizas, así como la estacionalidad de sus ofertas.
- Identificar las causas que influyen en la variación estacional del precio, asimismo los factores que inciden en la oferta y la demanda.
- Generar una información que contribuya a la planeación de la superficie sembrada, con el fin de evitar períodos de saturación del mercado y por ende deterioro en el ingreso de los productores.

I. PRODUCTOS HORTICOLAS

1. CALABAZA

Con respecto a las cucurbitáceas, la calabacita ocupa el primer lugar en cuanto a superficie cosechada, en promedio durante el periodo 1993-1997 fue de 41,400 hectáreas, con una producción obtenida de 321, 854 toneladas, y un rendimiento de 7.7 toneladas por hectárea. La calabacita se consume en estado tierno, y en México se encuentra todo el año en los mercados. Este producto mostró un movimiento irregular en los precios originado principalmente por la diversidad de regiones que participan en el abastecimiento de la demanda como son Puebla, Morelos, Guanajuato, Hidalgo, Oaxaca, Guerrero, México, Michoacán. El precio durante enero y febrero fue a la alza debido básicamente a que Morelos fue el único abastecedor del mercado ya que en algunas zonas productoras de Puebla, Oaxaca, Hidalgo, se vieron afectadas por las heladas, causando daños al cultivo, y retrasando la cosecha, lo cual se debe a una marcada escasez de esta hortaliza. Durante el mes de marzo continuo reduciéndose la oferta, debido a que la participación de Morelos y Guerrero a disminuido al estar concluyendo su producción, los abastecedores pasaron a ser Hidalgo, Guanajuato, Oaxaca, cuyos envíos fueron poco importantes, por lo que la oferta se mantiene restringida. Durante abril a mayo se dio una recuperación de la oferta ya que se encontraban en la etapa alta de producción Guanajuato, Hidalgo, Oaxaca, sin embargo las altas temperaturas que rigieron provocaron deterioro en la calidad del producto, por lo que se ubicó en condiciones favorables para el consumidor. Una sensible alza se observó durante junio debido a que la oferta se redujo al disminuir la participación de Hidalgo, quedando el Estado de México como único proveedor, de esta manera la cotización se situó en un nivel elevado; estas alzas se deben a las intensas lluvias ocurridas que afectaron el desarrollo y recolección de esta hortaliza en las principales zonas productoras. En noviembre continuo incrementándose el precio debido a que en estos meses la oferta de esta hortaliza es reducida, siendo la causa principal las bajas temperaturas. Por lo anterior las cotizaciones más altas se dan a principios y a finales del año debido principalmente a que la oferta es reducida a causa de las heladas que se presentan afectando el desarrollo del producto.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO		Las heladas ocurridas a principios del mes de enero, en las zonas productoras de Morelos e Hidalgo afectaron algunas huertas de calabacita Italiana. Por ello, decreció la oferta de este producto, y se registraron alzas en los precios.	La cotización de la calabacita Italiana de primera calidad se ubicó en un nivel relativamente alto, a pesar de que existió una ligera baja, que se atribuye principalmente a contracciones de la demanda. Los principales abastecedores del mercado son Puebla y Morelos, siendo mínimos los envíos de Guanajuato, Hidalgo, Oaxaca.	La cotización de la calabacita Italiana de primera calidad tuvo una baja sensible a consecuencia de la recuperación de la oferta por la mejoría del clima en las zonas productoras, lo cual benefició el desarrollo de este producto. Así, a los volúmenes que llegan de Morelos, se adicionan partidas procedentes de Guanajuato y Oaxaca.	La cotización de la calabacita Italiana permanece en un nivel poco accesible, lo cual se debe a una marcada escasez de hortaliza, de los cuales los causados al diciembre en F e Hidalgo y principios de en Morelos, primer abastecedor en estos momentos.
FEBRERO	A principios de febrero y después de la fuerte baja en la semana anterior, el precio de la calabacita Italiana se estabilizó en un nivel bajo, debido a la oferta abundante, puesto que se recibieron importantes envíos de Morelos, Puebla, y Oaxaca, así como de Guanajuato y Michoacán. El alza observada a fines de mes se atribuye a que la oferta disminuyó ligeramente al suspender los envíos del estado de Guanajuato.	A principios de febrero, los volúmenes disponibles de calabacita Italiana se mantuvieron en un nivel satisfactorio, al continuar llegando producto de Morelos, e Hidalgo, Oaxaca y Guerrero. Debido a ello, la cotización se estabilizó, siendo éste bajo. Pero esta, tendencia provocó que algunos productores de Morelos, Hidalgo, Oaxaca y Guerrero, desistieran de continuar realizando envíos al mercado central, lo que se reflejó en un decrecimiento de la	Debido a que continuaron prevaleciendo bajas temperaturas en la mayoría de las zonas productoras de calabacita Italiana, la recolección de esta hortaliza se ha reducido sensiblemente; en consecuencia la cotización se incrementó. Aun cuando la disponibilidad continúa restringida, se presentó una recuperación ligera, ya que los aportes mayoritarios de Morelos se suman los de Oaxaca y Michoacán, además, en ese lapso empezó a ingresar	Ante la mejoría que observó el clima, la recolección de calabacita Italiana en Morelos, Guanajuato y Oaxaca, actuales proveedores del mercado, se incrementó, lo que se reflejó en un aumento de la disponibilidad de esta hortaliza, la cual es muy accesible a los cambios climáticos. Como resultado de ello, el precio tuvo un descenso moderado.	La cotización de Calabacita Italiana de primera calidad tendió a estabilizarse, después del alza de la semana anterior. La oferta mantiene restricciones debido a que en Morelos transcurrió la alta de recolección, las aportaciones de Oaxaca y Guerrero son de poca consideración, primeros envíos de Hidalgo contribuyeron a regular el precio.

		oferta y en un fuerte repunte del precio. Aún así, éste se ubica en un nivel accesible y su disponibilidad es satisfactoria.	producto de Guanajuato. Lo anterior provocó un moderado descenso del precio, aun así, éste se mantiene en un nivel relativamente alto.		
MARZO	Los incrementos observados en marzo, se deben fundamentalmente a la declinación de la producción de Morelos, quien ha sido el proveedor desde hace casi dos meses al centro mayorista del Distrito Federal. Para finales del mes, y después de siete semanas de incrementos continuos, la cotización retrocedió ligeramente; aunque todavía limitada la oferta de primeras calidades, esta mostró cierta recuperación al comenzar arribar algunos volúmenes procedentes de Guanajuato, e incrementarse los envíos realizados por Hidalgo; asimismo, aún llegan algunos arribos de producto de Oaxaca y Morelos.	La oferta de calabacita Italiana de primera calidad ha seguido reduciéndose, debido a que la participación de Morelos y Guerrero en el abasto ha disminuido sensiblemente al estar concluyendo su producción. Por lo anterior, los abastecedores principales pasaron a ser Hidalgo, Guanajuato y Oaxaca, cuyos envíos fueron insuficientes para evitar la sensible alza que se observó, pero hacia finales del mes, se incrementaron los envíos de esta manera, que el precio tuvo una baja, ubicándose en un nivel accesible.	De hecho no hubo variaciones en la cotización de la calabacita Italiana de primera calidad. La oferta mantuvo cierta estabilidad, ya que aun cuando las aportaciones de Morelos se han reducido al estar en la etapa final su cosecha, los envíos de Guanajuato, Hidalgo, y, en menor medida de Oaxaca, se incrementaron. Durante las dos últimas semanas del mes hubo bajas sensibles en el precio de primera calidad, como consecuencia de que la recolección se intensificó en Guanajuato, Hidalgo, y Oaxaca.	A principios del mes continuaron las reducciones en la oferta de calabacita Italiana, debido básicamente a que la producción en Morelos se encuentra en la etapa final; además, la participación actual de Guanajuato y Oaxaca es poco importante. La cotización de la calabacita Italiana tuvo una disminución, aunque continúa en condiciones poco favorables de compra. La oferta se mantiene restringida debido a los siguientes factores: en primer término, en Morelos la producción se encuentra en la etapa final; en segundo lugar, la participación de Guanajuato y Oaxaca en el abasto no han podido influir en mayores reducciones del precio en virtud de que la cosecha actual es poco	Se observó recuperación en la oferta de Calabacita Italiana, ya que la producción en Morelos, encuentra en la etapa final, la participación de Hidalgo, Michoacán y Guanajuato aumentó en la medida. La cotización de las primeras calidades se redujo, aunque se encuentra en un nivel poco adecuado para el consumo.

				importante; y por último, en Hidalgo el cultivo fue dañado por heladas.	
ABRIL	En abril se cuenta con una abundante oferta de calabacita Italiana, dado que en las últimas cuatro semanas ha crecido los envíos de Guanajuato e Hidalgo, a los cuales se suman arribos menores procedentes de Oaxaca y Morelos. En ese lapso la cotización de las primeras calidades han registrado una disminución. En las dos primeras entidades mencionadas la etapa alta de cosecha aún debe prolongarse por varias semanas más; sin embargo, las altas temperaturas que rigen actualmente pueden provocar deterioro en la calidad de este producto al acelerar el proceso de maduración.	Para la segunda semana de abril, se esperaban alzas en al precio de la calabacita Italiana; sin embargo, éstas fueron de mayor magnitud a lo estimado. Lo anterior se debe, por un lado, a que concluyó la recolección en Oaxaca y, por el otro, a que algunos productores de Hidalgo y Guanajuato suspendieron sus envíos al mercado central, ante el bajo nivel en el que se ubicó la semana anterior. A pesar de lo señalado, la cotización se situó sólo relativamente alta.	El precio de la calabacita Italiana de primera calidad tuvo una baja sensible, motivada principalmente por la reducción en la demanda. La disponibilidad de esta hortaliza es un tanto restringida, ya que la falta de humedad en las zonas productoras de Hidalgo, Guanajuato, y Oaxaca, ha causado cierta afectación al cultivo. .	La cotización de la calabacita Italiana de primera calidad continúa en condiciones favorables de compra. Esto se debe a que la oferta actual es suficiente, ya que se tienen arribos procedentes de Guanajuato, Hidalgo y en menor medida, de Oaxaca y Morelos. Las condiciones climatológicas actuales son propias para el desarrollo de este cultivo. Sin embargo, ante el bajo nivel del precio en que se encuentra esta hortaliza, algunos productores suspendieron parcialmente sus envíos al mercado del Distrito Federal.	Disminuyeron envíos Calabacita Italiana de primera calidad debido a presencia de lluvias ocasionales en Hidalgo y Guanajuato, principales proveedores actuales, ya provocaron dañar el cultivo y a la consecuencia del producto. Por esta razón la cotización tuvo repunte.
MAYO	A principios de mayo se observa que las altas temperaturas que se observaron en las zonas productoras de calabacita Italiana de Guanajuato e Hidalgo importantes	Los envíos de la calabacita Italiana de primera calidad del estado de Hidalgo al mercado del Distrito Federal se redujeron; sin embargo, el precio de esta hortaliza	Prevalecen condiciones de abundante oferta y precio accesible para la calabacita Italiana; ello en virtud de que actualmente se tienen importantes	La cotización de la calabacita Italiana de primera calidad prácticamente permaneció estable, dado que estos momentos se cuenta con una suficiente oferta, que se	La disponibilidad de Calabacita Italiana de primera calidad se ha restringido, a lo cual se debió a las lluvias ocasionales en Guanajuato, Hidalgo y Morelos, afectaron al cultivo.

	abastecedores del mercado mayorista en el Distrito Federal, propiciaron una reducción en la oferta de este producto al afectar el desarrollo del cultivo de esta hortaliza; por ello, el precio registró un incremento moderado para ubicarse en un nivel relativamente elevado. A finales del mes, la oferta global de calabacita sigue siendo satisfactoria ya que además de los importantes envíos de la variedad Italiana que llegan de Guanajuato, Hidalgo y México, estas mismas entidades intensificaron sus arribos de la llamada Criolla o “redonda”. Lo anterior propició una baja en el precio de la calabacita Italiana.	disminuyó, ubicándose en un nivel accesible, ya que la oferta es abundante, ya que predomina al abasto del Distrito Federal; se cuenta con producto de Guanajuato y México. Para finales del mes, la cotización de la calabacita Italiana aumentó; este comportamiento obedeció a que la oferta se redujo de manera sensible debido a lo siguiente: en primer lugar, los productores de Guanajuato y Puebla suspendieron sus envíos ante el bajo nivel que alcanzó el precio durante las dos primeras semanas del mes y en segundo, en el estado de Hidalgo, ocurrieron granizadas que dañaron parcialmente el cultivo.	envíos procedentes de Hidalgo y Estado de México, además de otros arribos menores de Guanajuato. Por otro lado, los mayoristas aducen que el mercado se encuentra contraído, lo cual incide en el bajo nivel de la cotización. Después de que en las dos semanas anteriores la cotización de la calabacita Italiana se redujo, al final del mes ésta registró un fuerte repunte. Lo anterior obedecía a que varios productores de Hidalgo, Guanajuato, y Michoacán, suspendieron la recolección ante los bajos precios que se registraron en semanas anteriores, consecuentemente con ello la oferta disminuyó. La disponibilidad de esta hortaliza es satisfactoria y la cotización accesible.	conforma con envíos mayoritarios de Hidalgo y Guanajuato, así como con otros menores procedentes de Oaxaca y México.	la cotización incrementó.
JUNIO	A mediados del mes de junio, la cotización de la calabacita Italiana registró una brusca alza al decrecer los envíos de Guanajuato e Hidalgo, en donde el cultivo sufrió daños a causa de la onda	El precio de la calabacita Italiana de primera calidad, registró en junio, una sensible alza. Este comportamiento obedece a que la oferta se redujo al disminuir considerablemente	En el mes se redujeron los envíos de calabacita Italiana de Hidalgo; sin embargo, la oferta global se mantiene satisfactoria dados los consistentes aportes que efectúan Texcoco y	El precio de la calabacita Italiana de primera calidad tendió al alza, aún así, éste permanece en condiciones favorables de compra. La oferta actual es satisfactoria, ya que se cuenta con	El abasto Calabacita Italiana tuvo regularidad del que exportaciones Estado de México fueron consistentes aunque procedentes Guanajuato

	calurosa y la falta de lluvias, quedando de esta manera el estado de México como el principal abastecedor; sin embargo, este producto permanece aun accesible.	la participación de Hidalgo, en el abasto, quedando el estado de México casi como único proveedor. De esta manera, la cotización se situó en un nivel elevado.	Tepetlixpa, del Estado de México, por lo cual el precio permanece en un nivel accesible.	envíos importantes del Estado de México e Hidalgo, así como otros menores de Guanajuato.	Hidalgo se redujo a causa de que el cultivo fue afectado por las lluvias granizadas. Como consecuencia la cotización mantuvo su nivel aunque sigue siendo alta.
JULIO	En este mes, el precio de la calabacita Italiana registró un incremento, aunque de menor magnitud que en el mes anterior. Este comportamiento se debe fundamentalmente a la reducción de la producción del Estado de México, principal abastecedor del mercado mayorista del Distrito Federal, como consecuencia de las lluvias. Para finales del mes y al mejorar en cierta medida las condiciones del clima en las zonas productoras de Puebla, México e Hidalgo, los volúmenes recolectados de calabacita Italiana se incrementaron; y en consecuencia el precio de las primeras calidades se redujo. No obstante lo anterior, la cotización sigue ubicada en un nivel	La disponibilidad de calabacita Italiana mejoró en cierta medida al tenerse ingresos del producto de Puebla y Michoacán. Mismo que se situó en un nivel accesible y, por otro, a que debido a las persistentes lluvias ocurridas en semanas previas, el producto está arribando con exceso de humedad, lo cual reduce su vida útil y obliga a los mayoristas a desplazarlo de la manera más rápida posible.		Con el incremento de envíos de calabacita Italiana del estado de Puebla, que se ha constituido en el proveedor mayoritario de esta hortaliza en los mercados del Distrito Federal, aunado a que se cuenta con volúmenes considerables de Texcoco, Estado de México, y otros menores de Hidalgo y Guanajuato, la disponibilidad global es abundante, lo cual ha mantenido el precio en un nivel muy accesible en lo que va de este mes.	Continuó aumentando la oferta de Calabacita Italiana de primera calidad, ya que a los menores del producto de Puebla, Estado de México y Michoacán se le suma la situación determinada en el precio.

	alto.				
AGOSTO	En el mes el precio de la calabacita Italiana observó una tendencia a la baja. Esto se atribuye a que la producción en los estados de Hidalgo, México, Puebla y Michoacán se han venido incrementando como consecuencia de que las condiciones del clima mejoraron. Así este producto se ha ubicado en un nivel accesible.	La cotización de la calabacita Italiana de primera calidad se mantiene accesible, debido a que se cuenta con una oferta muy satisfactoria al tenerse arribos procedentes de México, Hidalgo, Puebla y, en menor medida de Morelos. Hacia finales del mes, la cotización de la calabacita Italiana registró otro incremento, debido a que en las últimas semanas la oferta decreció, debido fundamentalmente a las fuertes lluvias ocurridas en las zonas productoras han provocado daños al cultivo.	La recolección de calabacita Italiana se redujo debido a que las lluvias ocurridas en las zonas productoras de Puebla e Hidalgo, afectaron de una manera importante el cultivo de esta hortaliza. Como resultado de ello, los volúmenes ofertados en la Central de Abastos del Distrito Federal disminuyeron, provocando un alza en el precio.	Prácticamente sin cambios se mantiene el precio de la calabacita Italiana, por lo que este producto se encuentra al alcance de los consumidores. La oferta continúa siendo satisfactoria, ya que se cuenta con aportaciones considerables procedentes de Puebla y México.	La disponibilidad de Calabacita Italiana se redujo, a diferencia de las lluvias y granizadas en Hidalgo, México, que obstaculizaron la recolección de este producto, la oferta global sigue siendo suficiente, ya que los ingresos de esta entidad, se cubren con volúmenes mayoritarios arriban de México y otros menores de Morelos.
SEPTIEMBRE	A principios del mes, la recolección en el estado de Hidalgo, principal oferente, está en la etapa final, la oferta de la calabacita Italiana de primera calidad continua siendo satisfactoria, ya que se cuenta con las aportaciones simultáneas de México, Puebla y Michoacán. Sin embargo, a finales del mes, la cotización de este producto se elevó de manera	Debido a las condiciones del clima, caracterizadas por días nublados y lluviosos en las primeras semanas de septiembre, en las zonas productoras de Puebla, Hidalgo y el Estado de México, abastecedores del mercado del Distrito Federal, han afectado por una parte el normal desarrollo de esta hortaliza, y por otra, su recolección. Lo	Al mejorar las condiciones del clima en las zonas productoras de calabacita Italiana en Puebla, Hidalgo, y México, la recolección de esta hortaliza repuntó y, con ello, mejoró la disponibilidad en el mercado del Distrito Federal. De esta manera la cotización registró una baja moderada, pero se mantuvo a un nivel elevado.	Con los ingresos de calabacita Italiana de Hidalgo, que se suman a los que arriban mayoritariamente de Puebla y México, el abasto de esta hortaliza mejoró; esto se reflejó en una baja del precio, ubicándose de esta forma en mejores condiciones de compra.	La cotización de Calabacita Italiana de primera calidad observa un repunte importante. Esto debe a que la oferta de esta hortaliza disminuyó en los meses anteriores de que la producción en el Estado de México entró en la etapa de declive. Las consecuencias de las lluvias ocurridas tanto en el Estado de Hidalgo, Morelos y Guanajuato, dificultaron la recolección.

	considerable, al reducirse sensiblemente la oferta, ya que las intensas lluvias ocurridas en México, Puebla, Michoacán, Guanajuato e Hidalgo, redujeron la recolección.	anterior determinó que la oferta del mejor producto sea limitada y por lo tanto el precio se haya incrementado en el transcurso del mes.			
OCTUBRE	En el mes, al prevalecer las condiciones favorables del clima en las zonas productoras de calabacita Italiana en México, Puebla, Guanajuato, Hidalgo, y Oaxaca, la oferta de este producto continuó recuperándose.	A pesar de las bajas observadas en las cotizaciones de la calabacita Italiana, ésta todavía sigue ubicada en un nivel relativamente accesible. Se recibe producto de Puebla, Hidalgo, Morelos y Oaxaca. Pero hacia finales del mes, la cotización registró otra alza, debido a que la oferta se redujo, puesto que las lluvias y la persistencia de días nublados en las zonas productoras de Puebla y Oaxaca, Hidalgo, y Morelos provocaron retraso en el desarrollo del cultivo.		En la primera quincena se observó una notable disminución en los volúmenes ofertados de calabacita Italiana, comportamiento que se debió básicamente a los daños causados al cultivo por las lluvias ocurridas en las zonas productoras de Puebla, Hidalgo y México; por otro lado también incidió en la reducción de la disponibilidad, la baja de la temperatura que hubo en esas regiones, fenómeno que retraso el desarrollo de esta hortaliza. Lo señalado provocó fuertes incrementos del precio.	El precio de Calabacita Italiana tuvo un alza b Esto se debió a la oferta se cor debido a las l ocurridas impidieron recolección causaron dañ cultivo; además heladas que tuvieron en al regiones productoras Hidalgo Guanajuato, proveedores mayoritarios, afectaron a hortaliza ha ni parcela.
NOVIEMBRE	Mientras que para principios del mes, la oferta de calabacita Italiana se ha reducido debido a que la producción en Tepetlixpa, Estado de México, está por		La cotización de la calabacita Italiana de primera calidad mostró una baja moderada, aunque sigue siendo alta. Ello obedece fundamentalmente a que el consumo se	En los primeros 15 días se observaron bajas sensibles en la cotización de la calabacita Italiana de primera calidad, ubicándose de esta forma en mejores condiciones para los	El precio de Calabacita Italiana ha mostrado reducción. comportamiento debe a que la mejoró ya qu los arribos reg que se tien

	finalizar; además otro factor que también influyó es el hecho de que la disminución de la temperatura de esa entidad, como en zonas productoras de Guanajuato, Hidalgo, y Puebla, está retrasando el desarrollo del producto. Por lo anterior, el precio de esta hortaliza se elevó en la última quincena. A pesar de ello, todavía se encuentra en un nivel relativamente accesible.		orientó hacia otro tipo de productos durante los días cercanos a la celebración del “Día de los Muertos” sin embargo, dado que las siembras fueron afectadas por granizadas y heladas en Puebla. Oaxaca e Hidalgo, la oferta continúa restringida.	consumidores. Este comportamiento obedece básicamente a la recuperación de la oferta ante la mejoría de las condiciones del clima, situación que ha permitido un mejor desarrollo de la hortaliza.	Hidalgo Guanajuato, así como Morelos, empezó a producir el producto.
DICIE MBRE	En el mes prácticamente no se dieron cambios de la calabacita Italiana de primera calidad, misma que se mantiene relativamente accesible. La oferta no es muy abundante en razón de que los descensos de la temperatura propios de esta época del año retrasan el desarrollo del producto. El abastecedor más importante de calabacita es el estado de Morelos, aunque también se cuenta con algunos volúmenes de Hidalgo, Michoacán y Oaxaca.	Durante el mes se cuenta con una satisfactoria oferta de calabacita Italiana, ya que se dispone de envíos de Puebla, Guanajuato, Hidalgo y Morelos. Por lo tanto, la cotización de las primeras calidades es accesible. Normalmente, en esta época del año la producción no es abundante, ya que las bajas temperaturas provocan retraso en el desarrollo del producto; sin embargo, dado que generalmente la segunda quincena de diciembre la demanda de esta hortaliza se contrae.	En primera quincena se ha observado cierta recuperación en la oferta de la calabacita Italiana, puesto que en ese lapso, además de los envíos de Morelos, se comenzó a recibir producto de Puebla. Así, la cotización bajó, ubicándose en mejores condiciones para el consumidor.	La cotización de la calabacita Italiana prácticamente se mantuvo estable, por lo que continúa en un nivel elevado. La oferta es limitada, principalmente la de las primeras calidades, debido a que el desarrollo del cultivo ha sido lento por efecto de las bajas temperaturas registradas en Hidalgo, entidad que de hecho concluyó su participación en el abasto. No obstante se cuenta con producto proveniente de Morelos, cuyos volúmenes ofertados son suficientes para reducir el precio.	La cotización de la calabacita Italiana prácticamente se mantuvo estable la semana concluida, por lo que continúa en un nivel elevado. La oferta es limitada, principalmente las primeras calidades, debido a que el desarrollo del cultivo ha sido lento por efecto de las bajas temperaturas registradas en Hidalgo. Por otra parte, aunque se cuenta con envíos constantes de Morelos, han sido insuficientes para reducir el precio.

2. CEBOLLA

La cebolla es una de las hortalizas de mayor importancia en la dieta del mexicano, por lo que existe una demanda bastante alta, encontrándose en los mercados durante todo el año, su consumo percapita anual es de 4 kilogramos. En promedio durante 1993-1997, la superficie cosechada fue de 33,792 hectáreas con una producción de 712,596 toneladas, por lo que el cultivo de cebolla ocupa el sexto lugar en cuanto a la superficie cosechada y el cuarto lugar en lo referente a la producción obtenida de los principales cultivos hortícolas a nivel nacional. La cebolla al igual que otras hortalizas y frutas, ha experimentado un comportamiento muy dinámico, especialmente en lo referente a las exportaciones que dependen del mercado de los Estados Unidos en virtud de que más del 96% de estas tienen como destino a dicho mercado. Los principales estados que abastecen a la central del D. F. son Morelos, Guanajuato, Chihuahua, Baja California, Zacatecas, Michoacán. Las lluvias tardías en el Estado de Morelos, principal productor de diciembre a marzo, afectaron la recolección de esta hortaliza por lo que los envíos al mercado del D.F. fueron reducidos y además el Estado esta realizando exportaciones a Estados Unidos, en donde los precios ofrecidos son más elevados respecto a los que rigen en el mercado interno, ya que durante enero - marzo tiene lugar la etapa de mayores exportaciones de esta hortaliza, el precio fue accesible al consumidor ya que abastecían a la central de abastos los estados de Michoacán, Guanajuato, Tamaulipas. Durante abril la oferta de primera calidad es limitada principalmente porque Morelos se encuentra en la etapa final, por lo que sus envíos son decrecientes, sin embargo los volúmenes procedentes de Michoacán, Tamaulipas contribuyen para que el nivel de la oferta se mantenga y a sí el precio sea accesible para el consumidor. Durante agosto-septiembre los precios observaron un incremento constante debido a la reducción de la oferta ya que las lluvias obstaculizaron parte de la recolección en las principales zonas abastecedoras: Chihuahua, Zacatecas, Guanajuato, Tamaulipas, Michoacán, por lo que las cotizaciones de primera calidad

registró un alza, y así se mantuvo hasta finalizar el año ya que en octubre la oferta se conforma de tamaños chicos y tiernos procedentes de Guanajuato, y además se recibe producto de Michoacán, Baja California cuyos volúmenes son de baja calidad. Por lo anterior las cotizaciones más altas se dan a partir de agosto debido a que la oferta es reducida al concluir la producción Chihuahua, Zacatecas abastecedores importantes en este período y además las lluvias que se presentaron afectaron el desarrollo y recolección de esta hortaliza.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	El estado de Morelos es el principal productor nacional de Cebolla Bola Blanca de diciembre a marzo, por lo cual en enero se encuentra en plena cosecha; sin embargo, las siembras en esa entidad fueron afectadas de manera considerable por las lluvias extemporáneas del último trimestre del año anterior. Es por ello que los volúmenes recolectados han sido menores a los esperados, por lo que desde hace varias semanas la cotización del producto de primera calidad sigue ubicado en un nivel alto. Las siembras con semilla nacional en el estado de Morelos esta por	No obstante que se tiene una disponibilidad restringida de cebolla Bola Blanca de primera calidad, de los tamaños grandes y mediana-grande, debido a que en algunas zonas de Morelos el cultivo fue afectado en el desarrollo por las lluvias extemporáneas. Al encontrarse en plena cosecha esta entidad, se cuenta con una satisfactoria oferta global de esta hortaliza. Debido a ello, el precio del mejor producto ha sufrido bajas leves en el último mes.	La oferta global de cebolla Bola Blanca continuo incrementándose, debido a que la cosecha en Morelos a entrando a la etapa alta; además son de consideración los arribos procedentes de Yurécuaro, Michoacán. De esta manera la cotización de las primeras calidades se ha venido reduciendo desde finales de noviembre del año pasado a la fecha. Cabe señalar que en el mercado se encuentra una amplia disponibilidad de producto de tamaños chicos y de menor calidad, a precios más accesibles. Durante el periodo enero-marzo generalmente tiene lugar la etapa de mayores exportaciones de	La disponibilidad global de cebolla Bola Blanca disminuyó, como consecuencia, por un lado, de que la producción en Guanajuato y Michoacán está en la etapa final y, por otro, que en Morelos las lluvias obstaculizaron las labores normales de recolección. Por lo tanto la cotización de las primeras calidades repuntó. En la segunda de estas entidades la fase alta de recolección será de enero y abril, en el presente ciclo la superficie sembrada se redujo.	En los últimos días la oferta de Cebolla Bola Blanca de primera calidad ha repuntado, lo que repercutió en la caída en cotización en el lapso, y bajo condiciones de compra. Lo anterior se debe a que la cosecha en Michoacán se ha formalizado aún considerables envíos que repuntó en Michoacán. Michoacán. Michoacán destina parte de la producción al mercado exterior durante el primer trimestre del año.

	concluir y, por otra, en breve dará inicio la cosecha de cebolla producida con semilla importada, la cual tiene un costo mayor que la anterior; además, esta entidad está realizando algunas exportaciones a Estados Unidos, en donde los precios ofrecidos son más elevados respecto de los que rigen en el mercado interno, situación que provoca una disminución de los envíos de este estado al mercado mayorista del Distrito Federal.		esta hortaliza. Normalmente en el mismo período tiene lugar la etapa alta de producción de cebolla Bola Blanca en Morelos, actual oferente mayoritario; en consecuencia se cuenta con una suficiente oferta puesto que además ingresan al mercado cantidades menores de Michoacán y Guanajuato.		
FEBRERO	En Morelos el cultivo fue afectado de manera considerable por las lluvias extemporáneas del último bimestre del año pasado, por lo cual la producción ha sido de menor magnitud a la esperada, lo cual se ha reflejado en el alto nivel que ha alcanzado en la cotización de este producto.	Hay abundante oferta de cebolla Bola Blanca, ya que prevalece la etapa alta de cosecha en Morelos (entre diciembre y abril), observa un avance de alrededor de 60 por ciento, sus envíos al mercado central son importantes. Lo anterior, aunado a que han comenzado a ingresar algunos volúmenes de cebolla de Tamaulipas y de Guanajuato, que propician una satisfactoria oferta y una cotización muy accesible para este	Durante el periodo enero-marzo tiene lugar la etapa de mayor recolección de este producto en el estado de Morelos; por ello, se considera normal que en esta época del año se tenga una abundante oferta y precios bajos. Lo anterior, a pesar de que en esa entidad está realizando algunas exportaciones y que en días anteriores el cultivo fue parcialmente afectado por lluvias.	Durante los primeros cinco meses del año el abasto de cebolla Bola Blanca en el mercado del Distrito Federal lo cubre la producción de Morelos. Sin embargo en el presente año la oferta ha sido menor a la de ciclos anteriores, en virtud de que la superficie sembrada en esa entidad se redujo; influyeron también las afectaciones al cultivo ocasionado por heladas y lluvias ocurridas a finales de diciembre. Por ello, la cotización de esta hortaliza se	La oferta de C Bola Blanca mantiene abundante, lo ha permitido c precio de hortaliza accesible, lo ar se debe a q cosecha en Mo se encuentra punto máximo aportaciones aún se tiene Guanajuato contribuyen a suficiencia e abasto.

		producto.		ubico en un nivel alto.	
MARZO	Son limitados los volúmenes recolectados en Morelos principal productor nacional de cebolla Bola Blanca. Además, de que el cultivo en esa entidad fue afectado por lluvias ocurridas a finales del año pasado. A pesar de ello, en las tres últimas semanas se ha detectado cierta recuperación de la oferta, al ingresar al mercado interno algunos volúmenes procedentes de Tampico, Tamaulipas, ya que esta zona está entrando a su fase alta de cosecha, además de que sus exportaciones han sido menores a las esperadas. A pesar de que la oferta de cebolla Bola Blanca de primera calidad es limitada, la cotización continuó reduciéndose.	A pesar de que la cosecha de cebolla Bola Blanca en Morelos esta entrando a la etapa declinante, los envíos conjuntos de esa entidad con Guanajuato y Tamaulipas, conforman una oferta muy satisfactoria, lo cual aunado a que los mayoristas señalan que en el mercado se encuentra contraído, propicia precios bajos para esta hortaliza.	La oferta de cebolla Bola Blanca, aunque se redujo al haber concluido la recolección de las siembras “tempranas” en Morelos, sigue siendo satisfactoria; por ello, el precio continúa ubicándose en un nivel accesible.	La oferta sigue siendo limitada, ya que en el presente ciclo la superficie sembrada en Morelos fue menor, debido a restricciones financieras, además de que el cultivo fue afectado por heladas y lluvias ocurridas a finales de diciembre. Desde hace tres semanas la cotización de la Cebolla Bola Blanca de primera calidad ha venido descendiendo situándose de esta forma en un nivel más accesible. Continúa arribando producto de Morelos y se tiene participación de Tampico, Tamaulipas y Guanajuato. También se cuenta con algunos volúmenes de cebolla amarilla de Tampico, a precios más reducidos.	El abasto de Cebolla Bola Blanca es abundante en la entidad de que se trata, ya que los volúmenes arriban de Morelos y Tamaulipas, son considerados puesto que la cosecha en esa entidad se encuentra en la etapa alta; se reciben envíos menores de Guanajuato y Tamaulipas. La cotización de la hortaliza ha provocado que la cotización de la hortaliza mantenga reducidos los precios.
ABRIL	A pesar de que la oferta de cebolla Bola Blanca de primera calidad es un tanto limitada. Ello se debe a que por lo general en la época de calor el consumo de este	La oferta de cebolla Bola Blanca se redujo ligeramente en la semana pasada, esto se debe a que la cosecha en Morelos, principalmente comenzó a disminuir	La oferta de cebolla Bola Blanca se ha reducido moderadamente al estar entrando la cosecha de Morelos en la etapa final. No obstante la disponibilidad de	La disponibilidad de la cebolla Bola Blanca sigue siendo suficiente, ya que en Morelos, abastecedor mayoritario en estos momentos, llegan volúmenes	El precio de la Cebolla Bola Blanca sigue siendo favorable, aunque incrementó durante las últimas semanas mantiene condiciones

	producto disminuye. Actualmente la cosecha en Morelos ya se encuentra en la etapa final, por lo que sus envíos son decrecientes, sin embargo, los arribos que llegan de Guanajuato están contribuyendo para que el nivel actual de la oferta se mantenga.	al entrar su fase baja. Sin embargo, la disponibilidad de esta hortaliza aún es suficiente, puesto que los envíos de esa entidad son importantes, además de que se esta recibiendo este producto de Guanajuato y Tamaulipas.	esta hortaliza es satisfactoria, puesto que a los ingresos de esa entidad se suman los que recientemente comienzan a llegar de Guanajuato. De esta manera la cotización se mantiene muy accesible.	importantes, así como otros menores de Guanajuato y Tamaulipas; Sin embargo en la semana previa, la oferta de esta hortaliza descendió, debido a la suspensión parcial de los cortes en las zonas productoras por la semana santa. Lo antes señalado provocó incrementos en el precio.	compra. D alzas se atribuyen que los volúmenes disponibles redujeron, consecuencia que la recolección en Morelos y Tamaulipas disminuyó, con las lluvias. La global en momentos suficientes.
MAYO	El precio de la cebolla Bola de primera calidad se ha situado en un nivel bajo, debido fundamentalmente a que la oferta es abundante. Los principales estados abastecedores en estos momentos son Morelos y Guanajuato, y en menor proporción Michoacán. Aun cuando en Morelos está por finalizar la cosecha. Además, en Chihuahua, se está iniciando la recolección.	Se sigue contando con una satisfactoria oferta de cebolla Bola Blanca, lo cual propicia que la cotización del mejor producto continúe ubicada en un nivel bajo. Lo anterior a pesar de que esta por finalizar la producción de Morelos, pues se cuenta con considerables envíos de los estados de Guanajuato y Tamaulipas. En estos momentos se cuenta con producto de Guanajuato, Chihuahua, Coahuila.	Permaneció en un nivel elevado la cotización de la cebolla Bola Blanca de primera calidad. Esta situación se atribuye, por un lado a que la oferta sigue siendo limitada, no obstante que se cuenta con arribos de Guanajuato y recientemente de Zacatecas; sin embargo, no es suficiente para atender la demanda actual.	La oferta de cebolla Bola Blanca se ha venido incrementando, en virtud de que en Guanajuato, quien se ha constituido en el abastecedor mayoritario, aumentó sus envíos, asimismo, son de consideración los que llegan de Morelos, cuya cosecha se encuentra en la etapa final, complementándose con aportes de Tampico, Tamaulipas y Chihuahua.	La oferta de Cebolla Bola Blanca ha mostrado consistencia en las últimas semanas; debido a que reciben volúmenes de Guanajuato, comenzó a aparecer producto de cosecha de Chihuahua; ingresos de Cebolla restringidos en la entidad. Las lluvias ocurridas en la entidad afectaron al producto en la entidad. El precio se ha mantenido estable ya que cuenta con existencias de producto de primera calidad.
JUNIO	A pesar de que la oferta de cebolla Blanca es abundante en el	No obstante que se redujeron los envíos de cebolla Bola Blanca de	Después de bajas ligeras en el precio de la cebolla Bola de primera calidad, se		La cotización del mejor Cebolla Blanca ha mostrado incrementos en

	mercado mayorista del Distrito Federal, ésta se redujo como consecuencia de que en Guanajuato ocurrieron lluvias que obstaculizaron la recolección. Esta situación provocó una alza en el precio del mejor producto; sin embargo, se mantiene accesible.	Guanajuato al mercado del Distrito Federal, la oferta de este producto sigue siendo suficiente, puesto que en Chihuahua, principal proveedor actual, está por entrar a la etapa alta de cosecha. Por ello el precio de esta hortaliza continúa ubicado en un nivel accesible.	observo un pequeño repunte de la cotización. Este comportamiento obedece a que la oferta se redujo moderadamente, debido a que las lluvias han obstaculizado parte de la recolección en Chihuahua y Zacatecas.		últimas semanas, alcanzando un alto. comportamiento debe, a la superabundancia sembrada en Chihuahua, proveedor mayoritario en esta época del año se redujo, y condiciones climáticas no han sido adecuadas para el desarrollo del cultivo, principalmente en Zacatecas, Guanajuato.
JULIO	Conforme a lo estimado, al persistir las lluvias en Chihuahua y Zacatecas, principales abastecedores actuales de cebolla Bola Blanca al mercado interno, la oferta de este producto en el centro mayorista del Distrito Federal continuó reduciéndose, puesto que dicho fenómeno obstaculiza las labores de recolección y afecta el desarrollo de este cultivo. Por esta razón, la cotización de la primera calidad registró una alza. A pesar de ello, este producto aún es accesible, ya que	La oferta de este producto es relativamente adecuada, la cual se conforma principalmente por los envíos de Chihuahua y Zacatecas. Sin embargo, en el estado de Chihuahua, principal proveedor actual, se han registrado lluvias persistentes, mismas que han obstaculizado la recolección y provocando algunos daños al cultivo. De esta manera, la cotización de las primeras calidades permanece en un nivel elevado.		La oferta global de cebolla Bola Blanca se mantiene abundante, ya que se cuenta con envíos consistentes de Chihuahua, y Zacatecas, sin embargo la disponibilidad del producto de buena calidad se ha reducido, en virtud de que parte de las existencias en bodegas, tiene un grado avanzado de madurez. Lo anterior provocó una nueva alza en las cotizaciones de esta hortaliza, aunque en general sigue teniendo un precio accesible para el consumidor; por otro lado, las recientes lluvias en algunas zonas productoras	Se cuenta con Cebolla Bola Blanca proveniente de Camargo y Coahuila, Delicias, Chihuahua, así como volúmenes menores de Baja California, Zacatecas y Guanajuato, disponibilidad es limitada en virtud de que en el presente ciclo la superficie sembrada en la entidad se redujo. Por ello su precio aún es alto.

	desde febrero el precio había venido observando una tendencia a la baja.			han causado cierto deterioro en este producto.	
AGOSTO	Los incrementos que ha observado el precio de la cebolla Bola Blanca de primera calidad durante agosto no han sido de consideración, ya que, a pesar de que en Chihuahua prácticamente sólo está en producción la región de Camargo, esta zona tiene una importante participación en la cosecha de esa entidad, la cual predomina en el abasto de la ciudad de México; además, otro factor que ha venido contribuyendo en este comportamiento es el hecho de que se cuenta con cebolla de menor calidad procedente de Calera, Zacatecas.	Después de que en los primeros cinco meses del año se contó con una oferta abundante de cebolla Bola de primera calidad en el mercado, en estas fechas la disponibilidad de este producto es restringida, debido a que en el presente ciclo la producción en Chihuahua fue de menor magnitud a la esperada, además la cosecha en Zacatecas se encuentra en la etapa final; sin embargo, la cotización, aun cuando se mantiene elevada, registró otra leve baja en virtud de que el mercado se encuentra contraído.	El precio de la cebolla Bola se ha mantenido prácticamente estable durante las últimas tres semanas, como consecuencia de que se cuenta con una oferta suficiente, ya que además de Chihuahua proveedor actual mayoritario, participa en el abasto Guanajuato, Zacatecas y en menor medida Coahuila; de los últimos dos estados predominan los aportes de tamaños medianos y chicos.		La disponibilidad de Cebolla Bola Blanca aunque ha venido repuntando limitada. La situación repetitiva en cierta tendencia a la baja en el presente no obstante a lo elevado, lo cual debe a que las aportaciones de Chihuahua, en que regularmente el abastecedor importante en este periodo julio y septiembre, menores a las esperadas en virtud de que la superficie sembrada en el presente ciclo agrícola, es inferior en comparación anterior y, no obstante que existen envíos de Zacatecas y Guanajuato.
SEPTIEMBRE		El precio de la cebolla Bola Blanca es alto, ya que los volúmenes que ingresan al mercado, aunque constantes, son limitados en virtud de que la producción en Chihuahua es menor a la que se tenía programada, ya que la superficie	La oferta global de la cebolla Bola Blanca se mantiene satisfactoria, dado que se recibe producto de Chihuahua, Guanajuato y recientemente, del Estado de México. El precio de esta hortaliza se ha establecido en un	Los ingresos de la cebolla Bola Blanca se han estado reduciendo desde principios del mes pasado, lo cual se debe, por una parte a que la producción en Chihuahua, principal proveedor actual, está concluyendo, y por otra parte, las lluvias	El abasto global de la cebolla Bola Blanca se ha mantenido restringido, en lo que incide por una parte el hecho de que en Chihuahua, principal proveedor de hortalizas en esta época del año, cultivó menor superficie men que en comparación con

		sembrada se redujo aproximadamente 15 por ciento este año. La cotización de la cebolla Bola Blanca de primera calidad sigue ubicada en condiciones poco favorables de compra. No obstante que se ha comenzado a recibir cebolla de buena calidad procedente de Baja California. Por otro lado se cuenta con producto de calidad inferior (tamaños medianos y chicos) provenientes de Guanajuato y el Estado de México, la cual alcanza cotizaciones más accesibles que el producto de primera calidad.	nivel accesible. En estos momentos el producto de Chihuahua es de mejor calidad en cuanto a presentación y tamaño, sin embargo, al poco tiempo puede entrar a la etapa declinante de producción.	intensas que se han tenido, provocaron afectaciones al cultivo en otras regiones abastecedoras como Tonatico, Estado de México, y Guanajuato, en donde la cosecha recién inició, de esta manera el precio alcanzó un nivel poco accesible; sin embargo, de Baja California se comenzaron a recibir algunos volúmenes de este tipo de cebolla.	de ciclos agrícolas anteriores. Y otra, en Zacatecas, Guanajuato, siembras afectadas por fenómenos climatológicos desfavorables, que aportaciones poco importantes. De esta manera la cotización de las primeras calidades se ha venido incrementando durante las últimas semanas, ubicarse en un nivel alto.
OCTUBRE	La disponibilidad de cebolla Bola Blanca de primera calidad sigue siendo limitada debido a que concluyó la cosecha en Chihuahua, la cual había predominado en el abasto del mercado interno desde junio pasado; además, la producción en Baja California, principal oferente en estos momentos, es insuficiente para atender la demanda del mercado del		La cebolla Bola Blanca de primera calidad, sigue mostrando un precio un tanto elevado, debido a que el mejor producto (tamaño grande y mediano-grande) sólo está arribando de Baja California, que no es un productor muy importante de esta hortaliza. No obstante se cuenta con cebolla de tamaños pequeños provenientes de Guanajuato que se	La cotización de la cebolla Bola Blanca de primera calidad registró bajas, debido a que la oferta observó una moderada recuperación al intensificarse los envíos de Guanajuato, así como el monto de los volúmenes importados. La disponibilidad de esta hortaliza se mantiene reducida, por lo que el precio es poco accesible.	El abasto de cebolla blanca sigue siendo limitado, que se conforma por el producto que se produce en Baja California, donde la producción se ve parcialmente afectada por las lluvias que provocó el huracán "Fátima". Se curta con los ingresos provenientes del Estado de México y Guanajuato; sin embargo estos volúmenes han sido insuficientes para regular el nivel de la cotización.

	Distrito Federal. No obstante lo anterior, existen volúmenes considerables de calidad inferior y de tamaño pequeño, procedentes de Guanajuato, Estado de México y, recientemente de Michoacán, los cuales se cotizan por abajo de la cebolla de primera calidad.		pueden adquirir a precios más accesibles.		que una importante de se conformar tamaños peque de menor calidad.
NOVI EMBRE	Persiste la situación de una limitada oferta de cebolla de primera calidad de los tamaños grandes y mediana-grande, dado que arriba producto de Baja California, entidad poco importante como productora a nivel nacional, además sus envíos al mercado del Distrito Federal están por concluir. Por otro lado la disponibilidad de cebolla de menor calidad es relativamente satisfactoria, la cual está llegando de Guanajuato y de Michoacán, mismas que alcanza cotizaciones menores.	En general el precio de la cebolla Bola Blanca ha mantenido cierta estabilidad, que se atribuye principalmente a que de Yurécuaro, Michoacán se incrementaron los envíos al estarse formalizando la recolección en esa región; sin embargo, la mayor parte de sus arribos se conforman de producto chico y tierno, mismo que influye en la regulación de la cotización del producto de mejor calidad, el que llega de Baja California y de Estados Unidos.	Se observó una disminución en el precio de la cebolla Bola Blanca, debido por una parte, a que la cosecha en Michoacán entró a una fase media-alta, y por otra, la mayor parte de los volúmenes que llegan de Guanajuato son de baja calidad (tamaños chicos).	Después de los descensos continuos que tuvo durante octubre la cotización de cebolla Bola Blanca, se estabilizó, manteniéndose en un nivel elevado, a pesar de que la oferta global de esta hortaliza aún es limitada, ya que la producción actual en Guanajuato, oferente principal, no es muy importante, en tanto que la participación de Baja California y Zacatecas ya es poco significativa.	La disponibilidad global de Cebolla Bola Blanca recuperó lo que debió a recientemente comenzaron recibir al volúmenes producto procedente de Yurécuaro Michoacán, mismas que suman a los mayoritarios de California Guanajuato. De esta manera, la cotización Cebolla de primera calidad relativamente bajas en el mes señalado, aunque continúa en un nivel poco accesible.
DICIE MBRE	Aunque la disponibilidad de la cebolla Bola Blanca de primera calidad es limitada, en virtud	La disponibilidad global de cebolla Bola Blanca se ha incrementado moderadamente en		Después de dos meses de bajas en el precio de la cebolla Bola Blanca de primera calidad,	La cotización Cebolla Bola Blanca de primera calidad comenzó a descender.

	de que en las últimas Michoacán, Guanajuato y Morelos, las lluvias extemporáneas afectaron el desarrollo del cultivo, la oferta actual se conforma de cebolla de tamaños pequeños, mismos que alcanzan cotizaciones reducidas y provocan cierta presión a la baja para el mejor producto.	semanas, debido a que siguen ingresando volúmenes considerables de Yurécuaro, Michoacán, además de que se recibe producto de Morelos correspondiente a la etapa inicial de cosecha. Esto ha propiciado pequeñas bajas del precio; sin embargo la mayor parte de la oferta actual se conforma de tamaños chicos, debido a que el desarrollo del producto fue parcialmente afectado por lluvias tardías, por lo que la cotización de los tamaños grandes y mediana-grande se mantienen relativamente alta.		en la semana que concluyó observo un repunte, lo cual se atribuye a las persistentes lluvias caídas en septiembre y octubre afectaron la producción en Guanajuato y Michoacán, por lo que se tiene una reducida disponibilidad de buen producto.	anterior se c por que en lapso la oferta se increment coincidir en mercados, productos de cosechas Guanajuato Michoacán.
--	---	--	--	--	---

3. CHILE

El cultivo de chile verde ocupó el primer lugar en cuanto a la superficie cosechada entre las hortalizas de mayor importancia en el país, en cuanto a la producción obtenida ocupó el tercer lugar, siendo superada únicamente por el jitomate y la papa. La importancia radica principalmente en la superficie cosechada, reportándose en el periodo 1993-1997 un total de 90,140 hectáreas, con una producción obtenida de 959,659.4 toneladas y un rendimiento de 10.71 toneladas por hectáreas. Siendo una hortaliza que genera divisas, al ser el país proveedor para Estados Unidos y Canadá en los ciclos de Invierno-primavera (noviembre a mayo), otra característica de esta

hortaliza es su gran importancia social debido a la gran cantidad de mano de obra que genera todo el ciclo agrícola, reportándose una demanda de 120 a 150 jornales por hectárea. El chile verde, en sus diversas variedades, se cultiva en todos los estados del país, predominando los estados que abastecen a la central de abastos en cuanto a chile jalapeño son: Chihuahua, Sinaloa, Sonora, Oaxaca, Veracruz, Chiapas. En cuanto a chile serrano los principales abastecedores son: Tamaulipas, San Luis Potosí, Sinaloa, Michoacán, Nayarit. Durante enero-febrero la oferta global de chile fue satisfactoria, lo cual provocó bajas en la cotización debido principalmente a que Tamaulipas se encontraba en la etapa alta de producción y además se recibían importantes volúmenes de Sinaloa, Nayarit, Veracruz, Jalisco, Baja California, Sonora, Oaxaca. Durante marzo-abril la oferta fue reducida debido principalmente a que Sinaloa se quedó como único abastecedor del mercado de chile serrano y poblano, al disminuir la participación de Nayarit, y además Sinaloa realizó algunas exportaciones del mejor producto, y durante la cuaresma la demanda de esta variedad de chile aumenta, por lo que experimenta un aumento. También la oferta de chile jalapeño fue reducida ya que Chiapas, principal abastecedor se encontraba en la etapa final por lo que la cotización registró alzas ligeras, sin embargo este tipo de chile se mantiene accesible para el consumidor y es el que se cotiza más bajo dentro del grupo de los chiles frescos. Durante junio permanece estable la cotización del chile, pero se mantiene poco accesible ya que la oferta está conformada en su mayor parte por los envíos procedentes de San Luis Potosí, Hidalgo, Tamaulipas que abastecen de chile serrano a la central de abastos productores no muy importantes que quedaron como únicos abastecedores luego que finalizó la cosecha en Sinaloa, y además el cultivo en San Luis Potosí fue dañado por la sequía; en cuanto al chile poblano la oferta es restringida ya que se conforma con producto procedente de Guanajuato, cuyos volúmenes no son muy importantes y los envíos de Baja California disminuyeron en virtud de los altos costos derivados del traslado del producto. Durante julio se redujo el precio del chile ya que se incrementaron los envíos que realiza San Luis Potosí, Hidalgo y Tamaulipas al formalizarse la recolección de esa región y Guanajuato se encontró en la etapa alta de

producción de chile poblano. A finales del año se registro la cotización más alta por ser la época de mayor demanda y al finalizar la cosecha de Zacatecas, proveedor importante durante los meses de agosto a octubre, así como la producción de Michoacán que durante los últimos meses del año cubrió la demanda con producto de buena calidad pero en volúmenes reducidos.

MES	1993	1994	1995	1996	
ENERO	Al intensificarse la recolección de chile serrano en las zonas productoras de Sinaloa y Nayarit, el precio de este tipo de chile observó una disminución moderada, por lo que se mantiene en un nivel muy accesible; cabe señalar que los envíos de estos dos estados se suman a los de Tamaulipas, el cual domina el abasto en el centro mayorista del D.F. en estos momentos, por encontrarse en su etapa alta de cosecha. Por su parte, la cotización del chile poblano se redujo al estar alcanzando la etapa alta de recolección el estado de Sinaloa y al seguirse contando con considerables envíos de menor calidad de Michoacán; de esta manera,	La oferta de chile serrano en el mercado es abundante, debido a los siguientes factores: en primer lugar, los envíos procedentes de Tampico, Tamaulipas, son importantes; en segundo término, las aportaciones de Nayarit se han venido intensificando; finalmente, todavía se reciben algunos volúmenes de Veracruz. Por lo anterior, el precio de este tipo de chile se ha ubicado en un nivel muy accesible. Con relación al chile poblano también se observó un incremento de la oferta al intensificarse la recolección en Sinaloa y al comenzar a recibirse los primeros envíos de Nayarit; adicionalmente,	El chile jalapeño observó una baja en su cotización al recuperarse la oferta, dado que se incrementaron los envíos que realizan Sonora y sobre todo Sinaloa, quien ha pasado a ser el abastecedor mayoritario; asimismo, aún arriban algunos volúmenes de producto de Oaxaca. De esta manera, esta variedad se encuentra accesible. La cotización de chile de Arbol de primera calidad alcanzó un incremento durante la semana recién concluida, debido a que la recolección en Veracruz disminuyó como consecuencia de los siguientes factores: primero, la producción está saliendo de la etapa alta: segundo, por las celebraciones de	La oferta de chile Serrano en la central de abastos del Distrito Federal sigue siendo satisfactoria, lo cual provocó una nueva baja en la cotización de esta variedad. En ello influyó, por una parte, el hecho de que la cosecha en Tampico, Tamaulipas, se encuentra en plenitud y, por otra, que también se reciben algunas partidas de Sinaloa y, recientemente de Nayarit. Esta suficiencia en el abasto hace prever cierta estabilidad en el precio. Respecto al chile Poblano, después de cuatro semanas de bajas consecutivas en su cotización, en la que recién concluyó tuvo un repunte, debido a que la calidad del producto mejoró; no obstante permanece en un nivel	En las últimas semanas, el chile Jalapeño que llega a los mercados del Distrito Federal ha demostrado una tendencia a la baja en este comportamiento, lo que debe a que la calidad del producto mejoró, que en forma mayoritaria de Sinaloa, por lo que la producción de esa entidad entra en la fase alta. Los arribos de Michoacán a Veracruz cada vez son más importantes. La oferta de chile de Arbol ha visto repuntando, lo que se debe a que coincide en su abasto productivo con Veracruz y Nayarit. En el primer semestre la recolección está a la fase alta y, en segundo, la cosecha se está formando. Lo anterior se

	actualmente se cuenta con una oferta satisfactoria, por lo que el precio se ha colocado en un nivel bastante accesible.	también se cuenta con algunos volúmenes de producto de jalisco y la Paz, BC. Por lo anterior, la cotización registró una baja.	fin de año se redujeron los cortes: y tercero, el mal tiempo que recientemente ha imperado en el Golfo de México, provocó lluvias en esa entidad que han obstaculizado la cosecha.	accesible.	en una baja precio de variedad de fresco, no obs sigue siendo al
FEBRERO	Al registrarse una reducción ligera en la cotización del chile serrano de primera calidad, Lo anterior debe a que la oferta es abundante, ya que Sinaloa se encuentra en la etapa alta de producción, además de que se cuenta con arribos considerables del producto de Nayarit y Tamaulipas. Por su parte, la cotización del chile poblano prácticamente se mantuvo sin cambio, por lo que esta variedad de chile fresco permaneció en un nivel accesible. Se ha contado con una oferta satisfactoria, ya que aun cuando Sinaloa, principal abastecedora actual, esta realizando algunas exportaciones, sus envíos al D.F. importantes; además se tienen	Se esperaba cierta estabilidad en la cotización del chile serrano; sin embargo, ésta continuó descendiendo, para ubicarse en un nivel bajo. Actualmente se tiene una abundante oferta al encontrarse en plenitud la cosecha en Sinaloa y Nayarit; además, todavía son considerables los volúmenes que se reciben de Tamaulipas, dado que las tres entidades señaladas continuarán abasteciendo de esta variedad de chile al mercado del D.F. con relación al chile poblano, la cotización prácticamente se estabilizó en un nivel accesible. En este caso la oferta es satisfactoria, puesto que la cosecha en Sinaloa, principalmente, se encuentra en la etapa alta; por otra	La oferta de chile Serrano ha sido de menor magnitud a la estimada, situación que obedece a que las frecuentes lluvias ocurridas en la zona de Tamaulipas, principal abastecedor actual, provocaron ciertos daños al cultivo y obstaculizaron parcialmente su recolección; Además de ello, de Nayarit y Sinaloa se están recibiendo volúmenes menores a los esperados. Lo antes señalado propicia que la cotización que rige sea elevada. Por su parte el chile poblano se observó un descenso en su precio, en ello ha influido el hecho de que los envíos que realiza Sinaloa aún son suficientes aunque también repercute en opinión de los comerciantes se encuentra contraído.	En estos momentos la disponibilidad de chile Serrano es suficiente, en virtud de que se tienen importantes envíos de Tamaulipas, Tamaulipas, y de Sinaloa. Por lo tanto, la cotización de las primeras calidades se mantiene en un nivel reducido. En cuanto al chile Poblano, la cotización continuó debido a que la oferta es abundante, como consecuencia de que la recolección en Sinaloa, principal abastecedor del mercado del Distrito Federal, se encuentra en la etapa alta. Lo anterior ubicó a esta variedad de chile fresco en condiciones favorables de compra.	En estos momentos se cuenta con una oferta satisfactoria de chile Serrano que la recolección en Tamaulipas encuentra en la etapa alta y, por otro lado, se tiene una participación considerable en Sinaloa en el abastecimiento de este tipo de chiles frescos. Como consecuencia, la cotización observada se ubica en mejores condiciones de compra. De manera similar la cotización del chile Poblano disminuyó también en este caso la oferta es suficiente dada la cosecha en Sinaloa encuentra en plenitud con algunas lluvias en esa entidad, lo que puede afectar el cultivo de este

	arribos considerables de Nayarit.	parte, se reciben considerables envíos procedentes de Nayarit y Baja California Sur.			
MARZO	La cotización del chile serrano de primera calidad sólo registro otra alza leve, ya que la oferta se ha reducido, ya que Sinaloa se está quedando como único abastecedor, al disminuir en volumen y calidad la participación de Nayarit, que se encuentra en la etapa final de cosecha. La fase alta de recolección en Sinaloa aun se prolongará durante todo marzo. En relación con el chile poblano, aunque no se esperaban cambios bruscos, la cotización de las primeras calidades registró un incremento importante, debido a lo siguiente: en primer lugar, Sinaloa ha quedado como el único abastecedor del mercado al finalizar los envíos de Nayarit, cuya cosecha en este ciclo fue corta; en segundo termino, Sinaloa continuó realizando algunas exportaciones del mejor producto; y	La disponibilidad de chile serrano sigue siendo abundante, al encontrarse la cosecha en Sinaloa todavía en la etapa alta; otro factor que influye en este comportamiento, aunque en menor proporción, es el hecho de que se sigue contando con producto de Nayarit y Tamaulipas. Por esta razón, el precio se mantiene muy accesible para el consumidor. Por su parte, la cotización del chile poblano sigue ubicada en un nivel muy accesible, ya que la oferta se mantiene satisfactoria, puesto que se reciben importantes envíos de Sinaloa, que todavía se encuentra en la fase alta de cosecha; además, contribuyen a complementar el abasto de este tipo de chile algunos envíos de Baja California Sur y Nayarit.	Durante la semana que recién concluyó, la cotización del chile Serrano de primera calidad se mantuvo poco accesible. Esto es consecuencia de que en el presente ciclo la producción fue menor que en otros años, tanto en Tamaulipas como en Sinaloa y Nayarit. En cuanto al chile Poblano, la oferta ha venido disminuyendo al encontrarse en la etapa final la cosecha de Sinaloa y por otra parte, aunque también llega producto de la Paz, B.C.S, los envíos son poco importantes, razón por la cual la cotización se incrementó, situándose en un nivel alto en comparación con las mismas fechas del año pasado.	La participación de Tampico, Tamaulipas, en el abasto de chile Serrano es suficiente al encontrarse esa región en la fase alta de recolección y, dado que también se cuenta con algunos arribos de Nayarit, la oferta de este tipo de chile en el mercado mayorista de la ciudad de México es abundante. Esta amplia disponibilidad mantiene el precio de esta variedad de chile fresco en condiciones de compra favorables. En cuanto al chile Poblano, también su oferta es satisfactoria, ya que los volúmenes que llegan de Sinaloa son consistentes al haber entrado a su fase máxima de recolección. Por ello, el precio es accesible.	Los envíos de chile serrano procedentes de Tamaulipas aumentaron y se normalizaron los labores de recolección, después de lluvias en la región; ello, a fin de que se eviten nuevas aportaciones de Sinaloa, para garantizar la estabilidad del precio del producto. El chile Poblano registró un repunte debido a que la disponibilidad mejoró por lo que, debido a que Sinaloa, abastecedor mayoritario se está efectuando exportaciones, principalmente de tamaños grandes, la demanda creció.

	por último, durante la cuaresma la demanda de esta variedad de chile aumenta.				
ABRIL	En las últimas semanas la oferta de chile jalapeño se ha reducido puesto que en Chiapas, principal abastecedor actual, la cosecha ha entrado a la etapa declinante. En ese lapso la cotización ha registrado alzas ligeras; sin embargo, este tipo de chile se mantiene accesible y es el que cotiza más bajo dentro del grupo de los chiles frescos. Es factible que las primeras calidades de esta variedad sean aportadas por el estado de Veracruz, que ha comenzado a realizar envíos, lo cual puede dar lugar a otros incrementos ligeros del precio en lo que resta de abril.	Durante la semana santa se redujo temporalmente el flujo de chile serrano procedente de Sinaloa; sin embargo, en la que concluyó la recolección se regularizó, por lo que la oferta es nuevamente abundante, a esto contribuye el hecho de que llegan volúmenes de Tamaulipas y Nayarit. Lo anterior provocó una baja en la cotización. Por su parte, el chile poblano de primera calidad observó un incremento en su precio derivado de la reducción de los envíos de Sinaloa al comenzar a declinar la cosecha en esa entidad. No obstante la cotización actual es accesible.	El precio de chile jalapeño y de árbol de primera calidad se ha ubicado en un nivel poco accesible, este comportamiento obedece a que la oferta aumentó, ya que a los considerables envíos que llegan de Sinaloa, se agregaron los de Sonora. En relación al chile poblano, su cotización tuvo un incremento moderado, lo cual obedece a lo siguiente: En primer término, la oferta es restringida, ya que el principal proveedor actual es Baja California Sur, cuyo transporte del producto al mercado del D.F. implica mayores costos por concepto de fletes, y en segundo, al incremento que observa tradicionalmente la demanda durante la cuaresma.	El abasto de chiles Serrano se redujo durante la semana pasada; ello se debe, por una parte, a que en Sinaloa, abastecedor mayoritario del mercado, la cosecha concluyó su fase mayor, y por otra, los aportes de Tamaulipas, y Nayarit disminuyeron relativamente por motivo de las celebraciones religiosas de Semana Santa. Como resultado, el precio se incrementó, aunque sigue siendo accesible. En cuanto al chile Poblano, también su precio subió, lo cual se debe básicamente a que la calidad del producto que se está recolectando en Sinaloa, de hecho único proveedor actual del mercado del Distrito Federal, es reducida en virtud de que la cosecha está concluyendo.	Los ingresos de Chile Serrano procedentes de Tamaulipas, Sinaloa y Baja California Sur, siendo considerables, llegando al millón de volúmenes consistentes, por lo que la oferta mostrada es de estabilidad. El chile Poblano su precio sigue descendiendo, además de los ingresos que tienen de Sinaloa y Baja California Sur, comenzó a pararse en el abasto de este tipo de chile fresco.
MAYO	La cotización del chile serrano de primera calidad se	El abasto de chile serrano al mercado del D.F. se	La oferta de chile Serrano es escasa debido a los	Durante la semana recién concluida, el precio del chile	La cotización de Chile Serrano se estabilizó,

	mantuvo estable, por lo que sigue en un nivel alto, debido a que la oferta es limitada, ya que, por una parte, la cosecha en Sinaloa prácticamente a finalizado y, por otra, la producción en San Luis Potosí es restringida, pues está iniciando la cosecha; esta última entidad está enviando al mercado interno el mejor producto. Por su parte, el precio del chile poblano mostró un alza brusca debido a que los envíos del mejor producto de Sinaloa se redujeron, en virtud de que los intensos calores en esa entidad afectaron al cultivo, impidiendo el desarrollo normal de este tipo de chile.	incrementó sensiblemente, esto se debe por una parte, a que la participación de Río Verde, S.L.P, ha venido aumentando a medida que la cosecha se formaliza, y por otra, se tienen ingresos de producto que procede de Hidalgo y los correspondientes a los últimos cortes de la cosecha de Sinaloa. Lo anterior se ha reflejado en disminuciones del precio, ubicándose de esta forma en un nivel accesible. Por su parte, el chile poblano, la oferta también se ha mantenido en un nivel satisfactorio, los aportes de Silao, Romita y San Luis de la Paz, del estado de Guanajuato son suficientes; asimismo, todavía llegan al mercado algunos volúmenes de la Paz, B.C.S. En general el precio se mantiene accesible.	siguientes factores: en primer lugar, la producción en Sinaloa, principal abastecedor actual, está finalizando; en segundo término, la falta de lluvias en Río Verde, S.L.P, que normalmente levanta su cosecha en esta época del año, ha provocado daños al cultivo, por lo cual la participación de esa región en el abasto de esta variedad de chiles actualmente poco significativa, como lo son también los volúmenes que llegan de Hidalgo, Tamaulipas. El chile poblano se observó una baja en la cotización, atribuible a que Silao, Gto. Paso a ser el principal proveedor del mercado, lo cual se refleja en menores costos por fletes, que los implicados en el traslado desde la Paz, B.C.S, en donde la cosecha de hecho está finalizando. De cualquier manera, la oferta de esta variedad se mantiene limitada y la cotización elevada, ya que las altas temperaturas y la falta de lluvias inciden en una	Serrano tuvo un incremento importante, debido a que la producción en Sinaloa y Tamaulipas está finalizando. Considerando que los aportes de esas entidades serán cada vez menores. En cuanto al chile Poblano, la oferta es restringida y el precio elevado, ya que en estos momentos la Paz, Baja California Sur, es prácticamente el único abastecedor del mercado, cuyo producto incurre en mayores costos por concepto de fletes.	permaneciendo un nivel elevado anterior se de que la oferta es escasa deb que la producc Tamaulipas concluyó estado fue principal abastecedor finales del pasado. Actualmente, proveedor mayoritario Sinaloa, en don recolección es entrar a la fase Se a observad alza en la cotiz del Chile Po ello es consecu de la disminuci la oferta, deb que su produ en Sinaloa entr etapa final. cuenta con e de R Guanajuato; embargo estos sido insufic para regular precio, el cu ubico en un poco accesible
--	--	--	---	--	---

			menor producción.		
JUNIO	Al permanecer estable la cotización del chile serrano esta variedad se mantiene poco accesible. La oferta está conformada en su mayor parte por los envíos procedentes de la zona de Río Verde, S.L.P., que se encuentra en la etapa alta de cosecha; además todavía, arriban volúmenes menores de Tamaulipas. En cuanto al chile poblano, su oferta observó una recuperación al ingresar al mercado los primeros envíos de San Luis de la Paz, Guanajuato, importante zona productora, los cuales se sumaron a los arribos procedentes de la región de Romita de esa misma entidad. Lo anterior provocó una reducción del precio de este tipo de chile. La producción en San Luis de la Paz entrará a su fase alta en ese lapso.	El precio de chile serrano de primera calidad se mantiene muy accesible, ya que se cuenta con una oferta satisfactoria, puesto que se recibe producto de la zona de Río Verde, S.L.P., que se encuentra en la etapa alta de cosecha; además todavía, arriban volúmenes menores de Tamaulipas. En cuanto al chile poblano, su precio registró una baja sensible como consecuencia de que la recolección en San Luis de la Paz, Guanajuato, está entrando a la fase alta. La cotización actual es bastante accesible.	Continúa la situación de escasa oferta de chile Serrano, por lo cual el precio de las primeras calidades sigue situándose en un nivel alto. Esto es consecuencia de que la zona de Hidalgo, Tamaulipas productora no muy importante, ha quedado prácticamente como único abastecedor, luego de que finalizó la cosecha en Sinaloa y de que en Río Verde, San Luis Potosí, el cultivo fue dañado por la sequía. En cuanto al chile Poblano, su precio mostró cierta estabilidad, después de los descensos en el último mes. La oferta es relativamente suficiente para atender la demanda y probablemente no se incremente en gran medida, debido a que en la zona de San Luis de la Paz, Guanajuato, el régimen de lluvias ha sido irregular, lo que induce a que el producto que se recolecta sea en su mayor parte de tamaño chico.	Por tercera semana consecutiva se redujo la cotización del chile Serrano, ya que en ese lapso la oferta mejoró, puesto que además de los volúmenes que aún llegan de Tamaulipas y Culiacán, Sinaloa, se suman los del río Verde, San Luis Potosí e Hidalgo, Tamaulipas. No obstante el descenso observado, el precio actual sigue elevado. En relación al chile Poblano, la cotización de hecho no varió, manteniéndose así elevada. En este caso el abasto se conforma de producto procedente de Romita, Guanajuato, cuya cosecha, en primer termino no es muy importante y en segundo, hay poco pimiento de primera calidad.	La disponibilidad de Chile Serrano de primera calidad venido repercutiendo en las últimas semanas, situación que ha repercutido en bajas en la cotización en ese lapso. En momentos, la oferta se conforma mayoritariamente con Hidalgo, Tamaulipas y los ingresos menores de Río Verde, San Luis Potosí. En cuanto al Poblano, la cotización del producto registrado debido a que la oferta se conforma ya que, los envíos de la Paz y California disminuyeron virtud de los costos derivados del traslado del producto y, en Romita, Guanajuato, que también participa en el abasto de esta variedad de fresco.
JULIO	Los volúmenes disponibles de chile serrano de primera	La producción de chile serrano en las zonas de Río Verde	En la semana que recién concluyó, se observó una baja en	Durante las últimas semanas se redujo el precio del chile	Los volúmenes ofertados de Serrano

	calidad se mantienen restringidos, dado que en Guanajuato, Tamaulipas y San Luis Potosí, actuales abastecedores, las fuertes lluvias ocurridas no han permitido recolectar el producto de manera normal; además, los dos primeros estados no son productores importantes en esta época del año, y en la última entidad la cosecha se encuentra en la etapa final. Esto provocó que la cotización del mejor producto se haya elevado. En estos momentos se cuenta con una abundante oferta de chile poblano, ya que la producción de San Luis de la Paz, Guanajuato, se encuentra en plenitud, y por ello los envíos al mercado central son importantes. Lo anterior determinó que la cotización del mejor producto haya descendido.	y Cerritos, S.L.P. está por concluir, de manera un tanto anticipada debido a las intensas lluvias ocurridas en esa entidad; sin embargo, en el estado de Hidalgo la cosecha está entrando a la etapa alta, lo cual contribuyó para que la oferta se mantenga en un nivel satisfactorio. Por ello, la cotización de las primeras calidades permaneció accesible. En el caso del chile poblano el precio registró una disminución sensible, debido a que la oferta es abundante al encontrarse en plena producción la zona de San Luis de la Paz, Gto.	la cotización del chile serrano, la cual se debió al incremento de la oferta al intensificarse los envíos de la producción del estado de Hidalgo. Dado que esa región está por alcanzar la etapa alta de cosecha. Por su parte, la oferta de chile poblano también se ha venido incrementando como resultado de que la producción en San Luis de la Paz, Guanajuato, entró a la etapa alta, por lo que el precio de esta variedad de chile descendió, ubicándose así en mejores condiciones de compra.	Serrano, debido básicamente a que los aportes de Río Verde, San Luis Potosí, se incrementaron, al haberse formalizado la recolección de esa región y, por otra parte, a que también se recibe producto de Hidalgo y Tamaulipas. A pesar de las bajas observadas el precio se mantiene alto. Con relación al chile Poblano, esta variedad ha mostrado cierta estabilidad en su cotización, ya que los ingresos procedentes de San Luis de la Paz, Guanajuato, principal proveedor en estos momentos.	incrementaron, general s siendo lim sobre, todo buena calidad aumento en abasto se de que los ingres Hidalgo, Tama y Río Verde Luis Potosí, sumaron primeras aportaciones estado de Hi El chile Po tuvo comportamient similar, de igualmente de repunte en la gracias a que recolección de Luís de Guanajuato, abastecedor mayoritario, al la etapa alta.
AGOS TO	En el estado de Hidalgo prevalece la etapa alta de cosecha de chile serrano, por lo que la oferta se mantiene satisfactoria y el	No obstante que en el estado de Hidalgo, principal proveedor actual de chile serrano, hubo algunos daños por granizadas, las aportaciones de esa	La disponibilidad del chile jalapeño sigue siendo abundante, puesto que todavía prevalece la etapa alta de producción en Chihuahua. En consecuencia, la	La disponibilidad de chile jalapeño en los mercados del área metropolitana de la ciudad de México es suficiente, lo anterior obedece a que en estos momentos de	El chile Jal observó una b su cotiz derivada de q envíos Chihuahua s siendo import a un cuand

	precio bajo. por otra parte, aunque probablemente dicha fase no se prolongue por mucho tiempo. En el chile poblano se registró una moderada reducción de la oferta, debido a que la producción en San Luis de la Paz, Guanajuato, ha entrado a la etapa final y, por otro, a que en Zacatecas que ha pasado a ser el abastecedor mayoritario del mercado, en los últimos días ocurrieron lluvias que obstaculizaron la recolección. Esta variedad se mantiene accesible.	entidad al mercado del D. F. se incrementaron en cierta medida al entrar la recolección a la etapa alta. Debido a lo anterior, la oferta de esta variedad de chile es adecuada, por lo que la cotización se sitúa en un nivel accesible. Por su parte, el precio de chile poblano se mantiene reducido, ya que la oferta actual es abundante puesto que la cosecha en San Luis de la Paz, Gto, todavía se encuentra en la etapa alta. Por otro lado, dado que en breve se contará también con producto de Zacatecas, lo más probable es que esta variedad continúe en favorables condiciones para el consumidor.	cotización se mantiene reducida y dado que se espera que dicha fase productiva se prolongue por varias semanas. En el chile de Arbol, la cosecha en la Sierra de Puebla está entrando a la fase declinante, no obstante sus envíos mostraron cierta recuperación al disminuir las precipitaciones pluviales en esa región, condición que permitió una mejor recolección. Por lo señalado, el precio de esta variedad de chile sigue ubicado en un nivel accesible, ya que en breve se contará con los primeros envíos de Veracruz.	Chihuahua arriban volúmenes considerables de esta variedad en chile en fresco; Así mismo, de Coahuila se tienen algunos envíos que contribuyen a incrementar la oferta. El precio se mantiene en un nivel accesible. Respecto al chile de árbol, desde mediados de julio, su precio ha venido descendiendo, en esta baja influyó, por una parte, el hecho de que la recolección en la Sierra de Puebla se encuentra en la fase alta y por otra, el bajo precio que tiene actualmente el chile Serrano, ya que ambos son sustitutos en el consumo en fresco.	estos momentos la industria de conservas demandando cantidades considerables de este producto. Esta variedad es la que ofrece las mejores condiciones de compra dentro del grupo de chiles frescos. La disponibilidad de Chile de Arbol es limitada, debido a los problemas ocasionados por el cultivo por fuertes lluvias y granizadas ocurridas a finales de mayo en la Sierra de Puebla, por lo que el proveedor actual permanece ele
SEPTIEMBRE	Se observó otro incremento en la cotización del chile serrano de primera calidad, debido a que las lluvias en Hidalgo, principal proveedor actual, no han permitido una recolección normal, además de que en esa entidad la cosecha está ingresando a la fase	La oferta de chile Serrano ha mostrado cierta suficiencia, debido a que la producción en Hidalgo, principal proveedor actual del mercado todavía se encuentra en la etapa de alta de alta cosecha; además, aún se siguen recibiendo remanentes de la	El precio del chile Serrano observó un sensible incremento en la semana que recién concluyó, lo anterior se debió a que la recolección del estado de Hidalgo, principal proveedor actual del mercado, prácticamente se suspendió durante dos días en esa	Como consecuencia de que en Hidalgo las lluvias ocurridas en días pasados obstaculizaron en parte las labores de corte de chile Serrano, la oferta de esta variedad en los mercados del área metropolitana de la ciudad de México se redujo en la semana que recién concluyó,	El precio del chile Serrano observado descendió, aunque todavía relativamente altas. Dichas bajas atribuyen a que incrementaron los envíos de Villahermosa de Arista, San Potosí, región que quedo abastecedora

	declinante. No obstante, se espera que Hidalgo aún realice envíos de consideración. algunos arribos procedentes de Arista, San Luis Potosí, puede contribuir a estabilizar el precio de este tipo de chile. El chile poblano se mantiene accesible, ya que su oferta es satisfactoria, puesto que en Zacatecas, principal oferente del mercado del D. F. aún prevalece la etapa alta de cosecha. Dicha fase productiva puede comenzar a declinar a fines de septiembre o principios de octubre; sin embargo, se considera que si se dan algunos incrementos del precio en las dos semanas entrantes, éstos no serán muy significativos.	recolección en San Luis Potosí, que aunque son de menor calidad, contribuyen en la regulación del precio, manteniéndolo así en un nivel accesible. Si las lluvias que han ocurrido en los últimos días no impidieron la recolección de esta variedad de chile. Por su parte la disponibilidad de chile poblano también es abundante, ya que se cuenta con producto de Zacatecas, cuya cosecha se encuentra en plenitud, así como de Guanajuato.	semanas a causa de las fuertes lluvias ocurridas en las zonas productoras de esa entidad. De cualquier manera, la cotización se ubica en un nivel accesible. En el chile Poblano, el flujo de producto de Zacatecas se mantiene constante, dado que la cosecha en este estado se encuentra en plenitud. La suficiencia que se tiene en el abasto se refleja en una cotización reducida.	lo cual provocó un alza sensible en su precio, a pesar de lo cual esto se mantiene en un nivel accesible. Se sigue contando con suficiente disponibilidad de chile Poblano, puesto que los arribos de Zacatecas, proveedor mayoritario del mercado, son constantes, ya que la cosecha de esta entidad se encuentra en plenitud, además de que se cuenta con envíos de San Luis de la Paz, Guanajuato. Por ello, el precio del mejor producto prácticamente se mantuvo estable, permaneciendo así en un nivel bajo.	mayoritaria, así como recibe productos de Hidalgo y Michoacán. Otro factor que influyó en el comportamiento del precio fue el hecho de que la cotización del chile de Árbol se redujo, el cual es sustituido en el consumo por el fresco del Serrano, tomando en cuenta que la recolección en la primera mitad del año es en momentos importantes. El chile Poblano obtuvo otra alza en su precio, la cual se atribuye a que quedó como el abastecedor de los mercados del Distrito Federal y el estado de Zacatecas, puesto que la recolección en Guanajuato concluyó.
OCTUBRE	La oferta de chile serrano en el mercado es restringida, debido fundamentalmente a que la cosecha en el Estado de Hidalgo, principal oferente, se encuentra en su etapa final. Por lo anterior, el precio de esta variedad se ha ubicado en un nivel	A pesar de que la cosecha de chile serrano del estado de Hidalgo, entidad que estaba predominando en el abasto del mercado está concluyendo, la oferta de esta variedad se recuperó como consecuencia de la entrada de producto	Al reducirse los envíos de chile Serrano procedentes de Jalisco y Michoacán, entidades que producen cantidades limitadas, la disponibilidad de este producto disminuyó, provocando con ello una alza sensible en	Sigue aumentando la cotización del chile Serrano de primera calidad, comportamiento que obedece a la disminución de la oferta después de que concluyó la cosecha en Hidalgo, ya que las aportaciones de Michoacán y Jalisco	Con la mejoría de las condiciones climatológicas en la zona de la Baranca de Hidalgo, el proveedor actual de Chile Serrano aumentó la recolección e incrementó y por lo tanto la oferta de esta variedad se recuperó. Aunado a lo anterior, las

	alto. ya que por un lado concluirá la recolección en Hidalgo, y por otro, la producción en Tampico Tamaulipas, será menor a la esperada como consecuencia de los efectos que provocó el huracán Gert en esa región, que es la principal abastecedora del mercado interno. Por otra parte, el chile poblano se ha ubicado en un nivel de compra poco accesible, dado que la cosecha en Zacatecas ha entrado a su fase baja. Se comenzará a ingresar producto de Michoacán, el cual normalmente alcanza cotizaciones elevadas por ser de muy buena calidad.	procedente del estado de San Luis Potosí; lo anterior provocó una disminución en el precio. En cuanto al chile poblano, la cotización se elevó. Ello obedece a que, como ya se comentó, la etapa de mayor recolección en Zacatecas está terminando, razón por la cual los envíos de esa entidad son decrecientes. Comenzará a recibirse producto de Michoacán, éste normalmente alcanza precios elevados dada su buena calidad.	la cotización. Por su parte la cotización del chile Poblano de primera calidad también mostró un alza, situándose de esta forma en un nivel alto. Lo anterior obedece a que el mejor producto es abastecido por Michoacán, productor de menor importancia en cuanto a volumen que Zacatecas, entidad que fue la principal proveedora en los últimos meses.	no son suficientes para atender la tendencia alcista del precio, puesto que la producción en esas entidades no es muy importante. En relación al chile Poblano, la producción en Zacatecas entró a la etapa final, situación que se reflejo en una baja en la disponibilidad de esta variedad y, aunque ya se comenzó a recibir producto de Michoacán, los envíos son limitados. Lo anterior se ha manifestado en alzas en la cotización.	en la cotización Chile de Árbol, la cual es sustituida por el chile Serrano en el consumo en finca, lo cual es propicio para la disminución del precio. En cuanto al chile Poblano, el precio tendió a disminuir, lo cual se debe a que la disponibilidad se redujo por lo que los envíos de Zacatecas comenzaron a disminuir encontrándose poca producción en esa entidad en la etapa final; en tanto que el chile de Michoacán no se formaliza.
NOVI EMBR E	Se tuvo una baja sensible en el precio del chile serrano de primera calidad, después de que en las semanas previas se registraron alzas importantes. Este comportamiento obedeció a que la demanda mostró contracciones ante la tendencia alcista que venía observando la cotización de este producto, ya que en realidad la oferta se		La oferta de chile Jalapeño mejoró relativamente, puesto que además del producto que ingresa al mercado del Distrito Federal procedente de Veracruz y Oaxaca, en los últimos días arribaron algunos volúmenes de Quintana Roo. Lo anterior provocó descensos en el precio, aunque este sigue ubicado en un nivel relativamente alto. En cuanto al	La cotización del chile Serrano de primera calidad se incrementó, manteniéndose en un nivel poco accesible al consumidor, condición que se atribuye básicamente a la limitada oferta de esta variedad en el mercado, ya que la producción en Michoacán y Jalisco no es importante, en tanto que la de Tampico Tamaulipas	La disponibilidad de Chile Serrano se observó recuperación en la situación, obedeció a que comenzó a producirse el producto en Tampico, Tamaulipas, a lo que se suma a los envíos mayores que ingresan a Barranca, Hidalgo. Asimismo, influyó este comportamiento en la participación de Michoacán

	mantiene limitada como consecuencia de los daños que ocasionó el huracán Gert al cultivo en la zona de Tampico, Tamaulipas, región que normalmente se ubica como la principal oferente del mercado interno en esta época del año; por ello, el proveedor mayoritario actual es Veracruz, y se cuenta con envíos poco importantes de Sonora. En cuanto al chile poblano, también su cotización es elevada, lo cual en estas épocas del año se considera normal, ya que al concluir la cosecha en Zacatecas, la oferta se reduce y queda como único abastecedor del mercado el estado de Michoacán, cuyo producto es de muy buena calidad.		Chile de Arbol, el abastó repuntó al normalizarse la recolección en Veracruz, después de la suspensión parcial observada durante la celebración del “Día de Muertos” . Ello propició una baja del precio.	abastecedor mayoritario es en estos momentos apenas inició lo cual probablemente propicie bajas en el precio de este tipo de chile. La cotización del chile Poblano también es poco accesible al consumidor, debido a que prácticamente sólo se tiene la participación de Michoacán en el abasto, entidad cuya producción no es muy importante.	Veracruz en abasto de este de Chile fresco cotización tuvo significativo descenso y se en condiciones favorables compra. Aun con la oferta de Poblano con restringida demanda que solo se cubre con ingresos Michoacán, entidad que no produce grandes volúmenes este descenso atribuye a la contracción de la demanda, provocadas por el alto precio alcanzado por la variedad.
DICIE MBRE	El cultivo de chile Serrano en las zonas de Tampico, Tamaulipas, fue afectado por el huracán Gert, razón por la cual la oferta de esta variedad es limitada, principalmente de producto de buena calidad. Lo anterior provoco que la cotización siga	El precio del chile Serrano de primera calidad se redujo, ya que se encuentra en plenitud la cosecha de Tampico, Tamaulipas., además de que también se recibe producto de menor calidad de Veracruz. De esta manera, la cotización es muy accesible y menor a	La oferta de chile Serrano ha sido consistente en las últimas semanas, puesto que la recolección en Tampico, Tamaulipas, proveedor mayoritario del mercado del Distrito Federal, está entrando en la etapa alta; por lo mismo, el	La oferta de chile Jalapeño ha mejorado en los últimos 15 días, ya que la participación de Chetumal, Quintana Roo, y Veracruz en el abasto se incrementó, además de que se tienen importantes envíos de Yurécuaro. La cotización se redujo.	Durante las semanas últimas el precio del Serrano mostrado descensos. En el comportamiento influyó básicamente el aumento de las aportaciones de Tampico, Tamaulipas, principal productora en el

ubicada en un nivel alto, En cuanto al chile poblano, esta variedad observó un alza ligera en su precio, ya que los volúmenes del producto de tamaño grande decreció en cierta medida al estarse recolectando los terceros cortes de la producción de Michoacán, Estado que ha sido el principal abastecedor del mercado del distrito federal desde principios de noviembre.	la que rigió hace un año. Por su parte, en el chile poblano continúan rigiendo condiciones de oferta restringida, debido a que en estos momentos prácticamente se tiene como único abastecedor del mercado el estado de Michoacán, cuya producción no alcanza a cubrir adecuadamente la demanda interna, además de que su cosecha está entrando a la etapa declinante. Por lo anterior, el precio de esta variedad permanece en un nivel elevado.	precio tuvo un descenso moderado. Aunado a lo anterior, la demanda se ha contraído en los últimos días, debido a que el consumo se orienta hacia otros productos que se utilizan en la preparación de platillos típicos de esta temporada. De manera similar, el precio del chile Poblano se redujo, aunque sigue siendo alto; ello se atribuye básicamente a que la mayor parte del producto que actualmente ingresa al mercado es tamaños chicos, ya que corresponde a los últimos cortes de la cosecha de Michoacán y los primeros de Sinaloa.	Con relación al chile de árbol, de hecho no hubo cambios en su precio, que se mantiene elevado. La disponibilidad de esta variedad permanece restringida debido al retraso en el desarrollo del cultivo en el sur de Veracruz, ocasionando por la “onda fría” registrada en esa región en semanas anteriores. Por ello, aunque se encuentran en producción varias localidades veracruzanas, los volúmenes que envían no son muy importantes.	la recolección a la fase además de que tiene participación significativa e abasto de producto de cosechas de H y de Sinaloa que respecta a Poblano, la comenzó a de en virtud de q Michoacán, ofe mayoritario des mes pasado producción en la fase declin Como consecu el precio de variedad tend subir.
--	---	---	--	--

4. MELÓN

El melón tiene gran demanda en época calurosa. Dentro de la familia de las cucurbitaceas, ocupa el tercer lugar en importancia por la superficie cosechada. El cultivo en México se encuentra disperso en gran parte del territorio nacional, no obstante la mayor superficie y producción se concentran principalmente en las zonas de riego de los Estados de Guerrero, Michoacán, Nayarit, Oaxaca, Región Lagunera, Sonora, Sinaloa, Colima, Tamaulipas, Chiapas. En México el melón se da en dos ciclos, predominando la producción del otoño-invierno, con aproximadamente el 70% de la superficie total nacional, destacando los principales estados productores

Guerrero, Michoacán, Sinaloa, Sonora, Nayarit. En el ciclo primavera-verano el principal productor fue la Comarca Lagunera cuya producción se destina al mercado nacional, en virtud de que el resto de los estados productores no producen melón en forma significativa durante el ciclo. Además la época de producción de la Laguna coincide con la de algunas zonas productoras de los Estados Unidos como el Valle de Texas, California, Arizona, situación que dificulta la entrada de este producto al mercado de Estados Unidos. El cultivo en la mayor parte de nuestro país, durante el ciclo otoño- invierno es el que se cultiva para exportación y en el ciclo primavera-verano se cultiva para abastecer el mercado nacional. De la producción total de melón, aproximadamente el 40% se destina al mercado de exportación, y el resto al mercado nacional. Los principales estados productores de melón para exportación son: Sonora, Michoacán, Sinaloa, Colima, Tamaulipas y Oaxaca el principal mercado lo representa los Estados Unidos los cuales observen el 96% de las exportaciones de este producto, siendo marzo, abril y mayo los meses en que se exportan los mayores volúmenes, también se exportan a países como Canadá, Alemania, Francia, Holanda, Japón, y al Reino Unido, aunque en volúmenes significativamente menores. Durante enero-abril los estados predominantes de este producto son Guerrero y Oaxaca, en donde la producción fue reducida y deteriorada a causa de las lluvias extemporáneas que se presentaron y además se realizaron exportaciones, por lo que las cotizaciones registraron alzas, aunque se recibió volúmenes de Chiapas, Michoacán, Nayarit, Colima, el precio continuó alto debido a que los envíos de estos estados eran reducidos. Continuo reduciéndose la oferta durante mayo debido a que la producción de Altamirano Guerrero principal proveedor se encuentra en la etapa final, y los envíos que realizan Chiapas Michoacán, Nayarit y Colima no son muy importantes. Los precios fueron accesibles para el consumidor durante junio a septiembre a pesar de que la producción de melón se redujo en Nayarit al entrar en su etapa final de producción, la oferta no registró cambios bruscos ya que se contó con envíos considerables de la Comarca Lagunera, y Chihuahua, lo que dio lugar a baja en los precios de esta hortaliza. En el mes de octubre aumentaron los precios de dicha hortaliza como consecuencia de que la oferta de primera calidad se escaseó

al entrar a la etapa baja de producción en la Comarca Lagunera, por lo que se encontró en condiciones poco favorables de compra. Por lo que se observo este producto registro tres periodos de incremento en su precio el primero durante los meses de enero a marzo, durante el cual la disponibilidad de producto fue limitada ocasionada por el retraso en el desarrollo del cultivo de la zona productora de Guerrero, debido a las bajas temperaturas registradas, y lluvias extemporáneas que se presentaron, y además se realizaron exportaciones. El segundo periodo lo ubicamos en el mes de mayo como resultado de que en este periodo se queda como único abastecedor del mercado el estado de Nayarit. El tercer incremento se dio en octubre debido a que la Comarca Lagunera, se encontraba en la etapa final de producción.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	La oferta de melón Cantaloupe, ha sido limitada desde la última semana de noviembre pasado hasta la fecha, lapso en el que prácticamente el producto procedente de Oaxaca ha predominado en la plaza del D.F. En ese estado la cosecha en la actual temporada fue menor a la esperada, debido a que el cultivo en las zonas productoras fue afectado por las lluvias extemporáneas; sin embargo, desde fines de diciembre del año pasado, la oferta se ha venido recuperando ligeramente, aunque no es suficiente, lo cual se debe sobre	La oferta de melón Cantaloupe se redujo en cierta medida al encontrarse en la etapa declinante de producción la zona de Chahuities, Oaxaca, principal proveedor actual; debido a ello, las cotizaciones registraron incrementos moderados. En breve se contaría con los primeros arribos de melón de Altamirano, Guerrero, y de Apatzingán, Michoacán.	En promedio, las cotizaciones del melón Cantaloupe de primera calidad registraron bajas de consideración, debido a que la oferta se recuperó en cierta medida al comenzar a recibirse producto de Oaxaca y continuar arribando de Chiapas y de Michoacán. Pero la disponibilidad actual de este producto todavía es limitada, por lo que aún no son favorables las condiciones de compra de este producto al consumidor. En esta época del año se efectúan importantes exportaciones de esta hortaliza.	Prevalece la situación de escasez de melón Cantaloupe, debido, en primer lugar, a que la producción de Sonora concluyo y los envíos de la zona de Tecomavaca, Oaxaca son pocos significativos; en segundo termino la producción en Chahuities, Oaxaca y en Chiapas se retrasó a causa de que las lluvias extemporáneas registradas en esas entidades no permitieron la siembra dentro del ciclo normal. Pero para fines del mes, las cotizaciones se redujeron como consecuencia del incremento en los volúmenes	La disponibilidad de Melón Cantaloupe se recuperó en los últimos días, lo que obedece a que las aportaciones de Oaxaca y Guerrero se incrementaron, además de que reciben algunos envíos de California. Como resultado de ello el precio no es una buena ubicación de mejores condiciones de compra. Se están recibiendo Melón Cantaloupe de Altamirano (Guerrero), Chahuities (Oaxaca) y de Nayarit. La oferta de primera calidad es escasa debido a que la mayor parte de los arribos son melones afectados por

	todo al hecho de que a partir de esa fecha se empezó a recibir producto procedente de Apatzingán, Michoacán. Por lo anterior, el precio del melón chino de primera se encuentra elevado; no obstante, hay producto de menor calidad a precios más bajos en el mercado.			ofrecidos al haber entrado a la fase alta de recolección en Altamirano, Guerrero, a lo que se suma los ingresos de Chahuistes, Oaxaca y Apatzingan, Michoacán.	lluvias y las temperaturas. Altamirano se buen pro aunque cantidades limitadas, dado se exportan al volúmenes. anterior se refle alzas de los pr que son altos.
FEBRERO	El precio del melón chino de primera se encuentra elevado; no obstante, hay producto de menor calidad a precios más bajos en el mercado. La oferta del mejor producto disminuyó en esta semana, dado que se incrementó el volumen de exportación a los Estados Unidos.	Las cotizaciones del melón de primera calidad, se mantienen relativamente altas, ya que la oferta de este producto todavía no ha alcanzado un nivel satisfactorio para atender adecuadamente la demanda del mercado del Distrito Federal, lo cual es consecuencia principalmente de que en la región de Altamirano, Guerrero, prevalecieron temperaturas bajas en las últimas semanas, por lo que el desarrollo y maduración del producto se ha retrasado en cierta medida. De cualquier manera, dicha zona es la principal productora de melón en el país	Al intensificarse la recolección de melón en Altamirano, Guerrero, y Apatzingán, Michoacán. Además de que siguen arribando al mercado algunos volúmenes de Oaxaca, la oferta se incrementó moderadamente. Lo anterior dio lugar a reducciones en las cotizaciones. Los precios del melón de primera calidad sufrieron bajas, lo anterior obedece principalmente a que la oferta continúa incrementándose al entrar a la etapa alta de cosecha la zona de Altamirano, Guerrero. Y seguir arribando volúmenes de Michoacán y Chiapas. Así, este producto se ubicó en	Desde a mediados de enero las cotizaciones del melón Cantaloupe han venido registrando alzas, debido por un lado, a que se están realizando exportaciones significativas, de Altamirano Guerrero, principal productor y abastecedor del mercado interno de esta hortaliza actualmente y, por otro, el cultivo en esa región se retrasó por las lluvias ocurridas a principios de enero. Los precios tiendan a la estabilidad, ya que se cuenta con algunos volúmenes que llegan de Apatzingan, Michoacán y de Chahuistle, Oaxaca.	Debido a Altamirano, Guerrero, prácticamente único abaste de Cantaloupe volúmenes llegan al c federal limitados, p que esta además de at los requerim del mercado in esta reali algunas exportaciones. esta manera cotizaciones mejor pro (tamaños gra tuvieron cambios.

		entre febrero y abril. Dicha región realiza exportaciones de consideración a Estados Unidos.	un nivel accesible.		
MARZO	I	Guerrero y Chiapas han intensificado sus envíos de melón Cantaloupe al mercado, por ello se ha recuperado la oferta de este producto; adicionalmente se cuenta con productos de Michoacán y Colima. Debido a lo anterior, las cotizaciones han registrado bajas en las dos últimas semanas, situándose en un nivel accesible.	El nivel de las exportaciones de melón Cantaloupe que está efectuando la región productora de Altamirano, Guerrero, se ha reducido, aparentemente la calidad del producto disminuyó, debido a la presencia de plagas en el cultivo. Lo anterior provocó un aumento de los volúmenes que se comercializan en el mercado interno y consecuentemente un descenso moderado en las cotizaciones, ubicándolas así en un nivel accesible	Desde hace 6 semanas la cotización del melón Cantaloupe de primera calidad se ha venido incrementando con lo cual se ha ubicado en un nivel poco accesible para el consumidor. Esto es consecuencia de que la disponibilidad de que dicho producto es restringida, pues los volúmenes que se están recolectando en Altamirano, Guerrero, son menores a los esperados, debido a que el cultivo de esa zona fue afectado parcialmente por lluvias ocurridas al inicio de enero, y aunque se reciben algunos volúmenes de Michoacán y Nayarit estos no son suficientes para regular la oferta. Cabe señalar que se cuenta con productos de tamaño chico, comúnmente conocido como “cuatrapeado” en condiciones de compra más accesible.	Durante este mes han incrementado la oferta de Cantaloupe, virtud de que continúa arribando el producto Altamirano, Guerrero y aportaciones Chiapas Michoacán aumentaron en el lapso. Durante la semana concluyó la disponibilidad de buen producto redujo, puesto que solo llega Altamirano. Esto provocó alzas en los precios, después de las disminuciones ocurridas a principios de mes, aunque se mantuvo siendo accesible.

ABRIL	Se observaron pequeños movimientos a la baja en las cotizaciones del melón Cantaloupe, por lo que el nivel de los precios se mantiene relativamente alto. La oferta no es suficiente, debido a por un lado, a que la superficie sembrada en Altamirano, Guerrero, principal abastecedor actual, fue menor a la de otros años y, por el otro, a que en estos momentos las exportaciones a Estados Unidos son de consideración; sin embargo, han contribuido a regular un poco los precios, los volúmenes de Chiapas. Cabe señalar que hay disponibilidad de melón Cantaloupe de tamaños más pequeños, así como de la variedad Honey Dew que se venden a precios sensiblemente más bajos. Michoacán es el principal abastecedor entre enero y abril.	El abasto de melón es satisfactorio, puesto que todavía son importantes los envíos que llegan de Altamirano, Guerrero. Asimismo, son considerables los volúmenes que se reciben de Chiapas y otros de menor magnitud de Michoacán; por esta razón, los precios actuales son accesibles y menores que los de las mismas fechas de 1993.	El precio del melón Cantaloupe se redujo, debido, por una parte, a que la demanda se contrajo ante las alzas que venían observando en días anteriores y, por otra, a que la oferta mostró cierta recuperación al arribar producto “adelantado “ de Nayarit y Colima, que se sumó a los aportes de Chiapas y Altamirano, Guerrero.	Al incrementarse los envíos de melón Cantaloupe procedente de Nayarit, que se suman a los que en forma mayoritaria llegan de Altamirano, Guerrero, la disponibilidad global de este producto en el mercado del Distrito Federal mejoro. Derivado de lo anterior, la cotización se redujo, ubicándose de esta manera en condiciones de compra.	La oferta global de Melón Cantaloupe se incrementó, que los envíos mayoritarios procedentes de Guerrero y Chiapas y otros menores de Michoacán sumaron aportaciones recientes de producción que esta levantando en Colima. De esta manera, aunque la disponibilidad de este producto de buena calidad es un poco limitada, las cotizaciones registraron baja y ofrecieron mejores condiciones de compra.
MAYO	La producción de melón Cantaloupe en Altamirano, Guerrero, está por finalizar, lo cual se ha reflejado en una disminución de la	Los precios del melón Cantaloupe permanecen en un nivel accesible, aunque observaron incrementos pequeños. La oferta	Se redujo la disponibilidad de melón Cantaloupe, dado que en Chiapas, Guerrero y Michoacán la producción se	La disponibilidad del melón Cantaloupe se reduce en cierta medida, debido a que la producción en Altamirano, Guerrero, principal	La producción de Melón Cantaloupe en Altamirano, Guerrero, principal proveedor, en los finales de enero se encuentra

	oferta de primera calidad y, en consecuencia, ello ha propiciado alzas en los precios durante las últimas semanas. También se está recibiendo producto de menor calidad procedente de Chiapas, Colima, Oaxaca y Nayarit; esta última entidad está entrando a la fase alta de recolección, situación que puede contribuir a mejorar la oferta y propiciar que los precios se estabilicen. En breve se comenzarán a recibir los primeros arribos de melón de Torreón, Coahuila, una de las principales zonas productoras del país.	actual es satisfactoria, puesto que se recibe producto de Nayarit, quien ha pasado a ser el abastecedor mayoritario del mercado, en tanto que todavía arriban volúmenes considerables de melón de Guerrero, Chiapas y, en menor medida, de Michoacán. Con el ingreso de melón Cantaloupe procedente de Torreón, Coahuila, aunado a los volúmenes que llegan de Nayarit, la oferta de esta hortaliza repuntó y consecuentemente, los precios observaron descensos.	acerca a su finalización; en tanto que en Nayarit, la recolección apenas está por alcanzar la fase alta. Lo anterior provocó alzas de los precios, los cuales se sitúan en un nivel elevado. Por otra parte, cabe señalar que la recolección que se está levantando en Sonora prácticamente se destina a la exportación. El nivel de las exportaciones de melón Cantaloupe que está efectuando la región productora de Altamirano, Guerrero. , Se ha reducido, ya que la calidad del producto disminuyó, debido a la presencia de plagas en el cultivo. Lo anterior provocó un aumento de los volúmenes que se comercializan en el mercado interno.	proveedor actual; se encuentra en la etapa final y, por otra parte los envíos que esta realizando Nayarit, Chiapas y Michoacán no son tan importantes. Con forme a lo señalado, los precios mostraron cierta tendencia a la alza aunque se mantiene en condiciones favorables de compra.	etapa final; el repercutido en menor disponibilidad, aunque se aportaciones Chiapas y Coahuila estas no importantes; embargo contribuido estabilizar precios. Dado los envíos de la primera zona cada vez menor.
JUNIO	A pesar de que la producción de melón Cantaloupe se redujo en Nayarit al entrar a su etapa final de cosecha, la oferta no registró cambios bruscos, ya que se contó con envíos considerables de Torreón, Coahuila, por lo que el precio de este producto se	Las cotizaciones del melón continúan ubicándose en un nivel muy accesible, a consecuencia de la abundante oferta que se tiene. En efecto, en la Comarca Lagunera (Coahuila y Durango), la cosecha ha entrado a la fase alta; además aún se	La oferta de melón Cantaloupe se recuperó al estarse intensificando la recolección en la Comarca Lagunera; ello dio lugar a bajas de los precios, aunque todavía se ubican por arriba de los observados en las mismas fechas del año pasado.		La cotización de Melón Cantaloupe de primera cosecha permanece el mismo como consecuencia de la limitada oferta actual, dado que finalizó la producción en Altamirano, Guerrero, y así se recibe producto de Colima y Sonora sus aportaciones.

	mantuvo prácticamente estable; cabe destacar que la zona productora de Coahuila es una de las más importantes del país, por ello la calidad del producto mejoró. Las actuales regiones productoras son Torreón y Matamoros en Coahuila; Bermejillo y Gómez Palacio en Durango.	reciben volúmenes procedentes de Nayarit.			son restringidas. Además el flujo del melón disminuyó, lo cual se atribuye a que de la Comarca Lagunera, que se ha constituido en una abastecedora mayoritaria del producto, se están exportando cantidades importantes. En los Estados Unidos, sobre todo del Sur, el melón y, en algunas siembras de Bermejillo y Gómez Palacio, Durango, Matamoros, Coahuila resistieron los efectos de las heladas y granizadas ocurrieron.
JULIO	La oferta del melón en el mercado mayorista se incrementó, debido a que en la región productora de la Comarca Lagunera las labores de recolección se intensificaron, ya que por una parte la cosecha está alcanzando la etapa alta y por otra las lluvias disminuyeron en esa zona. Por lo anterior, la cotización de este producto registró una baja.	Aunque se mantiene abundante, el abasto de melón Cantaloupe se redujo en cierta medida, debido por un lado, a que en la Comarca Lagunera, está declinando la etapa de máxima recolección; y por el otro, a que se registraron lluvias intensas, las cuales obstaculizaron la recolección. Lo antes señalado provocó incrementos ligeros de los precios, a pesar de lo cual, éstos se mantienen muy accesibles.		La producción de melón Cantaloupe en la Comarca Lagunera se encuentra en la etapa alta principalmente en Bermejillo, Durango; por ello, los envíos aumentaron en la semana recién concluida. Lo señalado ha provocado una tendencia a la baja de los precios en las tres últimas semanas, mismos que se han ubicado en condiciones favorables para el consumidor.	La oferta global del Melón Cantaloupe es en momentos satisfactoria, aunque la disponibilidad del producto de primera calidad se mantiene limitada, debido a que el desarrollo de esta hortaliza en la Comarca Lagunera se afectó en parte por granizadas y lluvias que tuvieron repercusiones anteriores, esto se manifestó en una baja en el precio. Se están arribando cantidades importantes de Melón de

					calidad, el alcanza cotiza más bajas.
AGOSTO	La oferta de melón Cantaloupe de primera calidad se redujo en el mercado. Esto, debido a los daños que tuvo la producción en Bermejillo y Tlahualilo, Durango, como consecuencia de las lluvias que ocurrieron en esas zonas durante julio y principios de agosto y a las altas temperaturas que se registraron después de la segunda semana de este mes. Debido a ello el melón de buena calidad únicamente está arribando de la zona de Ceballos, Durango, que, aun cuando es una importante región productora, sus envíos no han logrado mantener estables los precios.	La disponibilidad de melón es actualmente muy satisfactoria debido a que la cosecha en la zona de Ceballos, Durango, se encuentra en plenitud; además, se cuenta con remanentes de la cosecha de Bermejillo y Tlahualilo de la misma entidad, por ello se mantiene muy accesible. Se cuenta con algunos volúmenes de la zona de Escalón, Chihuahua.	La disponibilidad de melón Cantaloupe se mantiene en un nivel satisfactorio, dado que se está intensificando la recolección en la zona de Ceballos, Durango, y todavía son significativos los envíos que realizan Bermejillo y Tlahualilo en la misma entidad; además de ello, Chihuahua contribuye con algunas aportaciones en el abasto. De acuerdo con lo anterior, las cotizaciones son accesibles.		Se tiene disponibilidad satisfactoria Melón Cantaloupe ya que se cuenta con volúmenes significativos en la Comarca Lagunera, en donde la cosecha se encuentra en plenitud; Además, algunos volúmenes de Escalón, Chihuahua. Debido a lo anterior aunado a la demanda que se encuentra en la zona a raíz de los días lluviosos que se han registrado en la ciudad de México, han ocasionado descensos en los precios de este producto, ubicándose en un nivel accesible.
SEPTIEMBRE		Aunque en la zona de Ceballos, Dgo. Principal abastecedor actual de melón Cantaloupe, la etapa de máxima cosecha ya concluyó. Los volúmenes recolectados aún son importantes. Ello permite que todavía la oferta se	La recolección de melón Cantaloupe en la zona de Ceballos, Durango, todavía se encuentra en la etapa alta, los arribos de producto de primera calidad se registraron moderadamente, lo cual se atribuye al deterioro que está	Continúa disminuyendo los ingresos de melón Cantaloupe a los mercados del área metropolitana de la ciudad de México, lo anterior obedece en primer termino a que la Comarca Lagunera, en el presente ciclo la superficie sembrada	En las últimas semanas se ha registrado alza en los precios de Melón Cantaloupe, esto obedece a la disponibilidad que disminuyó en la zona de recolección en la Comarca Lagunera, en donde la cosecha concluyó. Sólo recibe producción

		mantenga relativamente satisfactoria, puesto que, además se reciben algunas partidas procedentes de Chihuahua. Derivado de lo antes señalado, las cotizaciones siguen observando condiciones favorables para el consumo. Durante ese lapso se comenzará a recibir melón de Sonora.	ocasionando al cultivo en algunas huertas, la plaga denominada “mosca blanca”. Lo anterior provocó leves incrementos de los precios del mejor producto, los cuales se mantienen accesibles.	se redujo por insuficiencia de agua para riego; en segundo lugar algunas áreas productivas en esta región se afectaron por la plaga “mosca blanca” que causo daños al cultivo, y por ultimo en las semanas recientes los días nublados y lluviosos causaron retrasos en el desarrollo del producto que queda por recolectar. Los factores antes señalados han provocado incrementos del precio.	Ceballos, Durango correspondiente a esa región y Glorias, Chihuahua.
OCTUBRE	Actualmente la oferta de melón Cantaloupe de primera calidad es escasa. Por ello se encuentra en condiciones poco favorables de compra. Lo anterior se debe principalmente a que el mejor producto proviene de la zona de Paila Coahuila, región productora menos importante en cuanto a volumen; sin embargo, se cuenta con ingresos de menor calidad procedentes de Sonora y Baja California Sur, cuyas cotizaciones oscilan por debajo del	La producción de melón en la zona de Ceballos, Durango, principal abastecedor actual, está finalizando; debido a ello, en las últimas semanas sus envíos se han venido reduciendo, por lo que las cotizaciones iniciaron una tendencia al alza. Los precios que rigen ya son relativamente elevados.	Los precios del melón Cantaloupe tuvieron variaciones poco importantes, por lo que permanecen elevados. Esto obedece a que la oferta es restringida debido a la conclusión de la cosecha en la Comarca Lagunera. Actualmente el principal proveedor es la región de Paila, Coahuila, contándose también con algunos volúmenes procedentes de Chihuahua y Sonora, pero en cantidades poco importantes.	La disponibilidad actual del melón Cantaloupe continua restringida debido a que la producción en Ceballos, Durango, de hecho concluyo y, aunque mayoritariamente se recibe producto de Paila, Coahuila, y Escalón, Chihuahua, los volúmenes que envían esas regiones no son muy importantes.	Los ingresos de Melón Cantaloupe comenzaron a disminuir en principios de septiembre. El descenso se debe a que la producción en la Comarca Lagunera continúa ya que solo se recolectando hortaliza en esa localidad. En Ceballos, Durango se complementarán la oferta actual con envíos de Chihuahua, cuyas cotizaciones del mejor producto han venido incrementando.

	melón de Coahuila.				
NOVI EMBR E	Los volúmenes disponibles del melón Cantaloupe se recuperaron, debido principalmente a que se intensificaron los envíos de Sonora y Baja California Sur; además de que comenzaron a arribar algunas cantidades procedentes de Oaxaca; no obstante ello, la oferta de este producto es limitada, por lo que las cotizaciones de las mejores calidades son elevadas.	Los precios del melón Cantaloupe, mostraron alzas. Actualmente el abastecedor principal del mercado es el estado de Sonora, contándose también con algunos envíos de menor calidad de Oaxaca. La oferta es relativamente suficiente y, dado que la recolección en Sonora se encuentra en la etapa alta.	La disponibilidad o mejoró en cierta medida volúmenes de Sonora; la recolección se incrementó todavía arriban algunas de Chihuahua. Lo anterior se atribuye, por una parte, a que la oferta se recuperó dado además de los ingresos de Coahuila, se tiene cierta participación de Sonora y Tamaulipas en el abasto de los mercados de la ciudad de México.	Los precios de melón Cantaloupe han mostrado descenso moderados, aun así son elevados. Lo anterior se atribuye, por una parte, a que la oferta se recuperó dado además de los ingresos de Coahuila, se tiene cierta participación de Sonora y Tamaulipas en el abasto de los mercados de la ciudad de México.	Las cotizaciones de Melón Cantaloupe tendieron a la estabilidad, aunque en general son elevadas. Lo anterior obedece a que la oferta continúa restringida debido, a que la producción de Coahuila, y Chihuahua concluyó, y a que la recolección en Hermosillo, Sonora no es importante, por lo que se encuentran en sus inicios.
DICIE MBRE	La oferta de melón Cantaloupe continúa limitada, debido por un lado a que la producción en la Comarca Lagunera y Hermosillo, Sonora, ya se encuentra en la fase declinante y, por otro, a que los envíos que realiza la zona de Chahuities, Oaxaca, aún no son muy importantes. Es por ello que este producto se encuentra en condiciones poco favorables para el consumidor.	La oferta del melón Cantaloupe sigue siendo relativamente satisfactoria, ya que son importantes los envíos de Sonora; además de contarse con algunos volúmenes de menor calidad procedentes de Oaxaca. Las cotizaciones del mejor producto son un tanto elevadas, lo cual se considera normal en esta época del año. Actualmente, el abastecedor mayoritario es Oaxaca, contándose con envíos menores de Michoacán y, recientemente, con algunos volúmenes		Se observó un descenso en el precio del Melón Cantaloupe o "Chino", el cual se originó por una parte a la contracción de la demanda, ya que el consumo en esta temporada se orienta hacia otros productos; y por otra la oferta repuntó con los ingresos de Melón procedentes de Baja California Sur, además de los que llegan de Altamirano, Guerrero, y los correspondientes a los últimos cortes de Hermosillo, Sonora.	

		“adelantados” de la producción de Chiapas.			
--	--	--	--	--	--

5. PAPA

La papa esta considerada como uno de los alimentos más importantes y ha sido clasificada en el primer lugar en importancia nacional, Siendo una hortaliza de gran consumo en México, se adquiere en el mercado durante todo el año, por sus características nutritivas es la que tiene mayor capacidad de competencia en el mercado, los volúmenes de consumo son superiores a cualquier otra hortaliza. La superficie cosechada en promedio durante 1993-1997 fue de 63, 431 hectáreas, con una producción obtenida de 1,226,930.4 toneladas y un rendimiento de 20 toneladas por hectárea, siendo los estados de Sinaloa, México, Guanajuato, Nuevo León, Chihuahua, Sonora, Puebla, Michoacán, y Coahuila, los principales Estados abastecedores. Los mayores precios de esta hortaliza se registraron durante el primer mes del año, la oferta global fue limitada, debido a que la cosecha de León Guanajuato, principal abastecedor entró a la etapa final, y la participación de Michoacán, Hidalgo, es poco importante, debido a las lluvias y heladas que se presentaron, y además Sinaloa, productor importante, su producción la destino principalmente a la industria, por ello el precio fue poco accesible al consumidor. Sin embargo a partir de febrero se observó una importante recuperación de la oferta debido a que diversas entidades comenzaron a enviar producto en periodos que son complementarios, entre ellas podemos mencionar Sinaloa, Guanajuato, Michoacán, Hidalgo y Puebla, lo que originó que el precio disminuya. Durante abril a junio la oferta vuelve a escasearse debido a que los envíos de Sinaloa, son cada vez menores al estar finalizando la producción, y las aportaciones que realiza Guanajuato aunque se encuentra en la etapa alta de cosecha no son muy importantes en virtud de que la recolección esta en sus inicios y las lluvias que se presentaron obstaculizaron su recolección. Sin embargo a partir de octubre la oferta se recupero por el ingreso de producto del estado de México, en donde recién iniciaba la recolección y que se sumo a los volúmenes de Coahuila. Durante

noviembre y diciembre la oferta fue reducida ya que los envíos de Puebla, y Veracruz, son poco importantes y aunque se contó con volúmenes de Guanajuato, Michoacán, Hidalgo, en general la oferta se conforma de producto de tamaño pequeño y de baja calidad, esta situación repercutió en un incremento del precio de las primeras calidades.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	La oferta global de papa Alpha se ha recuperado, al intensificarse los envíos procedentes de Zamora, Michoacán, y de Mextitlán, Hidalgo, lo cual se ha reflejado en una reducción de la cotización de este producto, que se encontraba situando en un nivel alto. Cabe señalar que en el centro mayorista del Distrito Federal predomina el producto procedente de León, Guanajuato, cuya cosecha se encuentra en su etapa final. En cuanto a las papas de color o "criollas", los precios se mantuvieron estables en un nivel elevado, ya que la oferta de este tipo de papas es un tanto limitada, la cual esta conformada en su mayor parte por las variedades Rosita de Apan, Hidalgo, y la San José de San	La oferta global de papa Alpha es limitada, ya que por una parte la cosecha en León, Guanajuato, principal abastecedor, está entrando a la etapa final, y por otra parte la participación de Michoacán y Mextitlán, Hidalgo, es poco importante. Por ello el precio actual es poco accesible al consumidor. Por su parte, en la variedad Rosita, que es la de mejor calidad actualmente dentro del grupo de las papas de color se observó un incremento del precio, debido básicamente al comportamiento de la papa Alpha; no obstante, su cotización es accesible. A ello puede contribuir arribos menores de las variedades Roja, San José, y Motzamba, que están llegando a la	Durante el presente año, la oferta de papa Alpha de primera calidad ha sido restringida, por ello, la cotización actual es más alta con respecto al año anterior. En estos momentos el abastecedor mayoritario del mercado es León, Guanajuato, cuya cosecha está entrando a la etapa declinante; sin embargo, dado que ya se reciben los primeros envíos de la producción de Zamora, Michoacán, y en breve también arribarán volúmenes de Meztitlán, Hidalgo. En relación a las papas de color, Rosita que llega de Apan, Hidalgo, continúa conformando el grueso de la oferta y, debido a que su calidad ha decrecido en cierta medida, el precio se redujo.	En la semana que recién concluyó se observó una ligera recuperación de la oferta de papa Alpha, ya que en ese lapso se incrementaron los envíos de Zamora, Michoacán, y México, Hidalgo, que se suman a los que llegan de León, Guanajuato. Consecuentemente el precio se redujo; no obstante continúa en un nivel elevado. Respecto a las papas de color, aunque su precio es también elevado, ofrecen mejor alternativa que la Alpha. En estos momentos las variedades más representativas en el mercado son la Rosita y San José, que proceden de Hidalgo y Veracruz, respectivamente.	Prácticamente estable se mantenido el de la papa Alpha de primera calidad las últimas semanas a permanece e nivel alto, esto consecuencia de daños provocaron al las lluvias y he ocurridas septiembre noviembre de recién con Respecto a las papas de color, abasto mejor cierta forma, y además de arribos que tienen de la variedad Rosita, abastece Hidalgo también de Veracruz ingresan volúmenes significativos San José. A cotización no v

	Juan Coscomatepec, Veracruz, sus precios son menores respecto a los de la papa Alpha o Blanca, por lo que constituye una buena alternativa para el consumo en fresco.	central de abasto.			
FEBRERO	El abasto de papa Alpha en el mercado del D.F. es satisfactorio, al encontrarse en plena cosecha en los estados de Michoacán e Hidalgo, siendo el primero en realizar los mayores envíos. Por otra parte también las papas de color ofrecen buenas condiciones de compra, pues su oferta es satisfactoria. Esta conformada en su mayoría por la variedad San José de San Juan Coscomatepec, aunque también hay ingresos de papas Motzamba, Furory y Marciana de esa misma entidad, así como de la Rosita de Hidalgo.	Prevalece una situación de limitada oferta de papa Alpha como consecuencia de que la región de Zamora, Michoacán, es prácticamente la única abastecedora del mercado, al ser escasos los envíos que realiza la zona de Mextitlán, Hidalgo, en donde el cultivo fue afectado por intensas lluvias ocurridas en los meses pasados. De esta manera el precio de las primeras calidades es poco accesible al consumidor. Por otro lado en los Mochis, Sinaloa, está dando inicio la recolección; sin embargo, la industria está demandando actualmente importantes volúmenes de papa Alpha de esa región. Lo anterior, aunado a que la cosecha en Zamora está por declinar, hace factibles otros	Desde hace varios meses ha prevalecido en diferentes zonas productoras del país una situación de escasez de semilla nueva, que ha influido en bajos rendimientos por hectárea y, en consecuencia, se ha limitado la oferta, sobre todo de producto de primera calidad. De esta manera, la cotización actual permanece elevada. Ya que para estas fechas se esperan arribos de la etapa inicial de cosecha en Sinaloa, mismos que se sumarán a los que están llegando mayoritariamente de Zamora, Michoacán, y, en menor medida de Mextitlán, Hidalgo. Con relación a las papas de color, la de mayor presencia en el mercado es la San José, que arriba de Veracruz, ya que la producción de la	Desde hace aproximadamente dos meses, la oferta de papa Alpha de primera calidad ha sido restringida, situación que ha determinado precios altos en ese lapso. Ello debido a que los volúmenes que están aportando Zamora, Michoacán y Mextitlán, Hidalgo, principales proveedores del mercado del Distrito Federal, son menores a los esperados, ya que la superficie sembrada fue inferior en comparación con la de ciclos anteriores. Por otra parte, en la región de los Mochis, Sinaloa, ya comenzó la recolección; sin embargo el producto se destina principalmente a la industria, por lo que su participación en el mercado en fresco no es muy importante. Respecto a las	

		incrementos del precio en ese lapso. En cuanto a las papas de color, también la oferta es restringida, ya que los rendimientos de la variedad San José en Veracruz son bajos. Además prácticamente ha finalizado la cosecha de la Rosita en Hidalgo, por ello los precios de este tipo de papa son altos.	Rosita en Hidalgo está por concluir. Los precios de esta variedad también son elevados.	papas de color, San José y Rosita, que llegan de Veracruz e Hidalgo, respectivamente, también prevalecen condiciones de oferta limitada y precios altos.	
MARZO	Los volúmenes disponibles de papa Alpha continuaron aumentando, ya que se ha intensificando la cosecha de los Mochis, Sinaloa, región que esta entrando a la fase alta de recolección; además, todavía Zamora, Michoacán, esta aportando considerables volúmenes a ese mercado, en donde esta zona es la principal abastecedora. Lo anterior propicio otra reducción leve del precio del mejor producto. Por su parte, también para las papas “criollas”, o de color, hubo bajas pequeñas, lo que mantiene a este producto muy accesible. La oferta es satisfactoria, ya que se tienen arribos importantes	Persisten las condiciones de oferta limitada y precios altos para la papa Alpha de primera calidad. Actualmente el abastecedor principal del mercado interno es la zona de los Mochis, Sinaloa, ya que la participación de Michoacán e Hidalgo es limitada; cabe señalar que a pesar de que la recolección en los Mochis está alcanzando su fase más alta, sus envíos al mercado del D.F. no se han incrementado, debido fundamentalmente a que la industria está demandando en estos momentos importantes volúmenes de este tipo de papas de esa región; además, los	La papa Alpha de primera calidad tuvo bajas en su cotización de manera consecutiva, esto se dio como consecuencia de que la oferta se ha venido recuperando al haberse incrementado los envíos de los Mochis, Sinaloa, correspondiente a los primeros cortes de su cosecha; además, se sigue recibiendo producto de Zamora, Michoacán, y de Mextitlán, Hidalgo. No obstante, el precio todavía es relativamente elevado. Con relación a las papas de color, la San José que arriba de Veracruz y la Marciana que abastece el Estado de México, representan una	La cotización de la papa Alpha de primera calidad se ha venido incrementando desde hace dos semanas, en ese lapso la oferta se redujo debido principalmente, a que no obstante que en Sinaloa, oferente mayoritario del mercado del Distrito Federal, se encuentra en su fase alta de recolección, gran parte de su producción la destina a la industria. Respecto a las papas de color, Marciana y San José, los volúmenes que se reciben del Estado de México, son menores a los que se esperaban; ello en virtud de que el cultivo en esa entidad no tuvo un adecuado desarrollo	La cotización de la mejor papa registró un repunte derivado de la baja en la oferta atribuida, por su parte, a que la cosecha en Zamora (Michoacán) y Mextitlán (Hidalgo) concluyó y, por lo tanto, a las aportaciones de los Mochis (Sinaloa), que como abastecedor de los mercados del Distrito Federal, a pesar de que la recolección está alcanzando su fase alta, sus envíos al mercado del D.F. son menores a los esperados, en consecuencia los productores comenzaron a regular los cortes con el fin de mantener el actual nivel de precios. En cuanto a las papas de color,

	de la variedad San José de Veracruz; además de que se tienen volúmenes de las denominadas Marciana, y Furory de la misma entidad, así como de la Rosita de Hidalgo.	productores están programando los envíos con el fin de evitar que el precio se reduzca. En cuanto a las papas de color, la oferta de las variedades San José y Marciana es restringida, ya que por un lado, en Veracruz los rendimientos se redujeron considerablemente y, por el otro, en el estado de México la recolección apenas inició, por lo cual sus envíos aún no son importantes. Por ello los precios se mantienen elevados.	buena opción de consumos, puesto que se cotizan por abajo de la papa Blanca.	por efecto de las condiciones climatológicas desfavorables ocurridas a principios de este año. De esta forma, el precio se mantiene en un nivel alto, aunque en comparación con el de la Alpha, es más accesible.	prácticamente mostraron ca en la semana concluida, y más accesible los de la variedad Alpha. proveedores actuales Veracruz, para San José, y M para la marciar
ABRIL			La disponibilidad de papa Alpha de primera calidad es limitada, puesto que las altas temperaturas que rigen en las regiones productoras de los Mochis y Guasave, Sinaloa, están provocando una coloración “morena” en el producto; sin embargo, la oferta global se mantiene muy satisfactoria, dado que la producción en esas regiones se encuentra en la etapa alta. De esta manera, la cotización de hecho no mostró cambios.	La disponibilidad de papa Alpha de primera calidad continúa restringida, debido básicamente a que parte de la producción de los Mochis, Sinaloa, se destina a la industria de la fritura; además también influye el hecho de la programación de la cosecha que efectúan los productores de esa región. De esta manera, la cotización permanece en un nivel elevado. En las papas de color, la variedad con mayor presencia en el mercado es la Marciana, que	La cotización de papa Alpha de primera calidad mantuvo prácticamente estable, lo que debe a que los envíos de Mochis, Sinaloa, consistentes por la producción considerable. Por parte, los precios de las variedades de papa de Marciana y M que llegan a México disminuido.

				procede del Estado de México, en donde la producción fue menor a la estimada en virtud de que las afectaciones al cultivo por las heladas ocurridas a principios de año. Ello ha propiciado precios altos en las últimas dos semanas.	
MAYO	.	La oferta de la papa Alpha en el mercado nacional se encuentra restringida, ya que la cosecha en Sinaloa, entidad que todavía predomina en el abasto, está por concluir; cabe agregar, que la producción que se obtuvo en ese estado, fue menor a la esperada, ya que los rendimientos disminuyeron considerablemente. Por lo anterior, la cotización de esta variedad se mantiene alta. Por su parte, también los precios de las papas de color (San José y Marciana) permanecieron elevados, debido principalmente a dos factores: el primero se refiere a la presión ejercida por la cotización de la papa blanca y el segundo, a que la producción en el	La cotización de la papa Alpha de primera calidad prácticamente ha permanecido estable en las últimas dos semanas, ya que en general la oferta actual es satisfactoria, puesto que la producción en los Mochis y Guasave, Sinaloa, todavía se encuentra en la etapa alta; además, ya se comienzan a recibir las primeras aportaciones de León, Guanajuato. Cabe señalar que una parte de los envíos de Sinaloa constan de producto con una pigmentación “morena”, por la afectación de altas temperaturas. En las papas de color, la oferta se conforma casi en su totalidad de la Marciana, variedad que en los últimos tres años ha adquirido gran	La disponibilidad de papa Alpha continúa restringida, debido, por un lado, a que los envíos de Sinaloa son cada vez menores al estar finalizando la producción en los Mochis y Guasave, y por otro, las aportaciones que realiza Guanajuato no son muy importantes, en virtud de que la recolección está en sus inicios. Por ello el precio de este producto es poco accesible. Con relación a las papas de color, su precio no tuvo cambios y aunque se mantiene elevado, es menor que el de la Alpha. La oferta actual es reducida, lo cual obedece a que la producción en el Estado de México fue de menor magnitud en el presente ciclo, debido a que las	Los envíos de Alpha han mostrado cierta consistencia, lo cual se debe a que la recolección en los Mochis y Sinaloa, está por concluir, y a la parte de embarques correspondientes al producto que tenía almacenado. Lo anterior se debe, por un lado, a que la industria ha reducido su demanda en los últimos días y, por otro, a que los ingresos de León y Guanajuato, cada vez muestran una menor propiciando que la oferta de este producto incrementara. En esta manera la oferta es abundante y en consecuencia la cotización se ubica en un nivel accesible. Por otra parte, el comportamiento de la papa Alpha ha sido presionado a la

		estado de México, oferente mayoritario del mercado del D.F. en estos momentos ha sido menor a la del año pasado.	importancia en este tipo de papas. Su precio actual es más accesible que el de la Alpha.	afectaciones provocadas al cultivo por las heladas de principios de año y por la presencia de plagas como el nemátodo Dorado.	los precios de color Marciana Rosita, arribos provenientes de México aún importantes.
JUNIO	oferta de papa Alpha de primera calidad disminuyó, debido fundamentalmente a que decrecieron los envíos de papa “refrigerada” de los Mochis, Sinaloa; además, otro factor que influyó es el hecho de que en León, Guanajuato, principal abastecedor actual y quien provee las mejores calidades, ocurrieron algunas lluvias que obstaculizaron la recolección. Esta situación provocó un alza en la cotización durante la semana que recién concluyo. Por su parte, la oferta de papas de color continuó decreciendo al estar finalizando la producción en el estado de México. Ello provocó un incremento de los precios de las variedades más representativas en el mercado (Marciana, López, Roja y San José).	Persisten condiciones de oferta limitada de papa Alpha (blanca), debido a que la recolección en Sinaloa ya concluyó. Así, aun cuando ya comenzó la cosecha en Guanajuato, hay existencias de papas blancas “gigant” y “mundial” a precios un poco más bajos. En estos momentos de hecho el único abastecedor del mercado es el estado de Guanajuato, entidad en la que no se han obtenido los rendimientos esperados y donde las lluvias ocurridas en las últimas semanas han venido obstaculizando la recolección. En el caso de las papas de color “López “ y “Marciana”, los precios son también elevados, debido básicamente a que la producción en el estado de México ha sido menor a la esperada.	La cotización de la papa Alpha de primera calidad permanece estable, en virtud que la oferta actual es suficiente para cubrir los requerimientos del mercado ya que la cosecha en León, Guanajuato, proveedor mayoritario de ese mercado, se encuentra en la fase alta. En cuanto a las papas de color, se sigue observando una ligera tendencia alcista derivada de la declinación de la producción en el estado de México; sin embargo, los precios del mejor producto son más accesibles en comparación con los de la Alpha.	La recolección de papa Alpha en León, Guanajuato, alcanzó la fase alta; como consecuencia, los volúmenes ofertados en el mercado del área metropolitana del Distrito Federal se incrementaron y la cotización del mejor producto observó una baja ligera. A pesar de lo anterior, el precio actual es elevado en comparación con el observado en años anteriores. En cuanto a las papas de color, la variedad Marciana es la de mayor presencia comercial en estos momentos, sin embargo su oferta es limitada debido a que los volúmenes de producción en el Estado de México fue menor al programado a causa de los daños que ocasionaron al cultivo las heladas de principios de año. Por ello, la cotización es elevada aunque menor que la de la Alpha.	En la semana acaba de concluir observó repunte en la cotización de papa Alpha de primera calidad aunque se mantiene en condiciones accesibles para la compra. La oferta es satisfactoria debido a que los envíos de León, Guanajuato, son consistentes porque la cosecha se encuentra en fase alta, además que se reportan remanentes de producción en Sinaloa. En cuanto a la papa Marciana que abastece al Estado de México después de varias semanas de baja la cotización se estabilizó en un nivel reducido como consecuencia de la disponibilidad, que la producción en esa entidad se encuentra en la alta.

JULIO	La cotización de la papa Alpha de primera calidad continuó incrementándose debido a que la producción en Guanajuato, principal oferente actual del mercado interno, siguió reduciéndose como consecuencia de que la cosecha en esa entidad se encuentra en su etapa baja, situación que se acentuó por las recientes lluvias que han ocurrido en la zona de León, las cuales dificultan la recolección; otro factor que también está influyendo en este comportamiento es el hecho de las aportaciones que realiza Tlaxcala son poco significativas, puesto que la cosecha en esa entidad se retrasó a causa del prolongado periodo de estiaje. En cuanto a las papas de color (Marciana y San José), que actualmente llegan del estado de México, el precio también registró un alza, debido a que la oferta del producto de buena calidad es limitada, ya que la producción en dicha		La disponibilidad de papa Alpha se mantuvo estable en un nivel adecuado para satisfacer la demanda del mercado del D.F; no obstante que la cosecha en León, Guanajuato, principal proveedor actual de ese mercado, se encuentra en la fase final; sin embargo, los aportes de Puebla y Tlaxcala se están intensificando, lo que ha contribuido a equilibrar el nivel de la oferta. De esta manera, la cotización de las primeras calidades no varió. En lo que se refiere a las papas de color, las cotizaciones de éstas se redujeron levemente, por lo que en estos momentos se encuentra en un nivel accesible de compra. En este caso, Puebla pasó a ser el proveedor mayoritario, existiendo aún remanentes del Estado de México, lo que conforma una oferta suficiente.	La cotización de la papa Alpha, continúa en un nivel alto, debido a que la oferta sigue siendo limitada, en virtud de que la cosecha en León, Guanajuato, principal oferente del mercado interno en estos momentos, está próxima a finalizar. En lo que respecta a las papas de color, el precio de la variedad Marciana, la de mayor presencia en los mercados, no tuvo variaciones significativas, manteniéndose también elevado en este caso, además de que la producción en el estado de México fue menor a la esperada, dadas las extremosas condiciones climáticas de principios de año; la cosecha de esa entidad se encuentra en la etapa final.	Los ingresos de la papa Alpha a los mercados del Distrito Federal incrementaron moderadamente en virtud de que se formalizó la recolección en Puebla y Tlaxcala, además de que siguen recibiendo algunos envíos de León, Guanajuato. Lo anterior provocó una reducción del precio de esta de papa de segunda se consecutiva, ubicarse en un nivel accesible. Respecto a las papas de color, la variedad Marciana, que es predominante en el mercado, tuvo un descenso en la oferta, lo cual atribuye a que las aportaciones de México son menores, por lo que la cotización comenzó a disminuir y esto propició un repunte del precio, el cual en este sigue siendo accesible.
-------	---	--	--	---	---

	entidad se encuentra en la etapa final, además de que la cosecha en Puebla viene retrasada.				
AGOSTO	En general, la oferta de papa Alpha, continúa siendo satisfactoria, aunque los volúmenes disponibles de primera calidad son restringidos, esto se debió al exceso de humedad en el suelo provocado por las lluvias ocurridas en Puebla y Tlaxcala, principales abastecedores de la central de abasto de la Ciudad de México. Como consecuencia de lo anterior, la cotización se situó por arriba de la que rigió en el mismo período del año pasado, por lo que el mejor producto se encuentra poco accesible al consumidor. No obstante ello, existe en el mercado producto de inferior calidad que se vende a precios mas bajos. Por su parte, las variedades de papas de color o “criollas” que predominan son la Marciana y la López; esta última tiene una mejor calidad respecto a la	Prevalece la situación de limitada disponibilidad de papa Alpha en el mercado del D.F., sobre todo de buena calidad, en el presente año se redujeron los rendimientos por hectárea, debido a la escasez de semilla nueva en el momento de la siembra en las zonas productoras. Por está razón, la cotización se mantiene muy alta en comparación con las mismas fechas de 1993. A pesar de que ha comenzado a ingresar producto de Coahuila, que se suma al que continúa arribando de Puebla y Tlaxcala. De igual manera, y presionados por el comportamiento de la variedad Alpha, los precios de las papas de color (López y San José) son muy elevados comparativamente con los que rigieron en la misma semana del año pasado.	La cotización de la papa Alpha de primera calidad de hecho no mostró cambios, por lo que permanece en un nivel relativamente elevado, ya que su disponibilidad es un tanto limitada, debido al exceso de humedad en el producto y a que la producción está declinando en Puebla y Tlaxcala; además, los envíos de Coahuila todavía no son muy importantes. Por su parte, la oferta de papa de color es satisfactorio, la cual se compone en su mayor parte por producto que no es de primera calidad, ya que las áreas productoras de Puebla, principal operante, cuenta con una humedad alta como consecuencia de las recientes lluvias; por ello, el nivel de la cotización es accesible.	En las últimas semanas los volúmenes de papa Alpha que arriban a los mercados del Distrito Federal se han incrementado, esto se debe a que los aportes que realizan conjuntamente Puebla y Tlaxcala se intensificaron en ese lapso, en virtud de que la recolección en ambas entidades alcanzó su fase máxima y como resultado, el precio de esta hortaliza se redujo. Con relación a las papas de color, las cotizaciones han mostrado pocos cambios en los últimos 15 días; el abasto se mantiene satisfactorio y se conforma de las variedades López y San José que llega de Puebla. Este tipo de papas se encuentra en mejores condiciones en comparación con la variedad anterior.	Actualmente Puebla es el principal abastecedor de papa Alpha en el mercado del Distrito Federal; por ende, se redujo el envío de ese Estado como consecuencia de que esta entra en la fase final de cosecha, el observó un incremento; factor que es importante en la disminución de los volúmenes disponibles, fue el hecho de que las lluvias intensas ocurridas recientemente limitaron la labores de recolección de la variedad de color, la actual es abundante ya que los arribos de San José incrementaron y se normalizaron la cosecha de Puebla y los de la Marciana procedentes de la misma entidad mantuvieron constantes. El nivel de este tipo de producto continúa accesible al consumidor.

	primera. Actualmente los abastecedores mayoritarios son los estados de Puebla y Veracruz.				
SEPTI EMBR E	Los volúmenes disponibles de papa Alpha de primera calidad siguen siendo restringidos dado que, como se ha comentado, las lluvias ocurridas durante julio en Puebla y Tlaxcala afectaron la calidad del producto. Debido a ello, esta variedad se encuentra poco accesible. Respecto a las papas de color, el cultivo en Puebla, principal abastecedor del mercado del D.F., también fue afectado por las lluvias, por lo que la oferta de producto de primera calidad es limitada y se encuentra en condiciones de compra poco favorables. Finalmente, cabe señalar que se cuenta con arribos considerables de papa de calidad inferior, los cuales registran precios menores. Por su parte, aunque han comenzado a ingresar algunos volúmenes de papa Alpha de buena	La cotización de papa Alpha de primera calidad ha registrado una tendencia a la baja desde las tres últimas semanas, debido por una parte, a que la demanda se encuentra contraída ante los precios que han regido en los últimos seis meses, y por otra, a que la oferta sigue siendo limitada, ya que las siembras se redujeron en algunas entidades del país como consecuencia de que la disponibilidad de semilla “nueva” no fue suficiente, entre otros factores. Actualmente los principales proveedores del mercado son Coahuila y Puebla. Por su parte en las papas de color la disponibilidad ha mejorado en cierta medida al ingresar recientemente volúmenes de las variedades Marciana, Motzamba y Rosita del estado de Puebla, las cuales	La disponibilidad global de papa Alpha (blanca), repuntó moderadamente al incrementarse los envíos de Coahuila y recibirse producto de la etapa final de la cosecha de Puebla y Tlaxcala. De esta manera, el precio de las primeras calidades registró una leve reducción. En cuanto a las papas de color, su oferta no es abundante ya que en Puebla, proveedor mayoritario en estos momentos, la producción se encuentra en la fase baja; sin embargo, debido a que la calidad del producto es baja a causa del exceso de humedad, las cotizaciones observaron descensos.	Las persistentes lluvias en Puebla y Tlaxcala durante las últimas semanas están afectando al cultivo de papa Alpha en esas entidades, que en estos momentos son las principales proveedoras de los mercados del Distrito Federal; ello ha propiciado que la oferta, sobre todo de productos de buena calidad, sea restringida y, consecuentemente la cotización sigue en un nivel poco accesible para la mayoría de los consumidores. Con relación a las papas de color, la disponibilidad de buen producto también es limitada, debido al deterioro causado por las lluvias en Puebla; por ello, las cotizaciones de la variedad conocida como Marciana, y en menor medida la San José, registraron incrementos, continuando ubicados en un nivel elevado.	El precio de la Alpha tuvo incremento en la semana que concluyó. Esta se atribuye básicamente a la reducción de la oferta de Puebla y Coahuila. En la semana que concluyó, respecto a las papas de color, también se observó una alza en la cotización, que influyó por su parte, en el comportamiento de la variedad Alpha y, por otra, al haberse registrado volúmenes de tipos Marciana y San José que de Puebla son considerables.

	calidad procedente de Saltillo, Coahuila, el producto de esta región alcanza precios mayores y, dado que su mercado natural es el norte del país.	se han sumado a la oferta de San José y López: por ello, el precio de esta última variedad que es la predominante en el mercado, registró una baja importante.			
OCTUBRE	La oferta de papa Alpha de primera calidad continúa en un nivel restringido, ya que por una parte los arribos de Coahuila se han reducido y por otra, los envíos del mejor producto de Puebla son limitados como consecuencia de los daños que provocaron a esta hortaliza las lluvias que ocurrieron en semanas pasadas en esa entidad. Por lo anterior, el precio de la papa Blanca de primera calidad es poco accesible para el consumidor; sin embargo, se encuentra una buena disponibilidad de producto de inferior calidad que se adquiere en mejores condiciones de compra. Por su parte, como se esperaba, los precios de las papas de color, Marciana de Puebla y Rosita de Apan, Hidalgo, mostraron reducciones. En este caso la oferta se ha recuperado al	No hubo variaciones en la cotización de la papa Alpha de primera calidad, por ello, ésta se mantiene en condiciones poco favorables de consumo. Esto es consecuencia de la limitada oferta que se ha tenido. Ya que en el presente ciclo la producción de esta variedad ha sido de menor magnitud a la de otros años por la reducción de las áreas de siembra; en estos momentos el abastecedor mayoritario del mercado es el estado de Puebla. Contándose con una participación poco importante de Coahuila y del estado de México. Se tiene disponibilidad de papa blanca, tanto de la Alpha como de otras variedades de menor calidad, a precios más accesibles. En cuanto a las papas de "color", la afluencia de la		La cotización de la papa Alpha prácticamente no tuvo cambios en la semana recién concluida, por lo que sigue siendo elevada, este comportamiento se debe a que la oferta no se ha podido recuperar en virtud de que las aportaciones de Coahuila son reducidas y las de Puebla y Tlaxcala han venido decreciendo, ya que las continuas lluvias que se tuvieron el mes pasado deterioraron la calidad del producto. En los últimos días comenzó a ingresar papa del Estado de México. El precio de la papa de color de la variedad Rosita, que es la predominante en el mercado, tuvo un descenso, el cual se debe a que la producción en Apan, Hidalgo, entró a la fase alta y por otro lado, se tienen aportaciones menores de Puebla	La oferta de papa Alpha se mantiene en niveles satisfactorios y coinciden los arribos de este producto en los estados de Puebla, Tlaxcala y Coahuila. El Estado de México. La cotización de esta variedad de papa sigue siendo accesible. Respecto a las papas de color, también se observa un abasto suficiente en virtud de que son consideradas accesibles los envíos de Puebla, de las variedades Marciana y San José; en este caso de Hidalgo comenzó a ingresar la variedad Rosita.

	ingresar al mercado la última variedad señalada.	López se redujo sensiblemente, por lo que, la variedad con mayor presencia en estos momentos es la Rosita de Hidalgo; adicionalmente, se reciben volúmenes menores de la Marciana y la Roja.		y Tlaxcala.	
NOVI EMBR E	La oferta de papa Alpha en el mercado del Distrito Federal es limitada, ya que el producto que se esta levantando en el estado de México se encuentra deteriorado como consecuencia de la alta humedad que ha venido observando el área cultivada en esa entidad; otro factor que también influyó es el hecho de que los envíos de papa en buenas condiciones procedentes de Puebla y Coahuila son de poca consideración. Por lo anterior, la cotización de esta variedad se ha situado en un nivel alto. Sin embargo, en el mercado se cuenta con ingresos considerables de papa Alpha o blanca de calidad inferior, la cual se vende a precios más bajos. En cuanto a la papa de color, la variedad	Prácticamente no hubo cambios en el precio de la papa Alpha de primera calidad, permaneciendo así, en un nivel alto. La disponibilidad de producto de buena calidad es restringida, pues aunque la cosecha en el Estado de México, principal proveedor de la Central de Abastos, se encuentra en la etapa alta, en el presente ciclo la superficie sembrada fue menor que la del año anterior. La oferta se complementa con algunos arribos procedentes de León, Guanajuato, y remanentes de la producción de Puebla y Coahuila. De igual manera, en las papas de color la Rosita es la de mayor presencia en el mercado y tiene un precio alto, aunque menor que el de la Alpha. Los	El precio de la papa Alpha de primera calidad observó un repunte, el cual se atribuye a que la oferta se restringió en cierta medida, ya que los envíos de Puebla, Tlaxcala y Veracruz son poco importantes y en el estado de México, principal proveedor actual, la producción esta entrando en la etapa declinante de manera un tanto anticipada. En cuanto a las papas de color, la variedad Rosita, que es la de mayor presencia y calidad actualmente, también mostró un alza en su precio, sin embargo, éste ofrece una mejor alternativa de compra con respecto a la variedad anterior. La producción de Apan, Hidalgo, se encuentra en la fase medía-alta, además de que se cuenta con aportes de la variedad San José	Prácticamente no se registraron cambios en el precio de la papa Alpha de primera calidad durante la semana que recién concluyó, a pesar de que la oferta es relativamente limitada, como consecuencia de que las lluvias ocurridas en septiembre y octubre ocasionaron daños parciales al cultivo en el Estado de México, principal proveedor actual. Se cuenta con producto de Coahuila y Puebla. En lo que se refiere a las papas de color, particularmente las variedades Rosita y Marciana procedentes del Estado de Hidalgo, sus precios no registraron cambios; ello a pesar de que se tiene una limitada disponibilidad de producto de primera calidad, debido a los fenómenos	Durante los últimos quince días la de papa mostró estabilidad, lo que provocó en el lapso la cotización del mejor producto experimentalmente pocos cambios. El dicho comportamiento influyeron los efectos de Coahuila que sumaron a los de México, así las principales aportaciones de cosechas de Zamora, Michoacán y León, Guanajuato. Por su parte las papas de color las variedades Marciana abastece Puebla la Rosita que de Hidalgo, no observaron cambios relevantes en precio, manteniéndose hasta el momento en condiciones favorables para la compra. Aunque la producción en la primera etapa

	que predomina en el mercado es la Rosita que procede de Apan, Hidalgo, aunque todavía hay algunos volúmenes de la Marciana de Puebla. En forma global se cuenta con una oferta satisfactoria de este tipo de papas, por lo que se encuentra accesible al consumidor.	envíos de esta variedad y otros menores de la Marciana proceden de Apan, Hidalgo. Los cuales conforman el grueso de la oferta de este tipo de papas.	procedente de Tlaxcala.	climatológicos adversos que se registraron en las zonas productoras en los dos meses anteriores.	entró a la fase de Hidalgo arribando volúmenes importantes.
DICIE MBRE	El precio de la papa Alpha de primera calidad prácticamente permanece en un nivel alto, ya que la oferta de este producto continuó limitada; los volúmenes disponibles mostraron cierta recuperación al alcanzar la etapa máxima de cosecha la zona de León, Guanajuato. Además se siguen recibiendo algunos volúmenes de Michoacán y del Estado de México. Las cantidades disponibles de las papas de color al estar declinando la cosecha en Veracruz y haber finalizado la producción de Hidalgo. De esta manera, la variedad Rosita, que es la de mejor calidad	Se ha observado una recuperación de la oferta de papa Alpha (blanca), debido a que se reciben considerables envíos de producto de México y Guanajuato. Lo anterior, aunado a que la papa que llega de la primera entidad no es muy buena calidad, ha propiciado bajas consecutivas desde principios de noviembre. A un así, la cotización se mantiene elevada. Por su parte en las papas de color, el grueso de la oferta sigue conformado por la variedad Rosita que llega de Hidalgo; también en este caso su precio es elevado.	La cotización de la papa Alpha registró un alza, por lo que se sitúa en un nivel alto para el consumidor. Este comportamiento obedece a que la oferta es restringida, pues la recolección en el Estado de México se acerca a la etapa final y de León, Guanajuato, El producto de esta última zona es el de mejor calidad. Por su parte, en las papas de color la única variedad con presencia significativa en el mercado actualmente es la Rosita, que procede de Apan, Hidalgo, lo cual aunado al comportamiento de la papa Alpha motivó un incremento en su precio.	La recolección de papa Alpha en el Estado de México continúa en la fase alta, por lo que sus envíos a los mercados del Distrito Federal son consistentes; lo anterior aunado al aumento de las aportaciones de Veracruz, así como ingresos menores que se tienen de Coahuila y Puebla principalmente, han conformado una oferta suficiente. Lo señalado propició bajas del precio. Las cotizaciones de las papas de color Rosita y Marciana también descendieron. En este caso la disponibilidad actual es suficiente, puesto que se recibe producto en mayor proporción de Hidalgo, así como ingresos de Puebla	Aunque disponibilidad de papa Alpha suficiente, p que se aportaciones mayoritarias Guanajuato, y menores Michoacán Hidalgo, en g la oferta conforma productos tamaños peque de calidad n Esta situ repercutió en incrementó precio de primeras calic En lo que resp las papas de la cotización variedad Rosita es la predom en el mer también tendió alza. Lo ar obedeció a q Puebla se red los ingresos Marciana, y Veracruz los d

	actualmente, registró un alza sensible; no obstante se tienen existencias de papa Roja de menor calidad a precios reducidos.			y Tlaxcala.	José.
--	--	--	--	-------------	-------

6. SANDIA

La sandía es un fruto muy apreciado que goza de gran demanda en tiempos de calor o verano, ocupando el segundo lugar en importancia entre la familia de las cucurbitaceas por la superficie cosechada en México, que en promedio durante 1993-1997 fue de 32,015.4 hectáreas, con una producción obtenida de 476,486.4 toneladas y un rendimiento de 15 toneladas por hectárea. Esta cucurbitacea se produjo en 29 entidades del país, siendo los principales abastecedores Sonora, Jalisco, Nayarit, Baja California, Veracruz, Guerrero. Durante el primer mes del año la sandía se encontró en favorables condiciones de compra, ya que existió una oferta global suficiente al considerarse una disponibilidad adecuada procedente de Casimiro Castillo, en donde la cosecha se encontraba en la etapa alta y además se contaba con volúmenes procedentes de Nayarit, su precio se mantuvo accesible por lo que estuvo al alcance del consumidor. Durante febrero la oferta global disminuyó ligeramente debido a que la cosecha en los estados de Jalisco y Nayarit se encontraba en la etapa final de producción y en la zona de Casimiro Castillo, quien es productor importante en esta época del año, el cultivo fue afectado por lluvias por lo cual su participación fue mínima, además se contó con sandía de Guerrero, Chiapas, Tabasco, por lo que el producto se mantuvo accesible para el consumidor. Durante mayo y junio se observa una disminución de la oferta ya que Sonora, Sinaloa y Tabasco principales abastecedores se encontraban en la etapa final, pero el precio fue accesible para el consumidor debido a que se empezaba a recibir producto de Torreón Coahuila. Sin embargo durante Julio- agosto la oferta es abundante y el precio es bajo, debido a que la zona de Torreón Coahuila se

encontraba en la etapa alta de producción, además se contaba con volúmenes procedentes de Baja California, Chihuahua, Guerrero. En los últimos meses del año la oferta se redujo al concluir la cosecha de Vizcaíno, Baja California Sur, Sonora y Nayarit, y además Sonora, parte de su producción exportaba, aunque se cuenta con ingreso del estado de Jalisco, Guerrero, Oaxaca, no fueron importantes por lo que el producto observó una alza. Por lo que se observó los precios más altos fueron durante los últimos meses del año la causa principal fue que la oferta fue reducida debido que se encontraban en la etapa final las principales zonas productoras y las lluvias que se presentaron afectaron el desarrollo y recolección de la hortaliza.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	La sandía Peacock se encuentra en condiciones favorables de compra, ya que los envíos de esta variedad por parte del estado de Chiapas son limitados, existe una oferta global suficiente al haber una disponibilidad adecuada de sandía procedente de la región de Casimiro Castillo, en donde la cosecha de esta variedad se encuentra en su etapa máxima; adicionalmente, ha influido el hecho de que en la ciudad de México los días no han sido muy calurosos, lo cual disminuye la demanda de este producto. Ya que se tienen reportes de	Debido a que la demanda de sandía continúa contraída, en virtud de las condiciones de clima frío que prevalecen, la cotización de la variedad Peacock registró otra baja. A lo anterior contribuyó el que, de manera global, la oferta mejora, puesto que han comenzado a ingresar volúmenes considerables de la variedad Sangría, proveniente de Jalisco, la cual es la de mayor presencia en el mercado actualmente. De esta manera, aunque los envíos de la variedad Peacock realizan Guerrero y Chiapas, no son muy importantes, su cotización no	Actualmente la disponibilidad de sandía se conforma casi totalmente por la variedad Sangría, la cual está llegando mayoritariamente de San Juan de Abajo, Nayarit. La oferta no es muy abundante; sin embargo, dado que la demanda se encuentra contraída a causa del clima frío que prevalece en la ciudad de México, la cotización se mantiene muy accesible.	La cotización de la sandía Sangría ha venido observando reducciones sucesivas durante las últimas tres semanas, situación que obedece a lo siguiente: en primer lugar, al crecimiento de la oferta al coincidir en el mercado importantes envíos de Casimiro Castillo, Jalisco, con los que arriban de Nayarit y Tamaulipas; en segundo término, como consecuencia de los intensos fríos que se tienen en Estados Unidos, las exportaciones a ese país, se redujeron; y por último, las actuales condiciones climáticas que privan en la ciudad de México, han contraído la	La recolección de Sandía Sangría en San Juan de Abajo, Nayarit, encuentra plenitud; embargo, el flujo de este producto decreció en esta medida, debido a las exportaciones a esa región. En Estados Unidos anterior se reflejó un repunte en la cotización.

	que el estado de Jalisco reducirá sus envíos al Distrito Federal, al intensificar sus exportaciones a Estados Unidos, en donde el precio es más elevado.	registró movimientos significativos, por lo que se mantiene accesible.		demanda en las últimas semanas. Así la cotización se ha ubicado en un nivel accesible.	
FEBRERO	A un cuando la oferta de sandía Peacock sigue siendo limitada, ya que sólo se cuenta con envíos del estado de Chiapas, la cotización ha registrado bajas leves en las dos últimas semanas para conservarse en un nivel reducido; lo anterior es consecuencia, por una parte, de que de manera global la oferta es satisfactoria al recibirse importantes envíos de la variedad Sangría de Casimiro Castillo, Jalisco, y, por otra, de que el clima frío prevaleciente en la ciudad de México contribuye a mantener deprimida la demanda.	La disponibilidad global de sandía disminuyó ligeramente debido a que la cosecha de la variedad Sangría en Jalisco esta declinando, ello provocó pequeños incrementos de los precios, siendo factible que se observen otras alzas, puesto que dicha variedad es la predominante en el mercado actualmente, ya que los arribos de sandía Peacock que están llegando de Guerrero y Chiapas, son en estos momentos poco importantes; de cualquier manera, las cotizaciones se mantienen accesibles.	Desde principios de este año, se inició una tendencia alcista en el precio de la sandía Sangría, alcanzando actualmente un nivel alto. Lo anterior obedece a la restringida oferta que se tiene en estos momentos, como consecuencia de que la producción en Nayarit está finalizando, en tanto que en la zona de Casimiro Castillo, Jalisco. , Quien es un productor importante en esta época del año, el cultivo fue afectado por lluvias, por lo cual su participación en el abasto al D.F. ha sido mínima. Por otro lado, aunque se cuenta con arribos poco importantes de la variedad Peacock de Guerrero.	La cotización de la sandía Peacock de primera calidad se ubica en un nivel relativamente elevado, lo cual es consecuencia de la reducción de la oferta durante los últimos días, al estar declinando la producción en Jalisco y Nayarit; además, la participación de Tabasco en el abasto ha sido poco importante hasta el momento, debido a que los “nortes fríos” ocurridos recientemente en el Golfo de México provocaron retraso en el desarrollo del cultivo.	Después de bajas del precio la sandía Sangría mediados de febrero en la semana recién concluyó se estabilizó por el hecho de que las exportaciones San Juan Atoyac y Nayarit, no son suficientes, ya que la recolección en esa región entró a la alta.
MARZO	La oferta es restringida para la sandía Peacock; sin embargo, en forma global el abasto de este producto es	La disponibilidad global de sandía es restringida, luego de haber concluido la cosecha de la variedad Sangría en	La cotización de la sandía Sangría, variedad que actualmente conforma el grueso de la oferta de este	Aún cuando la recolección de Sandía Sangría en Tabasco se ha formalizado, los volúmenes que se	En estos momentos se encuentran en condiciones de oferta limitada los precios altos de la sandía Sangría

	adecuado en el mercado mayorista del D.F. en virtud de los importantes volúmenes de la variedad Sangría que están llegando de Isla, Veracruz. , y en menor medida de Jalisco y Tabasco. Esta situación, ha provocado que los precios de ambos tipos de sandía se hayan situado en un nivel bajo, registrándose para la variedad Peacock una reducción acumulada del orden del 35% en las últimas cinco semanas.	Jalisco, y estar finalizando la recolección en Nayarit y Veracruz; asimismo, los arribos al mercado del D.F. de la variedad Peacock de Guerrero y Chiapas son poco importantes. Debido a lo antes expuesto, los precios de este producto se mantienen elevados. Por otro lado, ya se comenzaron a recibir los primeros envíos de sandía sangría de Zapata, Tabasco, que en breve pasará a ser el principal proveedor del mercado.	producto, se ubica en un nivel relativamente elevado. A pesar de lo anterior, la disponibilidad de esta variedad ha mejorado en los últimos 15 días a raíz del ingreso al mercado de la producción de Tabasco, quien está realizando envíos de consideración.	están obteniendo son menores a los estimados, debido a los daños que causaron los ciclones ocurridos en octubre pasado en las zonas productoras de esa entidad; aunado a ello se están realizando algunas exportaciones por parte de productores de Tabasco, por lo que la oferta en el mercado interno no se ha incrementado en la forma que se espera. Por otro lado, los arribos procedentes de Oaxaca de la variedad Peacock son limitados, por lo que en general, la disponibilidad de sandía es un tanto restringida y los precios son poco accesibles.	Tabasco es el abastecedor de mercados de la ciudad de México. Esto aunado a las exportaciones que esta realizando la entidad, restringieron la afluencia de productos a los mercados.
ABRIL		En estos momentos se cuenta con una satisfactoria oferta global de sandía, puesto que son importantes los envíos de la variedad Sangría que realiza Tabasco, entidad que todavía se encuentra en la etapa alta de recolección; asimismo, volúmenes menores de Peacock de Guerrero y Oaxaca complementan la	Al acercarse la conclusión de la cosecha de sandía Sangría en Tabasco, principal variedad que predomina en el mercado del D.F. la oferta se redujo. En congruencia con ello, los precios, tanto de dicha variedad como de la Peacock que actualmente llega en menor proporción de Guerrero, se elevaron. Considerando lo	La cotización de la sandía Sangría registró un descenso debido a que la oferta se ha venido incrementando en las dos últimas semanas, ya que los envíos que realiza Tabasco, se han sumado las primeras aportaciones de Sonora.	El abasto de sandía Sangría en México pues los envíos que se reciben en Tabasco son importantes, sumaron los que comenzaron a llegar de Oaxaca. Anterior a la contracción de la demanda, debido a los días lluviosos y fríos que se tuvieron en la ciudad metropolitana de México provocaron

		oferta. Por lo tanto, los precios se ubican en un nivel accesible.	anterior el aumento de la demanda por el clima caluroso que prevalece en la ciudad de México, hacen factibles otras alzas en las cotizaciones.		reducción en el precio de producto.
MAYO	La oferta global de sandía en el mercado se incrementó ligeramente al comenzar a arribar importantes volúmenes de la variedad Sangría procedentes de Sonora y Sinaloa; aunque la oferta de sandía Peacock, también conocida como “Negra”, no es abundante, ya que sólo llegan de Guerrero y en menor medida de Oaxaca, su cotización registró una reducción moderada para ubicarse este producto en un nivel accesible.	No obstante que está declinando la producción de sandía Sangría de Tabasco, principal abastecedor de esa variedad en estos momentos, la oferta de esta variedad, la de presencia más importante actualmente en el mercado del D. F. es abundante. Ello es consecuencia de que se tienen también arribos considerables de producto de Veracruz, Quintana Roo, Tamaulipas y, en los últimos días, de Sonora, además se reciben en menor proporción, volúmenes de la variedad Peacock de Guerrero y Oaxaca. Debido a lo señalado, las cotizaciones se han ubicado en un nivel bajo.	El precio de la sandía Sangría, variedad que conforma casi la totalidad de la oferta, de hecho se estabilizó, aunque sigue siendo elevado. Esto se debe a que no obstante que la cosecha en Sonora se encuentra en plenitud, esa entidad está destinando importantes volúmenes al mercado exterior, lo cual reduce la disponibilidad para el consumo interno. Actualmente Ciudad Obregón se encuentra en producción y en poco tiempo dará inicio la recolección en Hermosillo, con lo cual puede mejorar la oferta y, con ello, son posibles algunas bajas del precio.	La cotización de la sandía Sangría observó un repunte; no obstante, se mantiene en un nivel al alcance del consumidor. La oferta disminuyó en cierta medida, debido a que concluyó la participación de Tabasco en el abasto, quedando prácticamente como único proveedor el Estado de Sonora. Esta última entidad se encuentra en la etapa media-alta de cosecha.	La cotización de la sandía Sangría, primera calidad, se estabilizó, de modo que en las últimas semanas antes de la cosecha experimentó continuas. En consecuencia, influyó el incremento del consumo propiciado por el aumento de la temperatura en la ciudad de México, así como el menor consumo de que la oferta global no es abundante a pesar de que se sigue produciendo este producto de Oaxaca, Campeche y Quintana Roo.
JUNIO	La oferta global de sandía se redujo al estar entrando a la etapa declinante de recolección los estados de Sinaloa y	En las dos últimas semanas la oferta global de sandía se ha incrementado al continuar arribando producto de Sonora	Las cotizaciones de las sandías Sangría y Peacock continuaron descendiendo, lo cual es	Se mantiene una oferta satisfactoria de sandía, ya que actualmente los envíos que realiza Sonora son	La oferta global de sandía Sangría, teniendo en cuenta los cambios en la oferta de las últimas semanas antes de la cosecha, aunque sigue s

	Sonora, principales abastecedores de la variedad Sangría, misma que predomina en el mercado. Lo anterior provocó movimientos al alza en el precio, tanto que este tipo de sandía como para la variedad Peacock, que arriba de Guerrero y Sonora en menor proporción; los volúmenes disponibles de este producto permanecen satisfactorios.	y contarse con los primeros envíos de la variedad Peacock de Torreón, Coahuila; lo anterior, aunado a que la demanda se encuentra contraída a causa de los días nublados y lluviosos en la ciudad de México, ha provocado bajas de los precios, que se han ubicado en un nivel muy accesible.	consecuencia por una parte, de que la oferta global se ha incrementado moderadamente debido a que se redujo el nivel de las exportaciones de Sonora y, por otra, a que los días nublados y lluviosos han provocado contracciones en la demanda.	suficientes, principalmente de la variedad Sangría; por ello, las cotizaciones han mostrado una tendencia a la baja en las tres últimas semanas, a lo que ha contribuido la contracción de la demanda, debida, por un lado a la influencia de los días nublados, y lluviosos que se han tenido últimamente en la ciudad de México, y por el otro, a la competencia de otras frutas, principalmente mangos. De esta manera, los precios se ubican en un nivel accesible.	limitada, ya que la producción de sandía Sangría en Sonora se encuentra en la fase final de las aportaciones. En Torreón, Coahuila, que se confía de Sangría Peacock, menores a las esperadas en la zona de que el cultivo afectó por las granizadas ocurridas en las semanas pasadas. La situación se encuentra en estabilidad de precio.
JULIO	Los volúmenes disponibles de sandía permanecieron en un nivel satisfactorio ya que, los envíos procedentes de Sinaloa y Sonora siguen siendo decrecientes, se ha comenzado a recibir sandía Peacock de la zona de Torreón, Coahuila. Otro factor que contribuye a la estabilidad de las cotizaciones es la presencia de días nublados y lluviosos en la ciudad de México, condiciones climatológicas que	La disponibilidad de sandía se mantiene abundante ya que, aunque de echo finalizaron los envíos de la Sangría de Sonora, los arribos de la variedad Peacock son importantes al encontrarse la cosecha en Torreón, Coahuila. , en su etapa alta. Lo anterior, aunado a que la demanda se contrajo por la presencia de clima lluvioso en la ciudad de México, propició que la cotización permanezca muy accesible.	Se sigue contando con una suficiente oferta de sandía Peacock conocida como negra, por lo que la cotización se mantiene muy accesible. Actualmente el abastecedor mayoritario del mercado es Torreón, Coahuila, que se encuentra en la etapa alta de recolección.		Se recuperó la oferta global de sandía Sangría que se atribuye a que incrementó de los envíos de la variedad Sangría procedentes de California; a consecuencia de la producción en Torreón, Coahuila alcanzó la fase final de la cosecha de la variedad Peacock; y por último a que los remanentes de la cosecha de Sonora. Como consecuencia de ello, los precios de las variedades se redujeron.

	normalmente provocan un menor consumo de este producto.				
AGOSTO	La cotización de la sandía Peacock continúa estable, por lo que sigue accesible este producto. Ello se debe a que la oferta permanece en un nivel satisfactorio, ya que la cosecha en Torreón, Coahuila, se encuentra en la fase alta; además de ello, también han comenzado a ingresar algunos volúmenes de las variedades Jubilee y Charleston, procedentes de Chihuahua. Hacia finales del mes la oferta se redujo, en la zona de Torreón, Coahuila, ya que la cosecha está finalizando, por lo cual sus envíos son ya poco importantes y por otra, el abastecedor mayoritario del mercado ha pasado a ser la región de Vizcaíno, Baja California Sur, misma que produce sandía de buena calidad, pero en volúmenes de menor magnitud que Coahuila. Cabe señalar que aún son de consideración los envíos de la	La cotización de la sandía Peacock permanece en un nivel muy accesible, debido a que la oferta sigue siendo abundante al continuar ingresando las variedades Jubilee, Sangría, Charleston de Chihuahua y algunos volúmenes de sandía Peacock de Guerrero, y en menor medida de Sonora y de Vizcaíno, BCS.	A pesar de que la producción de sandía Peacock en Coahuila se encuentra en la etapa final, la cotización se mantuvo prácticamente estable en un nivel relativamente accesible, ya que la demanda se encuentra contraída a raíz de las lluvias que ocurren en la ciudad de México; además, la oferta global de esta hortaliza mostró cierta recuperación al comenzar a recibirse volúmenes de la variedad Sangría de Chihuahua.	La cotización de la sandía Sangría ha venido descendiendo desde la segunda semana de julio, lo cual se debe principalmente a que la oferta de esta variedad es actualmente suficiente, ya que los aportes de Chihuahua son constantes, puesto que la cosecha en esa entidad se encuentra todavía en su fase alta. Por su parte, el precio de la sandía Peacock, desde mediados del mes pasado se ha estabilizado en un nivel elevado, lo cual se debe a que en Torreón, Coahuila, oferente mayoritario de los mercados del área metropolitana de la ciudad de México, la recolección está concluyendo en forma anticipada, ello en virtud de que en esa región en este ciclo productivo, se sembró una menor superficie como consecuencia de la baja disponibilidad de agua para riego.	La oferta de sandía es suficiente y las aportaciones de la variedad Sangría que proceden de Baja California Sur son importantes a nivel de recolección es necesario finalizar, embargo, Chihuahua ingresa volúmenes significativos; envíos que llegan a Torreón, Coahuila de la variedad Peacock han sido consistentes. antes exportados aunado a que la demanda de este producto mostrado una contracción, propiciando una baja cotización, tendencia que ha venido observándose desde mediados de julio.

	variedad Jubilee de Chihuahua cuyo precio es sensiblemente menor que el de la Peacock.				
SEPTIEMBRE	La oferta de sandía Peacock es limitada, en virtud de que el único abastecedor actual de esta variedad es la zona de Vizcaíno, Baja California Sur, cuya producción en el presente ciclo ha sido de menor magnitud que en el año pasado. Los mayoristas aducen que la demanda se encuentra contraída, como consecuencia tanto de los gastos que las familias han realizado al iniciar el periodo escolar como por la presencia de días nublados y lluviosos en la ciudad de México. Por lo anterior, este producto es accesible al consumidor. Por otra parte también se cuenta con limitados envíos de sandías rayadas, Jubilee de Chihuahua y Sangría de Chiapas, cuyos precios son menores que el de la Peacock.	El nivel de la oferta de sandía en el mercado es satisfactorio, puesto que se cuenta con aportes importantes de la variedad Peacock que llega de Guerrero y Baja California Sur, además de la Sangría que arriba de la primera entidad y de Chihuahua; de esta forma, el precio ha mantenido cierta estabilidad en un nivel muy accesible. Aunado a lo anterior, las condiciones climáticas que privan en la ciudad de México, días nublados y lluviosos, han limitado el consumo de esta hortaliza.	En general, la oferta de sandía continúa un tanto limitada, ya que los envíos de la Peacock de Guerrero son poco significativos, en tanto que la producción de esta variedad en Coahuila de hecho finalizó; por su parte, los arribos de la variedad Sangría de Chihuahua, aunque son los más predominantes en el mercado, tampoco son muy importantes. Sin embargo, la presencia de días lluviosos y nublados en la ciudad de México han provocado un menor consumo de este producto, por lo que el precio prácticamente permaneció sin cambios, aunque sigue elevado.		Aun cuando se ha observado incrementos en las cotizaciones de las sandías Sangría y Peacock, éstas todavía son accesibles para la mayoría de los consumidores. El comportamiento señalado obedece básicamente a la oferta en ese lapso, ya que la oferta ha disminuido al quedar el único abastecedor del mercado del Estado de Chihuahua, cuya producción no es muy importante, pues ha ocupado el séptimo lugar, a finales de marzo la oferta de sandía aumentó debido al envío que Baja California está enviando en volúmenes considerables.
OCTUBRE	No hubo cambios en la cotización de la sandía Peacock. De	En estos momentos la oferta global de sandía es limitada,		La oferta de la sandía Sangría se ha venido	Los ingresos de la sandía se redujeron de marzo

	esta manera se mantiene en un nivel accesible. Lo anterior, a pesar de que los volúmenes disponibles de esta variedad son limitados, ya que el único proveedor actual sigue siendo Vizcaíno, Baja California Sur. Un factor que ha contribuido a evitar alzas, es que el producto que llega de dicha zona es bajo en calidad y tamaño dado que la cosecha está entrando a la etapa final. Aunado a esto, los mayoristas, expresan que la demanda se encuentra contraída. Las bajas en el precio son ligeras, ya que se cuenta con algunos volúmenes de la variedad Sangría de Chiapas, además de que comenzará a arribar sandía Call Sweet de Sonora.	puesto que los dos envíos de la variedad Peacock de la zona de Vizcaíno, BCS, no han sido de la magnitud esperada y, los que han comenzado a arribar de Caborca, Sonora, son aún menores; Además, los volúmenes de la variedad Sangría que llegan de Chiapas y Sonora son pocos importantes. De esta manera, las cotizaciones se han ubicado en un nivel elevado.		recuperando en los últimos 15 días, lo que se debe básicamente a que comenzó a ingresar producto de Caborca, Sonora y de regiones ubicadas en la zona limítrofe de Nayarit y Jalisco, a lo que se suman los que aún llegan de Baja California, en donde la recolección está finalizando, congruente con lo anterior, el precio se redujo en las semanas anteriores.	importante. anterior se de que las aportac de Nayarit, Jal Sinaloa disminuyeron, en virtud de q lluvias ocurrida esas enti deterioraron parte del produ nivel parcela estos momentos mejor sandía de Sonora, pe volúmenes ofer son limitados que la recole está en sus inic
NOVIE MBRE	La oferta de sandía Peacock se redujo al concluir la cosecha en Vizcaíno, Baja California Sur; por ello, el producto que llega al mercado es de Hermosillo y Cobarca, Sonora; sin embargo, los volúmenes que envían estas regiones no son muy	Se cuenta con una suficiente disponibilidad de sandía de primera calidad, ya que de Cobarca, Sonora, llegan al mercado del D.F. Peacock y Sangría y Vizcaíno, Baja California Sur Participa con volúmenes importantes de la	La disponibilidad actual de sandía Peacock y Sangría sigue siendo un tanto limitada. Esto es así debido a que, aunque la producción de Hermosillo Sonora, se encuentra en la etapa media-alta, de esa región limitan la oferta al mercado	En general la disponibilidad de sandía Sangría, que es la predominante en estos momentos, se redujo, lo cual se debe que prácticamente el único abastecedor de los mercados del Distrito Federal es Cobarca, Sonora, de donde se han	La oferta de s Sangría es lim lo que se deb el único abaste es Sonora, e que está reali exportaciones considerables, todo del producto, el mostró increm durante las ú semanas.

	importantes. Por lo anterior, el precio ha observado una tendencia al alza desde octubre, dado que en esta temporada la demanda se orienta hacia otros productos.	primera variedad. Lo anterior provocó cierta reducción en la cotización de este producto, a lo que ha contribuido el hecho de que la demanda se contrajo porque las compras se orientan hacia otros frutos como la guayaba, tejocote, manzana, etc.	interno. Debido a lo señalado, las cotizaciones son elevadas. Se cuenta con algunos volúmenes de la variedad Jubilee cuyo precio es más accesible.	estado efectuando algunas exportaciones y, aunque se cuenta con ingresos de regiones limítrofes de Jalisco y Nayarit, éstos han sido insuficientes para regular el precio.	
DICIE M BRE	Prevalece la situación de una oferta limitada de sandía Peacock, puesto que la producción en Sonora está finalizando, en tanto que las aportaciones de Guerrero y Oaxaca son actualmente poco importantes. No obstante lo señalado, la cotización se mantuvo estable por la influencia de las condiciones del clima frío que han prevalecido en la Ciudad de México, mismas que reducen la demanda de esta hortaliza; además, como normalmente ocurre durante diciembre, el consumo se orienta hacia otros productos propios de la temporada como la mandarina y la jícama, entre otros.	La cotización de la sandía Peacock es accesible, debido fundamentalmente a que la calidad de este producto es limitada. Lo anterior, a pesar de que la oferta es restringida, ya que en el estado de Sonora, importante productor, la cosecha está finalizando. De esta manera, el grueso de la disponibilidad se conforma de la variedad Sangría que está llegando de Veracruz, Tabasco y Nayarit, lo que cuenta con una mejor calidad que la Peacock, y se encuentra también en favorables condiciones de compra.	Los precios de la sandía se mantienen elevados, debido a que la oferta continúa restringida, ya que los aportes de la variedad Sangría, procedentes de San Juan de Abajo, Nayarit, son menores a los esperados, puesto que parte de su recolección se exporta; asimismo, la Peacock son limitados en virtud de que la producción en Guerrero no es muy importante en esta época del año.	El precio de la sandía sangría y Peacock se redujo, como consecuencia de un menor consumo derivado de las condiciones climatológicas que han prevalecido en los últimos días. La oferta actual es limitada, puesto que la producción de esta hortaliza en Sonora está concluyendo, mientras que en Jalisco y Nayarit ha tenido retrasos por efectos de lluvias y bajas temperaturas.	Se sigue con una oferta de Sangría de poca calidad, la cual ha hecho sólo llegar a San Juan de Abajo, Nayarit, de donde están arribando volúmenes menores a los esperados, en virtud de una considerable cosecha se exportando a Estados Unidos; embargo, la cotización no sufre cambios importantes, o a que por la influencia de la temperatura, el consumo decreciendo.

7. TOMATE

En el año agrícola 1993-1997 la superficie nacional cosechada con tomate en promedio fue de 71,639.25 hectáreas, con una producción obtenida de 1, 780, 581.5 toneladas y un rendimiento de 25 toneladas por hectárea. El jitomate es la principal hortaliza de exportación del país su participación en la balanza agropecuaria es fundamental en la generación de divisas, ocupando el 16 % del valor total de las exportaciones agropecuarias. A pesar de cultivarse en 27 Estados solo 5 concentran más del 60 % de la superficie sembrada, cosechada y de la producción, destacándose de entre estos Sinaloa, Baja California, San Luis Potosí, Jalisco y Nayarit. Siendo Sinaloa el principal productor, tanto para abastecer el mercado nacional como el de exportación, aunque solo logra complementar la demanda en Estados Unidos durante la época invernal. Ha nivel nacional la oferta global de tomate fue satisfactoria y el precio reducido en su fase alta de producción que comprende de enero-abril. Esto se debió a que las exportaciones que realiza Sinaloa de tomate Bola a Estados Unidos en estas fechas se han reducido como consecuencia de que el precio internacional estuvo deprimido, ya que el Estado de Florida alcanzó un nivel de producción suficiente para atender adecuadamente el abasto de ese país, presentándose en el mercado interno una sobreoferta que provocó bajas en la cotización y por lo tanto el producto se encontró en estos meses accesible para el consumidor. Por lo que los productores de Sinaloa se han organizado para evitar la saturación del mercado en los años venideros. Durante mayo y Junio se registró un ligero incremento en el precio ya que en Sinaloa la cosecha se encuentra en la etapa final; quedando como proveedores Baja California, San Luis Potosí, Puebla, Guanajuato, Morelos. Estas alzas fueron motivadas por las elevadas temperaturas que rigieron las cuales provocaron una reducción en los volúmenes disponibles de primera calidad. La oferta de primera calidad continua restringida debido a las lluvias ocurridas en las zonas productoras que abastecen en las fechas de julio a septiembre a la central de abastos de la ciudad de México y además el proveedor del mercado interno en ese período Baja California, su producción la destinó a otros mercados y hacia Estados Unidos. En el Periodo octubre y noviembre el precio se incremento, debido a la baja disponibilidad del producto ya que las zonas de San Luis Potosí, y Baja California, se encuentran en la etapa final de la cosecha, mientras que en Morelos las lluvias afectaron la producción. Continúo incrementándose el precio como consecuencia de que los productores de Michoacán, y Morelos no dieron un adecuado mantenimiento a las siembras, por lo que la oferta es restringida y los que llegan de Jalisco y Tamaulipas son de menor calidad y poco importantes ya que los cultivos fueron dañados por las lluvias y heladas que provocaron la conclusión anticipada de la cosecha.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO			La oferta de tomate Saladette sigue siendo satisfactoria, debido a que aún son importantes los envíos que realiza Michoacán, además de recibirse producto de Sinaloa y de Nayarit; por ello el precio de esta variedad de tomate rojo se mantiene accesible. Por su parte, el tomate Bola observó una reducción en la cotización, debido a que los aportes que está realizando Sinaloa son consistentes; sin embargo, las lluvias ocurridas en semanas anteriores afectaron al cultivo, lo que repercutió en un cierto deterioro de la calidad del producto. Respecto al precio del tomate verde, éste se ha ubicado en un nivel accesible. La oferta se conforma con producto que llega de Michoacán, Sinaloa, y algunos volúmenes de Luvianos, México.	Generalmente en esta época del año, la oferta de tomate rojo es satisfactoria, por lo que sus condiciones de venta son favorables al consumidor. Ello se debe fundamentalmente a que la cosecha en el estado de Sinaloa se encuentra en su fase alta; adicionalmente influyeron en este comportamiento, por una parte envíos de las entidades de Nayarit y Michoacán al mercado interno y, por otra, la reducción de las exportaciones del tomate Bola. Respecto al tomate verde, prevalecen condiciones de abundante oferta y cotizaciones accesibles, en razón de que coinciden en el mercado aportaciones de Michoacán, Sinaloa, y México.	La oferta de tomate se redujo debido a que la temperatura que ha registrado Culiacán, Sinaloa en Yurécuaro, Michoacán, afectó la maduración del producto; mic... que la cotización del tomate Bola mantuvo cambios, ya que la oferta ha mostrado cierta regularidad en los envíos de Sinaloa constantes, así como de que se recibieron algunos volúmenes de Jalisco. El tomate verde prevalece en una oferta restringida, todo el producto de primera calidad. Ello se debe a los daños provocados al cultivo por heladas en las regiones productoras de Hidalgo y Michoacán.
FEBRERO	Continuó en aumento la oferta de tomate rojo Bola y Saladette, al entrar la etapa alta de producción de los estados de Sinaloa y	La cotización del tomate Saladette de primera calidad repuntó de manera ligera; no obstante, se mantiene accesible,	Las cotizaciones del tomate Saladette disminuyeron, ello obedece a que se tiene una abundante oferta conformada por importantes	Actualmente la oferta global de tomate rojo es satisfactoria, puesto que además de las aportaciones que llegan de Sinaloa,	Las cotizaciones del tomate Saladette registraron descensos por lo que se mantiene un nivel alto de volúmenes que

	Nayarit; además, para la variedad Saladette, aún son considerables los arribos procedentes de Yurécuaro, Michoacán. y en el caso de del tomate Bola, también hay ingresos significativos del producto de Autlán, Jalisco, y en menor cantidad de Tampico, Lo anterior provocó una fuerte tendencia a la baja en los precios del tomate rojo en lo que va desde enero, ubicándose en un nivel reducido. La producción en Sinaloa y Nayarit se prolongará por tres semanas más. La oferta de tomate verde se ha incrementado en forma notable en ese periodo, y se cuenta con arribos de productos de Livianos, México, Michoacán y Sinaloa, así como con ingresos menores de Guanajuato.	principalmente el producto que llega de Nayarit, que junto con Sinaloa son los principales abastecedores actuales del mercado; además, influyó el hecho de que la participación en el abasto por parte de Tamaulipas y Michoacán ha decrecido. Por su parte, la variedad Bola observó otra reducción del precio. Esto se atribuye a que la oferta, aunque escasa es poco demandada y de esta manera la cotización se ubica en un nivel muy accesible. Respecto al tomate verde, el precio de las primeras calidades registró un leve aumento. Esto se debe básicamente a que en el presente ciclo la superficie sembrada en Michoacán, Sinaloa y México, fue de menor magnitud, como consecuencia de las bajas cotizaciones que rigieron hace un año para esta hortaliza.	envíos de Sinaloa y Nayarit; adicionalmente, aún se reciben algunos volúmenes de Michoacán. En lo que se refiere al tomate Bola, su precio también observó un descenso, ya que los volúmenes que arriban de Sinaloa aumentaron considerablemente, lo que se atribuye, por una parte, a que la cosecha en ese lugar ésta entrando a su fase alta y, por otra, las exportaciones a Estados Unidos se redujeron; además influye en este comportamiento la abundancia que se tiene de Saladette, que es el más demandado en el mercado interno. La cotización del tomate verde de primera calidad mostró cambios poco importantes, estando así muy accesible. Esto se debe a que actualmente se cuenta con una oferta abundante.	Nayarit ingresan volúmenes considerables, lo cual provocó un descenso en la cotización, tanto de la variedad Bola como del Saladette, con lo que se ubicaron en mejores condiciones de compra para el consumidor. La recolección en las primeras entidades mencionadas se encuentra en su fase alta; sin embargo, esto dependerá en cierta medida del comportamiento que observen las exportaciones en ese lapso, principalmente el de la variedad Bola, que es la más demandada en el mercado de los Estados Unidos de América. La cotización del tomate verde de primera calidad sigue siendo accesible, aunque se registró una alza. La oferta es satisfactoria, ya que se recibe producto de los estados de México, Sinaloa, y, en menor medida, de Puebla.	están recibiendo Culiacán, Sinaloa principal abastecedor del mercado interno son menores esperados, en lo que las temperaturas altas tuvieron restringieron desarrollo maduración producto. La del tomate Bola es satisfactoria, pero que los precios son constantes Sinaloa provocó estabilidad precio del producto. cotización tomate verde de primera calidad continúa ubicándose en un nivel accesible, lo que debe a la persistencia de escasez de hortaliza, de los daños provocaron heladas en Hualtaco y Michoacán durante el último bimestre del año pasado principios de marzo en los M de Sinaloa. Se reportaron aportaciones restringidas Luvianos, Estados de México y Oaxaca.
MARZO	En el mercado nacional hay una abundante oferta de tomate rojo, sobre	La disponibilidad de tomate rojo Saladette y Bola, aunque sigue siendo	La cotización del tomate Saladette ha venido observando una tendencia hacia	Los productores de tomate rojo de Sinaloa han estado regulando los envíos	El abasto de tomate Bola rojo Saladette se restringió debido a que

todo de las variedades saladette y Bola, por lo que el precio de este producto se sitúa en un nivel muy bajo. Este comportamiento se debe fundamentalmente a que la cosecha en Sinaloa, principal productor de tomate rojo en el país, se encuentra en una etapa alta, además de que las exportaciones que realiza esta entidad a Estados Unidos en estas fechas se han reducido en forma sensible, como consecuencia de que el precio internacional está deprimido. Aunado a lo anterior, se cuenta con volúmenes importantes de tomate rojo de Nayarit, a pesar de que la recolección en ese estado se acerca a la fase declinante; adicionalmente se tienen arribos de Saladette de la región de Luvianos, México, y de tomate bola de Tamaulipas. La oferta de tomate verde se mantiene abundante, ya que los envíos de estas entidades son considerables, al	abundante disminuyó en cierta medida, debido a que en Sinaloa, primer productor de tomate rojo en el país y proveedor actual. Aunque se encuentra la cosecha en plenitud, la mayor parte de los productores se han organizado para evitar la saturación del mercado, por lo cual están disminuyendo los envíos de producto maduro, de ciertas calidades y tamaños hacia el mercado interno. Lo anterior reflejó un incremento de los precios, que fueron sensibles para la variedad Bola como consecuencia de que el mercado de Estados Unidos también se incrementó moderadamente el precio de este tipo de tomate. A pesar de lo señalado, las cotizaciones del tomate rojo, continúan ubicadas en niveles accesibles, a lo cual contribuyen considerables envíos de Saladette, que aún llega de Nayarit y en menor medida de Michoacán y Tamaulipas. En el	el alza en las últimas semanas. Lo anterior se debe a que en Nayarit la producción entró a la etapa final; además también influyó en este comportamiento el hecho de que el precio de la variedad Bola, sustituta del Saladette en el mercado nacional se elevó. Respecto al tomate Bola, éste tuvo un incremento en su precio en virtud de que la oferta se redujo. Ello obedece fundamentalmente a que Sinaloa sigue realizando Importantes exportaciones, dada el alza en las cotizaciones en el mercado de Estados Unidos. Así, esta variedad se situó en un nivel relativamente elevado. En lo que respecta al tomate verde, el precio se mantiene en un nivel accesible. En estos momentos el principal proveedor es Guanajuato, con producto de buena calidad y, también intervienen en el abasto México y los Mochis, Sinaloa, aunque con volúmenes menores puesto que la	de la variedad Saladette, y puesto que esa entidad en estos momentos la abastecedora mayoritaria de ese mercado, ello propició cierta reducción en la oferta e incrementos de los precios, aunque estos son todavía accesibles. La disponibilidad es satisfactoria, ya que se complementa con arribos considerables de Nayarit. Un comportamiento similar observó la variedad Bola, cuya disponibilidad es menor aún, puesto que este tipo de tomate es el que se exporta en mayor proporción. El abasto de tomate verde se redujo lo cual provocó una alza en el precio de este producto durante las últimas tres semanas. La escasez de esta hortaliza obedece a la disminución en la producción en Michoacán y México, donde se están resintiendo los daños causados al cultivo por las heladas de enero; por otro lado en Sinaloa las siembras parcialmente, ante	Sinaloa, principal abastecedor nacional, producción correspondiente a la primera etapa declinando, e influyeron afectaciones parciales causadas al cultivo por bajas temperaturas y lluvias, además que se están exportando volúmenes significativos de ambas variedades a los Estados Unidos. Esto repercutió en alzas de los precios de esta hortaliza, la cotización de tomate verde de primera calidad registró un descenso, pero la oferta es elevada. Esto atribuye, a la contracción de la demanda a raíz de los altos precios que han prevalecido en las últimas semanas, a que la oferta se redujo en cierta medida debido a que comenzó a ingresar el producto de Pinar del Río, que se suma a los envíos de Luvianos, Estado de México, Oaxaca y Mochis, Sinaloa.
--	--	--	--	---

	igual que los arribos de producto a granel en Sinaloa; se han recibido algunos volúmenes de tomate verde de Guanajuato, que esta iniciando su recolección. De esta manera el precio permanece en un nivel muy bajo.	primer ciclo se redujo la superficie sembrada de tomate verde en Michoacán y Sinaloa, en virtud de los bajos precios que rigieron durante el primer trimestre de 1993. De esta manera, la cotización se ha ubicado en un nivel un tanto elevado.	cosecha en ambos lugares esta entrando a la etapa final.	los bajos precios que rigieron a finales de diciembre del año pasado, por lo que la participación de esa entidad es actualmente poco importante.	
ABRIL	La oferta de tomate rojo, es abundante y de buena calidad en el mercado nacional, por ello su precio se encuentra en un nivel bajo; la variedad Saladette es más barata que el tipo Bola, aunque ambos tomates se encuentran en un momento excelente para su consumo. El anterior comportamiento se debe, por una parte, al hecho de que la cosecha en Culiacán, Sinaloa, principal abastecedor del mercado interno en estos momentos, se encuentra en plenitud y, por otra, a que Estados Unidos redujo considerablemente sus importaciones de este producto procedentes de México, ya que el estado de Florida alcanzó un nivel de producción	Se observó cierta recuperación de la oferta de tomate Saladette, al regularizarse la recolección después de los días feriados de la Semana Santa; por esta razón las cotizaciones registraron bajas. En general el precio del tomate Saladette y Bola es accesible. Nuevamente se observaron bajas en el precio del tomate verde de primera calidad al continuar creciendo la oferta. La cosecha en Guanajuato ha entrado a la etapa alta y aún son considerables los envíos de producto a granel de Sinaloa; adicionalmente se comenzaron a recibir algunos volúmenes de tomate verde de Río Verde, San Luis Potosí.	Las cotizaciones del tomate Saladette repuntaron en el transcurso de la semana pasada; no obstante todavía este producto se encuentra en favorables condiciones de compra. Estas alzas obedecen por un lado, a que la oferta se redujo en cierta medida dado que la recolección en la región de Culiacán, Sinaloa, está declinando y por otra, también inciden en este comportamiento los incrementos de los costos del empaque y el transporte. Por su parte el tomate Bola también incrementó su precio, debido principalmente a que, el producto que esta arribando a la Central de Abastos del Distrito Federal no es de muy buena calidad. En relación	La oferta de tomate rojo Bola y Saladette observó una recuperación, atribuida, por una parte, a que el estado de Sinaloa, principal productor actual, destinó mayores volúmenes al mercado interno, debido a que se redujeron las exportaciones a los Estados Unidos. Respecto al tomate verde, prevalecen condiciones de oferta escasa y precios poco accesibles. Esto es consecuencia principalmente de los daños provocados al cultivo por las heladas ocurridas a principios del año en varias entidades productoras. Así los envíos que realizan son restringidos, en tanto que las aportaciones de Michoacán y Sinaloa	El precio del tomate Saladette mostrado reducciones, lo se debe a que la oferta repuesto que a de las aportaciones que se tiene Sinaloa, Sonora Nayarit se redujeron algunos volúmenes. El precio del tomate Bola de primera calidad mostró incremento, con a que la oferta de mejor producto limitada, ya que las exportaciones de este tipo de tomate a Estados Unidos demanda un producto para el mercado. En lo respecta al tomate verde la cotización se mantuvo estable, por lo que continúa en un nivel alto. La oferta permanece limitada, ya que no llega a los mercados del Distrito Federal. El producto de Sinaloa y Potosí

	suficiente para atender adecuadamente el abasto de ese país. El tomate verde se encuentra muy accesible, debido a que actualmente se reciben considerables volúmenes de Michoacán, además de que se cuenta con arribos de Guanajuato, Hidalgo y Sinaloa.		al tomate verde de primera calidad su precio sigue ubicado en un nivel accesible, ya que la oferta se recuperó en cierta medida al intensificarse los envíos de Guanajuato; además de ser considerables las aportaciones de producto a granel de los Mochis, Sinaloa.	están de hecho finalizando. No obstante que en los últimos días se han recibido algunos volúmenes procedentes de Guerrero.	en las primeras entidades recolección declinando y última recién in
MAYO	Nuevamente se registró un alza en el precio del mejor tomate Bola, debido a la disminución de la oferta de buena calidad, ya que en Sinaloa la cosecha se encuentra en la etapa final, lo cual se ha reflejado también en la reducción de los volúmenes de exportación a Estados Unidos. Aunque ya se comenzó a recibir producto de Baja California, los envíos aún son limitados. La situación anterior también ha provocado alzas en la cotización de la variedad Saladette, aunque no tan marcadas como las observadas en el tipo Bola, ya que su oferta es mayor, al estarse recibiendo producto de	Las cotizaciones del tomate Saladette y Bola observaron alzas, mismas que fueron motivadas, por un lado, por las elevadas temperaturas que están rigiendo en Sinaloa, principal abastecedor actual, las cuales están provocando una acelerada maduración del producto, propiciando con ello una reducción en los volúmenes disponibles de primera calidad, y por otro, a que la cosecha en Sinaloa esta entrando a la fase declinante. No obstante, este producto continúa en un nivel accesible. También el precio del tomate bola de primera calidad observó un repunte, debido a	Se observaron sensibles bajas en la cotización del tomate Saladette, ubicándose así en un nivel más accesible. Esto se dio como consecuencia de que la oferta aumentó, ya que después del periodo vocacional, las empacadoras de los Mochis y, en menor medida de Culiacán, Sinaloa, reiniciaron los envíos a toda su capacidad, motivados en parte por el alza observada en la semana previa. El tomate Bola registró una baja, en ello influyo que las exportaciones se redujeron en los últimos días, incrementándose así la disponibilidad en el mercado interno. Además de lo	La producción de tomate rojo en Culiacán, Sinaloa, prácticamente concluyó y, no obstante que en los Mochis y Guasave, en la misma entidad, alcanzó la etapa alta, esta fase productiva tendrá una corta duración, debido a que las altas temperaturas observadas en esa región están acelerando la maduración del producto, este factor propicia que la disponibilidad de la variedad Saladette de primera calidad sea limitada. Lo señalado provocó un incremento en las cotizaciones, las cuales se situaron en un nivel poco accesible. Con relación al tomate Bola, el precio de las primeras	Los ingresos de tomate Sala procedente de zona norte Sinaloa suficientes, p que los volúmenes recolectados e regiones de Mochis Guanajuato importantes. anterior aun que una considerable c arribos consis producto con c deteriorada po lluvias ocurrida esa entidad a principios de a por una madu avanzada deb aumento de temperatura, provoco desc de los precios se ubicaron niveles accesibles. cuanto al t Bola, disponibilidad

	Guanajuato, San Luis Potosí, Sonora, Morelos, y Sinaloa, aunque este es de baja calidad en su mayor parte. En estos momentos la oferta de tomate verde o de cascara es satisfactoria, ya que están participando en el abasto los estados de Guanajuato, Hidalgo, Puebla y Sinaloa, aunque la calidad de la misma es limitada. Por lo anterior el precio de esta hortaliza se mantuvo prácticamente estable.	que la oferta del mejor producto se redujo, ya que prácticamente finalizo la cosecha en Sinaloa, además de que en Guanajuato, principal proveedor actual, los rendimientos han sido menores a los esperados, como consecuencia de la falta de lluvias y las elevadas temperaturas en esa entidad. En relación al tomate verde, prácticamente no observó cambios en su cotización; la oferta es abundante, aunque de baja calidad, ya que las actuales condiciones climáticas, caracterizadas por altas temperaturas, han provocado cierto deterioro en el producto que se esta levantando en Puebla, Guanajuato principales entidades abastecedoras del mercado del Distrito Federal y, en menor medida, de Hidalgo, San Luís Potosí y Michoacán.	anterior, los mayoristas reportan bajos niveles de ventas. Una vez normalizadas las labores de recolección de tomate verde, la oferta mostró cierta recuperación, dando lugar a una ligera baja del precio. Después de las alzas que mostró el precio del tomate verde en las dos semanas previas, a fines de mes prácticamente se estabilizó, aunque se mantiene en un nivel relativamente elevado. Esto último obedece a que la oferta continúa restringida, debido, por una parte, a que la recolección en Puebla todavía no entra en la etapa alta y, por otra, en Guanajuato el cultivo se esta deteriorando a causa de las altas temperaturas y la falta de humedad.	calidades prácticamente no varió, permaneciendo así en un nivel elevado; las aportaciones que realiza Sinaloa son ya poco importantes, en tanto que de Sonara tampoco llegan volúmenes significativos. En lo que respecta al tomate verde, la oferta ha venido recuperándose en las últimas semanas, como consecuencia del ingreso de la producción de Puebla al mercado, además de que continúan arribando algunos volúmenes de Guanajuato e Hidalgo; a pesar de ello, la cotización es alta. La producción en Puebla es de menor magnitud en este año, debido a las escasas lluvias que se han tenido, además de que los productores enfrentaron problemas de financiamiento.	producto tamaños grandes sigue siendo limitada, en los últimos días una mayor afluencia del mediano y chico, que satisfacen requerimientos de calidad para el mercado externo por lo que el abasto mejora debido a la cotización mejor que se registró una baja en lo que respecta al tomate verde, en abril la cotización de las principales calidades tendió a bajar, en lo que influyo el hecho de que la oferta de esta hortaliza mejoró que en ese lapso se contó con ingresos procedentes de Puebla y volúmenes menores de Guanajuato e Hidalgo. De esta manera, el abasto actual se mantiene accesible.
JUNIO	El abasto de tomate Bola se recuperó ligeramente al incrementarse los envíos de Baja California, importante productor	De manera global, se cuenta con una satisfactoria oferta de tomate Saladette, puesto que arriba producto de Sonora, de las dos Bajas	En las dos últimas semanas se han observado reducciones en la oferta de tomate Saladette, debido, por una parte, a que	La disponibilidad global de tomate Saladette mejoró debido por una parte, a que los arribos de Huatabampo,	

	durante el segundo semestre del año. A pesar de ello, la oferta continúa limitada, ya que la cosecha de Sinaloa ha concluido prácticamente. En cuanto al tomate Saladette, la producción es mayor que la del tipo Bola, ya que se recibe producto de San Luis Potosí, Sonora, Sinaloa, de Guanajuato y en menor medida de Torreón. La oferta de tomate verde o “con cascara” de primera calidad continuó reduciéndose, debido a que los envíos de Guanajuato e Hidalgo disminuyeron como consecuencia de que esas entidades se encuentran en la etapa final de su cosecha. Por otro lado, en el estado de Puebla, importante productor y principal abastecedor actual, el prolongado periodo de estiaje está afectando al cultivo, lo que ha ocasionado que sus aportaciones sean de menor magnitud que las del año pasado.	California, Guanajuato, San Luis Potosí y Coahuila. Sin embargo, debido a que en varias de esas entidades han prevalecido temperaturas elevadas, buena parte de los envíos se conforman de producto en avanzado estado de maduración, mismo que alcanza cotizaciones reducidas. Esto propició leves disminuciones en los precios del mejor producto, el que se encuentra en un nivel accesible. Ello se debe a que en Sinaloa prácticamente concluyó la cosecha, mientras que en Baja California la recolección está iniciando, por lo que los envíos no son importantes. Se cuenta con una limitada oferta de tomate verde de primera calidad, debido a que en Puebla, principal proveedor actual, las condiciones del clima han sido desfavorables, pues las lluvias se retrasaron y ahora estas son intensas, lo que afectó las siembras y el	en Sinaloa finalizó la cosecha y, por otra parte, a que Sonora y Baja California Sur están iniciando la recolección, lo que se ha reflejado en cierta reducción de la disponibilidad en el mercado interno. Las cotizaciones tuvieron otras alzas, aunque son accesibles. En cuanto al tomate Bola, la oferta es limitada, razón por la cual el precio interno se elevó en las últimas dos semanas. En lo que respecta a la cotización del tomate verde de primera calidad, ésta registró otra baja. Lo anterior se debe a que la oferta es relativamente suficiente, puesto que algunas lluvias ocurridas en las zonas productoras de Puebla han beneficiado en cierta medida al cultivo, además de que se cuentan con volúmenes menores procedentes de Hidalgo y Guanajuato.	Sonora se incrementaron, dado que la cosecha en esa región se encuentra en la fase alta y por otra, todavía se reciben algunos volúmenes correspondientes a la fase final de la producción en Sinaloa. Como resultado, el precio de esta variedad descendió, no obstante sigue siendo alto, principalmente el del mejor producto, ya que éste es escaso, puesto que la intensa onda calurosa y la falta de humedad que prevalecen en las entidades productoras han causado deterioro en la calidad de esta hortaliza. También en el tomate Bola la oferta se incrementó, ya que la cosecha en Ciudad Obregón, entró a la fase alta de recolección; el precio observó una baja, ubicándose en mejores condiciones de compra. Por su parte, el tomate verde de primera calidad continuó la tendencia a la baja en el precio, misma que inició desde mediados de abril, ubicándose de esta	
--	--	---	---	--	--

		desarrollo de cultivo, Por esta razón el precio se ha colocado en un nivel relativamente elevado.		forma en un nivel más accesible. La razón de este comportamiento obedece básicamente a que en las últimas semanas la oferta mejoró, puesto que la cosecha en Huejónapan, Puebla, se encuentra en plenitud; además se cuenta con ingresos del producto procedente de Michoacán e Hidalgo.	
JULIO	La oferta global de tomate rojo es abundante, a pesar de que los envíos de la variedad Bola se redujeron al intensificarse las exportaciones a Estados Unidos que está efectuando Baja California, principal abastecedor de este tipo de tomate en el mercado interno. Por otra parte el tomate Saladette, que en su mayor parte es de baja calidad, también está arribando de ese estado, además de contarse con envíos de Guanajuato, Sonora, San Luis Potosí, Coahuila y en menor proporción de Hidalgo y Puebla. Por lo anterior, el	La oferta del tomate Saladette de primera calidad es un tanto restringida, debido a las lluvias ocurridas en Coahuila, Guanajuato y Río Verde, San Luis Potosí, obstaculizan las labores normales de recolección. Por otro lado, aunque se ha comenzado a recibir algunos volúmenes procedentes de la zona de Arista, San Luis Potosí, y en la segunda etapa de producción de Baja California, éstos aún son poco importantes, por ello la cotización de esta variedad ha venido observando algunas alzas en las últimas semanas. Por su parte, el precio del tomate Bola de			El abasto de tomate Saladette siendo limitado obedece por una parte, a que los envíos de California, proveedor mayoritario, reducidos ya por parte de la producción se está exportando, además de que su traslado de dichos mercados implica un alto costo por concepto de fletes; y por otra parte que en Toluca, Coahuila y San Luis Potosí zonas que en época del invierno participa en el abasto de esta variedad, el cultivo tuvo daños graves por granizadas que repercutió en bajas aportaciones. De esta mane

	precio en el de Bola registró un alza, mientras que el Saladette bajó. En cuanto al tomate verde la oferta continúa limitada, debido fundamentalmente a la reducción de las siembras en áreas temporeras en Puebla, abastecedor mayoritario del mercado interno en estos momentos, situación que se dio como consecuencia de la sequía que se presentó en la mayor parte del primer semestre.	primera calidad también permanece un tanto alto, ya que la oferta no es muy abundante, debido a que en estos momentos el único abastecedor es el estado de Baja California, que destina parte de su producción a la exportación. La cotización del tomate verde de primera calidad se mantiene en un nivel relativamente accesible, ya que la oferta es satisfactoria, debido a que, en Puebla, principal proveedor actual, la producción fue de menor magnitud a la esperada, la disponibilidad se complementa con envíos a granel de producto de Hidalgo, y Michoacán.			precios continúan incrementándose para ubicarse en condiciones elevadas. cotización tomate permaneció en alto nivel, disponibilidad limitada puesto el único proveedor actual es California, envíos restringidos con lo que esta variedad la que se exportando mayor proporción precio del tomate verde ascendiendo ubica condiciones compra favorables. tendencia que a fines de pasado obedeció que la disponibilidad originada diversos factores como el hecho que en Puebla Hidalgo el cultivo sufrió daño por lluvias granizadas. Asimismo en primera entidad cosecha encuentra en etapa final y envíos de Ixtla (Estado de México) que se constituyen el proveedor principal,
--	--	---	--	--	--

					menores a esperados ya cultivo se afectó la influencia heladas tardío retraso de lluvias.
AGOSTO	La oferta de tomate Rojo en el mercado nacional es satisfactoria, por lo que este producto se encuentra en favorables condiciones de compra. Lo anterior se debe a que, por una parte, la cosecha de tomate Bola en Baja California, principal abastecedor del mercado interno en estos momentos, se encuentra en plenitud, y por otra a que se tiene volúmenes importantes de la variedad Saladette, que también están ingresando de esa entidad y de San Luis Potosí; adicionalmente se tienen arribos de Baja California Sur, Hidalgo y Puebla. En cuanto al tomate verde se encuentra poco accesible, ya que la producción en Puebla, actual abastecedor mayoritario del Distrito Federal se redujo considerablemente como consecuencia	La disponibilidad de tomate Saladette de primera calidad en el mercado del Distrito Federal se redujo, debido por un lado a que la producción en Coahuila esta finalizando y por otro, a que las aportaciones de Arista, San Luis Potosí, no están siendo de la magnitud esperada a causa de los daños ocasionados al cultivo por granizadas ocurridas recientemente en esa zona. Por ello las cotizaciones del Saladette se han elevado en la última semana. En cuanto al tomate Bola, su oferta se conforma mayoritariamente por producto de Baja California, la que no es muy abundante en estos momentos. Prevalecen condiciones de oferta y abasto satisfactorias para el tomate verde, debido a que se recibe producto de México, Puebla Hidalgo y Zacatecas.	Las cotizaciones del tomate Saladette de primera calidad tuvieron nuevas bajas, colocándose así en mejores condiciones de compra. Esto obedece a que la oferta es satisfactoria. Puesto que se tienen envíos importantes de Arista, San Luis Potosí, que se encuentra en la etapa alta de recolección, y los arribos procedentes de Baja California son también considerables; adicionalmente, aún se reciben remanentes de la cosecha de Coahuila. La disponibilidad de tomate Bola se redujo, ya que ante las bajas continuas de precio que esta variedad registró desde la primera quincena de julio, los productores de Baja California disminuyeron los envíos a la ciudad de México. Lo antes expuesto se reflejó en un incremento de	Prácticamente estables, en un nivel accesible, se mantuvieron los precios del tomate Saladette en los mercados del área metropolitana del Distrito Federal; ello como consecuencia de que la oferta actual es abundante, puesto que se recibe producto en mayor proporción de Arista, San Luis Potosí y en menores volúmenes de Torreón, Coahuila, y Zacatecas. En la que respecta al tomate Bola, su precio se redujo en la semana anterior, lo cual se debe por una parte a que la disponibilidad de esta variedad es actualmente satisfactoria, puesto que los ingresos de Baja California son suficientes, ya que en esa entidad la recolección se encuentra en su fase alta. En lo que se refiere al tomate verde, el precio ha mantenido cierta estabilidad, en un bajo nivel desde	Los precios del tomate Saladette de primera calidad mantienen accesibles, situación que se atribuye al bajo nivel que se observó la semana anterior como consecuencia de que en San Luis Potosí la entidad que principal proveedor de esta hoja durante el trimestre del año la cosecha se redujo en virtud de que el cultivo fue afectado por granizadas y lluvias ocurridas en abril y mayo. Las aportaciones de Baja California no han sido suficientes para regular el precio. La disponibilidad de tomate Bola no se redujo debido a que los envíos de Baja California incrementaron; además ingresaron volúmenes de producto importante. La cotización de una baja. Se observaron bajas en la cotización del tomate verde, sigue siendo

	de que las superficies de temporal no se pudieron sembrar en su totalidad, por el prolongado periodo de sequía que se observó en la mayor parte del primer semestre del año. Dada esta situación, las regiones de Ixtlahuaca y Texcoco, México, son las que están enviando el mejor producto al mercado del Distrito Federal; sin embargo, por ser zonas de poca importancia en la producción de esta hortaliza, el precio sigue elevado.		la cotización. Respecto al tomate verde, continúan arribando considerables volúmenes de Ixtlahuaca, México, así como algunos ingresos de Texcoco, de la misma entidad; además, se está incrementando la participación de Morelos en el abasto de esta hortaliza, conformando de esta manera una oferta satisfactoria. La cotización se ubica en un nivel accesible.	mediados julio pasado. Desde esa fecha el abasto ha sido constante, puesto que además de los volúmenes que llegan mayoritariamente de Ixtlahuaca, México, también contribuyeron los arribos de los estados de Puebla y recientemente de Morelos.	dado que la continúa restricción lo cual obedece a que las aportaciones de Ixtlahuaca, México, Morelos son menores de las esperadas, debido a que no se tuvo suficiente disponibilidad de agua en la primera fase del desarrollo de esta hortaliza. El elevado nivel de precios alcanzado el inicio de este periodo está repercutiendo en contracción de la demanda.
SEPTIEMBRE	Recientemente el precio del tomate Saladette (tomate rojo chico) ha observado bajas, debido a lo siguiente: en primer lugar, comenzó a ingresar producto “adelantado” del estado de Morelos; en segundo la recolección en San Luis Potosí, principal oferente del mercado nacional, se recuperó al disminuir las lluvias; otro factor que también influyó fue el hecho de que la demanda de esta variedad se contrajo como consecuencia de que se había	La disponibilidad de tomate rojo Saladette de primera calidad es limitada en los mercados de la capital, ya que las lluvias en San Luis Potosí y Morelos han afectado la oferta de esta hortaliza en las huertas productoras de esas entidades; no obstante la oferta de esta variedad no se ha restringido, debido a que se cuenta con producto de Baja California. Lo anterior propició que el precio de este tipo de tomate se encuentre en un nivel relativamente alto. Por su parte, el tomate Bola registró	La disponibilidad de tomate Saladette de primera calidad se ha restringido en cierta medida en las dos últimas semanas, debido básicamente a la persistencia de las lluvias en las zonas de Arista, San Luis Potosí, mismas que por una parte, han dificultado la recolección y, por otra, están provocando deterioro en el producto, reduciendo así la oferta de primera calidad de esta variedad. El abasto es aún satisfactorio, a lo cual contribuyen		En la última semana de julio de este año, debido al retraso en la cosecha de San Luis Potosí por los daños ocasionados al cultivo por las granizadas ocurridas entre mayo y junio pasados, y por otra parte, al hecho de que los volúmenes de Baja California fueron suficientes para adecuadamente cubrir la demanda. La cotización de esta variedad ha observado bajas en agosto y principios de septiembre, lo que se debe a que la región de Villa Arista, San

	situado en un nivel muy alto su cotización. Se contó con envíos considerables procedentes de Baja California. En cuanto a la variedad Bola su precio también observó un comportamiento similar al del Saladette. La oferta de este producto sigue conformada en su mayor parte por los arribos de Baja California, estado que es el principal abastecedor del mercado del Distrito Federal.	una notable alza, esto se atribuye principalmente a que la oferta es restringida. Puesto que el único proveedor actual importante del mercado interno es el estado de Baja California, en donde a pesar de que la cosecha se encuentra en plenitud, la producción se distribuye a otros mercados internos y hacia Estados Unidos. Respecto al tomate verde, la oferta es abundante, puesto que coincide en el mercado producto de las cosechas de México, Morelos y Puebla.	los volúmenes que llegan de Baja California. En el tomate Bola, a pesar de que su oferta no es muy importante, la cotización sufrió una baja. La producción de tomate verde en Ixtlahuaca, México, está concluyendo; esto aunado que en Morelos no se ha recibido producto en los volúmenes esperados, ha traído disminuciones de la oferta en las tres últimas semanas. La cotización registró alzas en ese lapso, aunque todavía se mantiene accesible.		Potosí, intensificaron envíos al mercado interno. Respecto al tomate Bola, el precio observó un descenso, el cual se debió a que los envíos de Baja California; dada la actual productividad en esa entidad se formó un excedente. La cotización del tomate verde en la primera quincena descendió, debido a que la oferta no fue suficiente ante la formalización de la cosecha en Morelos, además de que ingresaron algunos volúmenes del Estado de México.
OCTUBRE	Las cotizaciones del tomate rojo Saladette de primera calidad mostraron nuevas reducciones, al seguir recuperándose la oferta. Las zonas de Arista, San Luis Potosí, y San Quintín, Baja California, continúan realizando considerables envíos, en tanto que se ha incrementado la participación de Morelos. También el tomate Bola de primera calidad observó otra	El precio del tomate Saladette de primera calidad ha sufrido bajas debido a que la oferta se ha recuperado al ingresar al mercado la producción del estado de Morelos; además se cuenta con volúmenes procedentes de San Luis Potosí y Baja California. Morelos, enviará considerables cantidades, ya que su cosecha se ubicará en la etapa alta en ese lapso. En cuanto al tomate		La oferta de tomate Saladette en los mercados del Distrito Federal ha venido repuntando, dado que los ingresos de Morelos son cada vez mayores en virtud de que la cosecha en esa entidad se encuentra en su etapa alta y, por otro lado, llegan a estos mercados envíos considerables de Arista, San Luis Potosí y otros estados menores de Zacatecas, Baja California y	El alza en el precio se dio como consecuencia de la contracción de la oferta, debido a que la producción en Villa de Arista y San Luis Potosí fue menor. El proveedor principal mediado de Arista entró a la etapa final; actualmente quedo el abastecedor importante el Estado de Morelos, cuya producción en el presente ciclo será menor a la esperada en virtud de un retraso de las labores

	reducción del precio, a pesar de que su oferta es menor respecto al del Saladette dado que prácticamente el único abastecedor actual es Baja California. En este caso la baja se atribuye a la presión ejercida por el comportamiento del Saladatte. Por su parte, la oferta de tomate verde se mantuvo abundante, por lo que su precio sigue ubicado en un nivel bajo. Actualmente el principal abastecedor es la entidad de Morelos, aunque también se cuenta con arribos del estado de México y Puebla.	Bola, su disponibilidad es satisfactoria dado que se tienen importantes envíos de Baja California, al estar reduciendo los volúmenes de exportación; asimismo se cuenta con algunos envíos de Arista, San Luis Potosí y de Morelos. La cotización del tomate verde de primera calidad se estabilizó en un nivel muy accesible, después de un mes de bajas continuas. En estos momentos se cuenta con una abundante oferta conformada en su mayor parte por envíos de Morelos, que se encuentra en plena cosecha; adicionalmente, se tienen aportaciones de menor magnitud de Puebla e Hidalgo.		Veracruz. Debido a lo señalado, las cotizaciones tuvieron bajas, para ubicarse en esta forma en un nivel accesible. Por su parte el tomate Bola también observó una baja en su precio, no obstante este sigue siendo mayor que el de la variedad anterior, dicha baja se debió a que la disponibilidad mejoró como consecuencia de que en Baja California, actual proveedor, el cultivo se programo de manera escalonada, por lo que recién inició otra fase de recolección. Respecto al tomate verde, el nivel de la oferta comenzó a declinar, lo cual se debió principalmente a que la recolección en Morelos está concluyendo, por lo que la mayor parte de los ingresos proceden de Huejonapan, Puebla, y en menor medida de Yurécuaro, Michoacán.	afectó el desarrollo del cultivo. Tal como comenzó arribos en los primeros envíos de Yurécuaro, Michoacán, más que contribuyeron a estabilizar la oferta el precio. En consecuencia al tomate Bola la disponibilidad es un buen producto que mantiene un nivel debido a que están exportando cantidades importantes de Baja California, principalmente de tomate seleccionado; el cultivo de esta entidad se dañó por las lluvias derivadas del huracán "Ike". La cotización del tomate verde mantuvo estable un nivel elevado. Respecto al tomate verde de primera calidad, el nivel se repuntó. El comportamiento de la oferta obedece a que la oferta permanece en un nivel restringido dado que los envíos de Huejonapan y Puebla no son importantes, aunque se cuenta con un producto de Michoacán su participación está declinando. Los envíos comenzaron a recibir volúmenes procedentes de Hidalgo.
--	---	---	--	--	--

					Michoacán, situación que mejorar la oferta
NOVI EMBR E	Se observaron variaciones poco importantes en la cotización del tomate rojo Saladette, por lo cual sigue ubicada en un nivel reducido. Se cuenta con una abundante oferta compuesta en su mayoría por envíos del estado de Morelos; adicionalmente arriban, arriban algunos volúmenes de Arista, San Luis Potosí y de Yurécuaro, Michoacán. La cotización del tomate Bola registró un aumento mayor al que se esperaba, en razón de que su oferta es restringida, ya que es abastecida por Baja California. Respecto al tomate verde los envíos de Morelos han comenzado a declinar, al haber concluido la etapa alta de producción en esa entidad. La oferta se mantiene en un nivel abundante, puesto que también arriban volúmenes considerables de Puebla, Michoacán, y recientemente de Hidalgo. Por lo		Prevalece una limitada oferta de tomate Saladette, lo cual se debe a que en Arista, San Luis Potosí, y en Baja California la producción esta concluyendo; además la participación de Morelos ha sido menor a la esperada, en virtud de que el cultivo se daña por las intensas lluvias ocurridas en meses pasados. Lo anterior se refleja en cotizaciones altas. En el tomate Bola su precio aumentó, debido principalmente a que la producción en Baja California está en su fase final, por lo que los aportes al mercado del Distrito Federal son cada vez más reducidos. La disponibilidad de tomate verde, aunque continua siendo limitada, durante la semana pasada mejoró con el reciente ingreso de producto de Michoacán, que se suma a los que llegan de Morelos y Puebla; consecuentemente con ello, la	Los ingresos de tomate Saladette procedente de Yurécuaro y Zamora, Michoacán, se han estado incrementando en los últimos días en virtud de que la cosecha en esta región entró a la fase alta. Así mismo se reciben volúmenes de cierta consideración de Morelos y otros menores de Arista, San Luis Potosí, conformando de esta manera una oferta abundante. Derivado de ello, las cotizaciones han mostrado descensos en las tres últimas semanas. La disponibilidad de tomate Bola es un tanto limitada, lo que se atribuye a que de hecho solo se cuenta con producto de Sayula, Jalisco, ya que la participación de Baja California en el abasto es poco significativa. Así la cotización de esta variedad se mantiene elevada. En lo que se refiere al tomate verde, la recolección en Yurécuaro entró a la fase alta, lo que	La oferta de tomate Saladette repunta, a la cual se debió la recolección en Yurécuaro, Michoacán, oferta mayoritaria actualmente, entrando a la fase alta, además de los que siguen arribando algunos volúmenes de Morelos. Se señaló por las bajas en los precios, aunque estos son altos. La cotización del tomate registró una caída debido al comportamiento de la variedad arribando a que las aportaciones de Sayula, Jalisco, incrementaron, complementando el abasto de algunos ingresos que llegan de Baja California. La disponibilidad de tomate mostró recuperación, situación que se atribuye a que incrementaron los envíos de Hidalgo, Michoacán, y Puebla. La oferta de tomate repuntó en la baja de precios, aunque éste a

	anterior, el precio de este producto es bajo.		cotización descendió, no obstante sigue elevada.	repercutió en una recuperación de la oferta; en ello también influyó el hecho de que ya se comenzó a recibir producto de Hidalgo, lo que provocó una baja importante del precio.	alto.
DICIE MBRE	La oferta de tomate Saladette es satisfactoria, a partir de envíos de Michoacán, Jalisco, Tamaulipas y Morelos. La última entidad ha sido la proveedora más importante de esta variedad desde inicios de octubre y su cosecha ya se encuentra en la etapa final. Respecto al tomate Bola, se cuenta con una oferta limitada, en virtud de que la cosecha en Baja California está finalizando, además de que esa entidad aún realiza exportaciones a Estados Unidos; por su parte los envíos de Jalisco y Tamaulipas son de menor calidad y poco importantes. Sin embargo, esta variedad de tomate se encuentra relativamente accesible. Como consecuencia de que los productores de Michoacán,	En las últimas semanas se han reducido sensiblemente la oferta de tomate Saladette, debido a lo siguiente: en primer lugar, la cosecha en Morelos esta concluyendo de manera un tanto anticipada, como consecuencia de cambios climáticos adversos; en segundo término, los envíos que realiza Jalisco y Tamaulipas son poco importantes; y, por último, aunque en Zamora y Yurécuaro, Michoacán la cosecha se encuentra en la etapa alta, estas zonas abastecen a otros mercados en la República. Por ello incidió en alzas de los precios, los cuales se ubicaron en un nivel poco accesible. De igual manera, el tomate Bola hubo aumentos de las cotizaciones, presionadas en	Actualmente las condiciones de compra de tomate rojo son poco favorables para el consumidor, ya que la disponibilidad es restringida, como consecuencia de los siguientes factores: en primer lugar, en esta época del año el abasto de tomate Saladette es realizado principalmente por los estados de Morelos y Michoacán, donde el cultivo fue afectado, en la primera entidad, por las lluvias intensas que provocaron la conclusión anticipada de la cosecha y, en la segunda por las recientes heladas de semanas pasadas. Además de ello, en Baja California, importante productor de tomate Bola en el segundo semestre del año, su cosecha prácticamente concluyó, por lo que	Los ingresos de tomate Saladette son satisfactorios ya que Yurécuaro, Michoacán, continúan arribando cantidades importantes, y se comenzaron a recibir los primeros envíos de la cosecha que esta iniciando en Sinaloa. Esta amplia disponibilidad provocó una baja en el precio de este tipo de tomate, ubicándose en un nivel accesible. La cotización de tomate Bola registró un descenso, atribuido a que la oferta se recupero, ya que los volúmenes que se reciben de Sayula, Jalisco, se suman los recientes ingresos de producto de Sinaloa.	En la semana acaba de concluir el precio del tomate Saladette tendió a subir después de fuertes descensos de las tres semanas previas. El aumento observado, todo en el producto, obedeció a la reducción de aportaciones de Yurécuaro, Michoacán, ya que los productores de esa entidad disminuyeron la frecuencia de cortes ante el nivel en que se encuentra la cotización de esta variedad de tomate. La disponibilidad de tomate Bola, por su parte sigue siendo escasa. Esto debe a que Sinaloa dispone de producto de Sayula, Jalisco, región en donde la recolección encuentra en etapa inicial y sigue realizando exportaciones a Estados Unidos. En consecuencia,

principal abastecedor actual de tomate verde, no dieron un adecuado mantenimiento a las siembras, debido a los bajos precios que rigieron para esta hortaliza durante octubre y la mitad de noviembre, la oferta de producto de primera calidad sea ha restringido sensiblemente en las últimas semanas, dando lugar a una tendencia alcista del precio en este mes; sin embargo existe una buena disponibilidad de tomate verde de inferior calidad.	parte por el comportamiento del Saladette, a lo cual contribuyó el que la producción en Baja California está finalizando, por ello su oferta es limitada. Por su parte, la oferta de tomate verde continúa restringida al quedar como único abastecedor del mercado del Distrito Federal el estado de Michoacán. De esta manera la cotización de las primeras calidades se ubica en un nivel muy alto.	Jalisco es el principal oferente de esta variedad, cuya participación es insuficiente para cubrir adecuadamente la demanda del mercado nacional. A pesar de las bajas temperaturas que prevalecen en las zonas productoras de tomate verde en los estados de México y Michoacán, la oferta global mejoró, lo que se atribuye al ingreso de considerables volúmenes procedentes de Sinaloa. Lo señalado origina una baja del precio.	precio se ma en un nivel accesible. En l respecta al t verde, los ing procedentes Michoacán Hidalgo, principales proveedores actuales de mercados Distrito Federal menores a esperados. Es consecuencia c irregulares condiciones climatológicas prevalecientes esas entidades semanas pas las cuales afe parcialmente cultivo de hortaliza.
---	--	---	--

8. ZANAHORIA

Dentro de la familia de las umbelíferas, la zanahoria es la más conocida y la más importante de las hortalizas de raíz, dada la demanda de que es objeto. Se consume generalmente fresca. Tiene un buen nivel nutricional. La importancia principal de esta hortaliza estriba en la gran superficie cosechada y en la demanda que tiene durante todo el año; reportándose una superficie cosechada en promedio durante el periodo 1993-1997 de 8,888 hectáreas, con una producción obtenida de 216,505 toneladas siendo los principales estados abastecedores Guanajuato, Puebla, y el estado de México. Encontrándose de enero a abril en la etapa alta de recolección de zanahoria en las zonas de Celaya, Romita, y Silao Guanajuato, como la oferta de esta hortaliza es suficiente, a lo cual contribuyen algunos volúmenes que llegan de Puebla y del estado de México. Los precios se incrementaron durante mayo debido a que la producción en el estado de México se encuentra en la etapa final, y las lluvias y heladas ocurridas afectaron el desarrollo del cultivo en Guanajuato, Estado que se convierte en el principal abastecedor del mercado hasta el mes de mayo, aunque la demanda fue complementada con envíos de Puebla no fueron suficientes ya que

dichos Estados se encontraban en la fase baja de producción. Durante junio-julio la oferta de zanahoria ha venido decreciendo, debido a que en Guanajuato, principal productor ha nivel nacional, la cosecha se encuentra en la etapa final; por ello el estado de Puebla ha pasado ha ser el principal proveedor, quien es un productor de menor importancia que Guanajuato, por tal razón los precios permanecen poco accesibles para el consumidor. Como consecuencia de que el estado de México durante noviembre y diciembre se encuentra en plena cosecha, los aportes de esta hortaliza son abundantes, además aún se recibe producto de Puebla, la oferta continúa siendo satisfactoria, lo cual propició una disminución en la cotización de este producto ubicándose de esta manera en mejores condiciones de compra.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	Las bajas leves que se han venido registrando en la cotización de la zanahoria desde principios del año la han situado en estos momentos en un nivel relativamente accesible. Lo anterior se debe al hecho de que la oferta se ha incrementado al haberse iniciado la cosecha en Celaya, Guanajuato, además de que son considerables los envíos del estado de México.		La recolección de Zanahoria en el Estado de México, principal proveedor actual se redujo debido a la celebración navideña. Lo anterior provocó ligeras alzas en los precios, a pesar de lo cual, éstos son accesibles. La disponibilidad global de esta hortaliza se mantiene en un nivel suficiente, dado que ya se están recibiendo envíos de la etapa inicial de cosecha en Celaya, Guanajuato.	Las cotizaciones de la Zanahoria se incrementaron debido principalmente a la reducción de la oferta, lo cual obedece a que las labores de recolección disminuyeron tanto por motivo de las celebraciones navideñas como por las lluvias y heladas ocurridas en los últimos días en el Estado de México; por otro lado la producción en esa entidad está entrando a la etapa baja.	La disponibilidad de Zanahoria se redujo lo que se atribuye a que la cosecha en Guanajuato, el principal proveedor, que esta enviando producto de menor calidad, aún no alcanza la etapa final y por otro, los atributos del Estado de México son en esta vez menores, por haber entrado a la producción a la etapa final. Lo anterior provocó alzas en los precios.
FEBRERO		Los precios de Zanahoria mostraron sensibles bajas durante la semana recién concluida, situación que se atribuye a que los productores de esta hortaliza en Guanajuato, principal proveedor actual,	Las cotizaciones de la Zanahoria permanecen en un nivel accesible, ya que la oferta es suficiente, debido a que la producción en Celaya, Guanajuato, se encuentra en plenitud; además se reciben envíos de		Se observó una menor afluencia de Zanahoria al Distrito Federal, lo que originó alzas en el precio; lo anterior debe a que el desarrollo del cultivo en Guanajuato ya abastece a los mercados en

		incrementaron sus envíos.	México y Puebla.		época del año retrasó por efectos desfavorables provocaron heladas que tuvieron en las primeras semanas del año, que como proveedores mayoritarios de México y Puebla, quienes encuentran en esta fase baja producción.
MARZO	A pesar de que la cosecha de zanahoria en Guanajuato principal abastecedor del mercado mayorista del Distrito Federal ésta entrando en el periodo alto de cosecha, la oferta en el mercado central se redujo ligeramente, debido a que por las festividades del carnaval de Celaya y San Juan de la Vega, disminuyeron las labores de recolección. Por ello las cotizaciones observaron alzas moderadas para continuar en un nivel elevado.	A pesar de que en Guanajuato, principal proveedor actual del mercado del Distrito Federal, la producción ha sido de menor magnitud a la esperada, al estarse recibiendo algunos volúmenes procedentes de Puebla, la oferta se ha recuperado en cierta medida y, en consecuencia, se ha observado bajas de los precios de este producto, los cuales son relativamente elevados.	Al encontrarse en la etapa alta de recolección de Zanahoria en las zonas de Celaya, Romita y Silao, Guanajuato, la oferta de esta hortaliza es suficiente, a lo cual contribuyen algunos volúmenes que llegan de Puebla. En congruencia con lo señalado, las cotizaciones son accesibles.	Los precios de la Zanahoria observaron bajas sensibles. Este comportamiento deriva del incremento de los envíos de Celaya, Guanajuato, en donde la recolección esta alcanzando su fase alta, después del retraso en el desarrollo del cultivo que provocaron las lluvias y heladas de fines de diciembre pasado. De esta forma, las cotizaciones se ubicaron en un nivel accesible.	La oferta de Zanahoria mantiene restringida, ya que los proveedores del mercado son de Puebla y México, que en esta época de su producción encuentra en fase baja, ya que en Guanajuato, el abastecedor principal en el primer cuatrimestre del año, debido a los ingresos poco importantes que el cultivo retrasó por las heladas ocurridas durante enero.
ABRIL	El estado de Guanajuato es el primer productor de Zanahoria en el país y su etapa alta de cosecha tiene lugar entre los meses de febrero y mayo; sin		La Zanahoria se encuentra en condiciones favorables de consumo, ya que actualmente la recolección en Guanajuato se	La recolección de cosecha en Zanahoria en Celaya y Romita, Guanajuato, ha mostrado cierta suficiencia en las últimas dos	Las cotizaciones de la Zanahoria se están descendiendo; todavía mantienen en un nivel alto. Las bajas obedecen a que en las

	embargo, en el presente ciclo la cosecha no fue de la magnitud esperada debido, por un lado, a los factores climatológicos adversos que ocurrieron y, por otro, a que varios productores no sembraron esta hortaliza ante los bajos precios que prevalecieron durante todo el primer semestre del año pasado. Lo anterior se ha reflejado en una oferta limitada y en que las cotizaciones estén ubicadas en un nivel elevado desde hace varias semanas.		encuentra en la etapa alta. El abasto de Zanahoria se redujo, lo cual se debió a que en Celaya, Romita y Silao, Guanajuato, durante los últimos días los cortes se suspendieron, provocando una disminución en los niveles ofertados y como consecuencia repuntes en el precio.	semanas, lo cual se ha reflejado en un mayor aporte de producto al mercado, los precios han observado bajas en ese lapso, ubicándose en un nivel accesible. Asimismo se cuenta con ingresos menores de Puebla.	últimas semanas ha contado con mayor participación de Guanajuato al abasto, ya que está incorporando productos de huertas que se retrasaron por efectos de heladas ocurridas en principios de pasado.
MAYO	Las cotizaciones de la zanahoria mediana y polvo registraron reducciones ligeras, mientras que la del tamaño Leña se incrementó levemente. En general los precios de esta hortaliza se mantienen altos y muy superiores a los que rigieron en la misma fecha de 1992; lo anterior es consecuencia de que en el presente ciclo la superficie sembrada en Guanajuato se redujo, además de que el cultivo fue	En el presente ciclo la producción de Guanajuato, principal abastecedor del mercado, ha sido de menor magnitud a la obtenida en otros años, por ello, la oferta de esta hortaliza no ha alcanzado los niveles adecuados para atender satisfactoriamente la demanda de ese mercado, a pesar de que se cuenta con algunos volúmenes de producto de Puebla. Como consecuencia de lo anterior, este	Se sigue contando con una satisfactoria oferta de Zanahoria, puesto que en Guanajuato la Producción aún se encuentra en la etapa alta; debido a que las cotizaciones se mantienen accesibles, lo cual regularmente prevalece hasta el inicio de la temporada de lluvias en esa entidad, dado que ese fenómeno normalmente causa daños al cultivo y obstaculiza la recolección.	La producción de Zanahoria en el estado de Guanajuato se encuentra en la fase alta, por lo que sus aportes al mercado del Distrito Federal son consistentes; sin embargo, las labores de recolección se vieron obstaculizadas en parte por las intensas lluvias registradas en las zonas productoras de la entidad, lo que provocó un descenso en los volúmenes disponibles y, por lo	Después de continuas bajas observaron cotizaciones de Zanahoria durante abril, en la semana que recién comienza tuvieron un repunte que se mantiene en condiciones favorables para la compra, comportamiento que obedece, a que la oferta se redujo a cierta medida por lo que en Guanajuato, principal proveedor actual, ocurrieron algunas lluvias que obstaculizaron la recolección.

	afectado en cierta medida por las lluvias de diciembre y las heladas que se observaron en febrero pasado.	producto se encuentra poco accesible al consumidor.		tanto alzas en el precio, aunque este sigue al alcance del consumidor.	
JUNIO	Los precios de los distintos tamaños de zanahoria mostraron diferentes comportamientos; así, mientras que en la mediana y polvo se observaron alzas, en la llamada Leña se registró una baja. De manera global la oferta se mantiene adecuada, aun que es de menor magnitud que la del año pasado, por lo que los precios son mayores a los que rigieron en las mismas fechas de 1992. La oferta de zanahoria ha venido decreciendo, debido a que en Guanajuato, primer productor a nivel nacional, la cosecha se encuentra en la etapa final; por ello, el estado, el estado de Puebla ha pasado a ser el principal proveedor del centro mayorista del Distrito Federal.	La cosecha de Zanahoria en Guanajuato, principal proveedor en el país durante el primer semestre del año, ya que se encuentra en la etapa declinante; aún quedan en esa entidad extensiones de cierta cosechar, sin embargo, en los últimos días han ocurrido lluvias persistentes que obstaculizaron la recolección. Lo anterior, provocó que la oferta continuara reduciéndose y que, las cotizaciones registraran otros incrementos.	El estado de Puebla está incrementando sus envíos de Zanahoria al mercado del Distrito Federal, aportando además el producto de mejor calidad. Lo anterior, aunado a que los volúmenes que llegan de Guanajuato aún son de consideración, conforman una oferta suficiente, lo que ha de terminado que el precio permanezca en un nivel accesible.	La oferta global de Zanahoria ha mantenido cierta regularidad, ya que los volúmenes que se están recolectando en Celaya, Guanajuato, son suficientes en virtud de que la cosecha de esa región continúa en su fase alta. En general los precios de esta hortaliza descendieron.	Los ingresos de Zanahoria ha mantenido ciertos tamaños Medianos y Polvo mostraron una regularidad en la semana que concluyó, lo que provocó cambios en la cotización, expresados en el Leña. Este comportamiento debe a que la cosecha de Guanajuato es importante; además, el estado de Puebla, en el que la recolección está formalizada, se registró volúmenes considerables.
JULIO	La oferta de zanahoria ha venido decreciendo, debido a que en Guanajuato, primer productor a nivel nacional, la cosecha	En la semana que recién concluyó declinó la producción de Zanahoria en Guanajuato, principal productor	Este producto se encuentra accesible al consumidor, ya que se tienen envíos consistentes de Puebla, que se encuentra entre los	Durante la semana previa, las cotizaciones de la Zanahoria registraron bajas, debido a que la oferta se recuperó	Las cotizaciones de la Zanahoria redujeron, ya que los volúmenes que llegan al mercado procedentes de Puebla

	se encuentra en la etapa final; por ello, el estado, de Puebla ha pasado a ser el principal proveedor del centro mayorista del Distrito Federal. Debido a lo anterior las cotizaciones registraron alzas.	de esta hortaliza en el país y que fue el proveedor mayoritario del Distrito Federal durante todo el primer semestre del año. El estado de Puebla ha pasado a ser el abastecedor principal, tanto en volumen como en calidad y, dado que en esa entidad se cultiva en menor cantidad de Zanahoria que en Guanajuato, la oferta se redujo, ubicándose los precios en un nivel elevado.	tres principales estados productores en el país; además, se cuenta con remanentes de la cosecha de Guanajuato. Dado que normalmente en el periodo julio-agosto tiene lugar la etapa de menor disponibilidad de esta hortaliza durante el año.	moderadamente, ya que los arribos mayoritarios de Celaya, Guanajuato, se suman a los recientes ingresos de esta hortaliza procedente de Puebla; también influyó en este descenso la reducción de la calidad del producto que llega de la primera entidad, ocasionada por las lluvias ocurridas.	mostrado regularidad. Siendo altas y la producción en esa entidad es de menor magnitud que en Guanajuato, que es el abastecedor más importante durante el primer semestre.
AGOSTO	Dado que la cosecha de zanahoria en Puebla que es el abastecedor mayoritario del Distrito Federal en estos momentos y segundo productor ha nivel nacional se encuentra en plenitud, la oferta de este producto es satisfactoria. Por ello, esta hortaliza se sitúa en un nivel accesible. La zanahoria permanece accesible, ya que en estos momentos la cosecha en Puebla se encuentra en la etapa alta. Además en esa entidad se han tenido en las últimas semanas	La oferta de zanahoria se mantiene limitada debido a que durante el periodo julio-agosto queda como oferente mayoritario el estado de Puebla, quien es un productor de menor importancia que Guanajuato, por tal razón, los precios de la Zanahoria se ubican en un nivel elevado,	Durante la semana que acaba de concluir, hubo repentes en los precios de la Zanahoria, principalmente de los tamaños Mediana y Polvo; lo anterior obedece a que la oferta en esta época del año no es muy abundante en virtud de que solo se cuenta con producto de Puebla. Las cotizaciones se mantienen al alcance del consumidor. La disponibilidad de Zanahoria de primera calidad en el mercado del Distrito Federal es satisfactoria, aun cuando el único		En el periodo septiembre, Estado de Puebla es el único abastecedor de Zanahoria de producción menor comparación con el de Guanajuato en México. la oferta es limitada y, los precios permanecen poco accesibles.

	condiciones favorables del clima, lo que propició un desarrollo adecuado de las labores de recolección de este producto.		abastecedor es el estado de Puebla; sin embargo, la producción de esta entidad ha sido suficiente para mantener el precio en un nivel accesible.		
SEPTIEMBRE	La zanahoria se ubica en un nivel accesible. Las aportaciones que realizan el estado de Puebla son suficientes, ya que esa entidad en el presente ciclo se sembraron mayores extensiones de esta hortaliza que en años anteriores.	La oferta de zanahoria de primera calidad se encuentra restringida, debido a que la cosecha en Puebla, principal abastecedor, está entrando a la etapa declinante; por ello, los precios de este producto se mantienen elevados. Por otro lado, ya se han comenzado a recibir algunos volúmenes de la producción del estado de México.	La recolección de Zanahoria en Puebla se recuperó en cierta medida al disminuir las precipitaciones pluviales en las regiones productoras de ese estado, mejorando de esa manera el nivel de la oferta. Las cotizaciones mostraron reducciones moderadas. Dado que en esta época del año Puebla, productor menos importante que Guanajuato, queda como único abastecedor de Zanahoria, la oferta de esta hortaliza es limitada; ello ha propiciado que las cotizaciones continúen en un nivel alto.	La disponibilidad de Zanahoria es en estos momentos satisfactoria, debido a que en Puebla, oferente mayoritario del mercado, aún queda extensiones considerables por cosechar. La suficiencia en el abasto se reflejó en descensos de los precios, los cuales se encuentran en favorables condiciones para el consumidor, particularmente la correspondiente al tamaño Leña.	La cotización de Zanahoria se encuentra en un nivel accesible para el consumidor ya que la cosecha en Puebla, principal abastecedor del mercado en estos momentos, encuentra en etapa final.
OCTUBRE	La oferta actual de zanahoria es satisfactoria, debido a que en el presente ciclo en el estado de Puebla se sembró una mayor superficie de esta hortaliza; además está			A un cuando la producción de Puebla se acerca a su fase final, los envíos a los mercados son considerables; por otro lado se cuenta con aportaciones de	Las cotizaciones de Zanahoria tendieron al alza, conservando esta forma de comportamiento debe a que la oferta permanece limitada debido a que

	ingresando producto de la cosecha que recién inició en el estado de México; por ello, la zanahoria se ha ubicado en un precio accesible.			México, lo que ha permitido que la oferta de esta hortaliza permanezca satisfactoria y que los precios sean accesibles.	producción Puebla, pri abastecedor a ya se encuent la fase final y, las aportacion Estado de M son importante que su co inició.
NOVI EMBRE	Se cuenta con una oferta satisfactoria de Zanahoria, porque la temporada de producción de Puebla en el presente ciclo se prolongó más tiempo del estimado debido a que se sembró una mayor área de esta hortaliza en esa entidad; además el abasto se complementa con algunos volúmenes de la cosecha del estado de México, el cual se acerca al periodo de mayor recolección, convirtiéndose en el abastecedor mayoritario del mercado central y por otra, aún son considerables los envíos que realiza Puebla. En razón de lo anterior, las cotizaciones actuales son muy accesibles.	Los precios de la zanahoria mantuvieron su tendencia alcista, en este comportamiento han influido los siguientes factores: en primer lugar, los arribos de Puebla son insuficientes para atender la actual demanda, puesto que la producción corresponde a los últimos cortes en esa entidad, en segundo término, del Estado de México no ingresan los volúmenes esperados en virtud de que la cosecha viene un tanto retrasada y aparentemente el producto se afectó parcialmente por exceso de humedad; y por último, la recolección se suspendió por la celebración del Día de los Muertos.	Debido a que la producción de Zanahoria en Puebla ésta finalizando, en tanto que la recolección en el estado de México se encuentra en la etapa inicial, la disponibilidad de esta hortaliza permanece restringida; además, en este último estado las prime ras calidades son reducidas, pues predomina el tamaño Leña y producto alargado y delgado, el cual es poco demanda do. Por ello, los precios para el mejor producto son relativamente eleva dos.	El abasto de Zanahoria en los mercados del Distrito Federal es actualmente abundante, en virtud de que, por una parte, en el estado de México la recolección se encuentra en la fase alta y, por la otra, de que en Puebla se tienen ingresos de cierta consideración. Esta amplia disponibilidad propició un descenso en el precio en la semana que recién concluyó, por lo que ofrece una buena opción de compra.	La disponibilidad de Zanahoria en los mercados del Distrito Federal continúa recuperándose que obedece a las aportacion esta ho procedente Estado de M van en aume medida que recolección en entidad entra fase alta; de F siguen lle volúmenes importantes. anterior provocado descensos de precios.
DICIEMBRE	Como consecuencia de que el estado de México se encuentra	Desde principios de noviembre se ha observado una	La producción de Zanahoria en el Estado de México se	La oferta de zanahoria en los mercados del	Las cotizacion la Zanahoria s altas, lo cua

	en plena cosecha de Zanahoria, los aportes de esta hortaliza al mercado de la ciudad de México procedentes de esa entidad son abundantes; además aún se recibe producto de Puebla. La oferta continua siendo satisfactoria, lo cual propició una disminución en la cotización de este producto durante la semana que recién con cluyó, ubicándose ésta en un nivel accesible.	recuperación de la oferta de Zanahoria, lo cual provocó bajas continuas de los precios en ese lapso, ubicándose de esta manera en mejores condiciones de compra. Lo anterior obedece principalmente a que la producción en el estado de México se encuentra en la etapa alta; sin embargo, en el presente año la superficie sembrada en esa entidad se redujo en cierta medida.	encuentra en la etapa alta; sin embargo, debido al encarecimiento que los insumos agrícolas han observado en el presente año, algunos productores no proporcionaron todos los cuidados necesarios al cultivo, por lo que los volúmenes que se están obteniendo son menores a los esperados. Lo señalado propició incrementos en los precios, mismos que son todavía accesibles.	Distrito Federal ha sido satisfactoria desde hace dos meses ello se debe a que en ese lapso se han recibido importantes volúmenes de producción del Estado de México, así como permanentes de la cosecha de Puebla, debido a lo anterior las cotizaciones permanecen accesibles.	debe a que la del producto llega del estado de México es menor a lo previsto, por lo que la producción en esa entidad afectó por condiciones irregulares climáticas que tuvieron durante el desarrollo del cultivo, principalmente el ciclo de lluvia anterior provocó una parte importante de los volúmenes recolectados adquieran coloración verde en la parte superior (pericas).
--	--	--	--	---	---

II. FRUTALES

1. AGUACATE

El aguacate es un producto que tiene una importancia estratégica en la agricultura nacional, ya que se considera que México es primer productor ha nivel mundial. Este producto se encuentra dentro de los principales cultivos perennes, ocupando el sexto lugar en volumen de la producción, detrás de la caña de azúcar, alfalfa verde, naranja, plátano, limón, cuarto lugar en cuanto a superficie cosechada y su consumo percapita es de 10 kilogramos. A pesar de producirse en cerca de 28 estados, el aguacate sigue siendo un producto regional, ya que en un solo estado (Michoacán) se encuentran las tres cuartas partes de la superficie sembrada, cosechada y de producción. La tendencia que representa la superficie cosechada durante el periodo 1993-1997 señala que ha nivel nacional, se ha tenido un total de 87,298.2 hectáreas con una producción de 645,188.8 toneladas y un rendimiento de 9 toneladas por hectárea. México a pesar de ser el principal productor mundial de aguacate sólo comercializa al exterior una porción muy reducida, que en 1993 fue de 18,829 toneladas, y en 1994 fue de 32,928 toneladas, indica que en promedio sólo sea

exportado el 2.73% de la producción siendo a los países a quienes exporta: Asia, Japón, Canadá, la Unión Europea, Francia, Inglaterra, Holanda, Suecia, Suiza, Alemania, Dinamarca y Bélgica. De manera congruente con la etapa alta de recolección que tiene lugar durante enero-marzo en las zonas de Uruapan, Periban, Tacámbaro, la oferta de este producto es muy abundante, por lo que las cotizaciones registraron bajos niveles en los mercados aunque se realizaron exportaciones a Europa, Francia, Japón, y Centro América, los precios continuaron accesibles para el consumidor. A partir de mayo el precio del aguacate sube en virtud de que la cosecha en las principales zonas productoras de Michoacán se encontraron en la etapa final, quedando sólo por recolectar algunas superficies de las partes altas de Periban y Tancítaro y además se cuenta con producto “adelantado” de la nueva cosecha de esa entidad y de la variedad fuerte y criolla, las cuales contribuyen a evitar alzas mayores del precio. En septiembre se redujo el precio del aguacate debido principalmente a que la fruta que se comercializa en este lapso, corresponde a la floración “loca” y producto adelantado de la nueva cosecha, cuya calidad fue menor, aunque comenzó a llegar producto que corresponde a la “nueva” cosecha en Michoacán, por lo que la oferta es limitada y de baja calidad al tratarse de producto “tierno” que aún no alcanza su pleno desarrollo. Por otro la cotización permaneció estable en noviembre y diciembre, en un nivel muy accesible, ello obedece a que zonas de Uruapan, Periban y Tancitaro, se encuentran en plena cosecha y además realizan exportaciones a Canadá, Europa y Estados Unidos.

	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	Las heladas de mediados de diciembre de 1992 en Michoacán dañaron poco la floración del ciclo productivo, por lo que la cosecha se desarrolló de manera normal en las principales zonas productoras de esta entidad (Uruapan, Periban, y Tacámbaro), las cuales realizan cuantiosos envíos a la ciudad de México, propiciando con ello, que desde tres meses atrás exista una oferta abundante y	Para mediados de enero, continua una abundante oferta de aguacate Hass, en la segunda semana del mes, se observó cierta reducción en la disponibilidad de producto “entrado”, es decir, aquel que ya tiene una madurez de consumo adecuada. Ello es consecuencia del retraso en la maduración de la fruta provocado por las bajas temperaturas que se registraron en las zonas productoras	A principios de año se cuenta con una abundante oferta de aguacate Hass. Por ello la cotización actual es muy accesible y similar a la que se tuvo hace un año. A mediados del mes se observan pequeños incrementos en el precio del aguacate Hass de primera calidad, derivados del hecho de que los productores están tratando de programar los envíos al mercado, esto con el fin de lograr mejores	En enero, se sigue contando con una abundante disponibilidad de aguacate Hass. En consecuencia, la cotización del mejor producto, que proviene de la zona de Periban, es accesible; en tanto, el que llega de Uruapan y Tacámbaro alcanza precios aún menores. Debido a la baja temperatura registrada a mediados del mes en las zonas productoras, el proceso de	En el presente productivo, volúmenes obtenidos de aguacate en Michoacán han sido de magnitud que años anteriores a causa de la parte de la floración y tierno, ocasionado por heladas y en esa entidad en febrero y marzo de 1996. La cotización de las principales variedades aun cuando ha estabilizado tres o cuatro semanas, mantiene en un

	precios bajos. Así, para finales de enero la cotización es menor en 19 por ciento a la de las mismas fechas de 1992.	de Michoacán. Lo anterior provocó un ligero incremento en el precio, sin embargo, se mantiene muy accesible debido a que la oferta era abundante.	cotizaciones para el producto, las cuales han estado muy bajas.	maduración se ha retardado, por lo que los volúmenes disponibles para consumo inmediato se redujeron, lo que ha propiciado ligeros repuntes del precio en ese lapso. Pero la cotización de este producto sigue en un nivel muy accesible.	elevado. Concluye la fase de exportación del producto, lo que puede incrementar el abasto interno.
FEBRERO-MARZO	Prevalece la situación de oferta abundante de aguacate Hass, lo cual propicia que el precio de las primeras calidades se mantenga en un nivel muy bajo, de manera similar a lo observado desde hace más de cuatro meses. En ese lapso ha tenido lugar la etapa alta de recolección en las principales zonas productoras de Michoacán, que tiene lugar normalmente de noviembre a marzo.	En este período y de manera congruente con la etapa alta de producción de aguacate Hass en Michoacán, por lo que su cotización es baja, otro factor que ha venido influyendo en esta tendencia, es el hecho de que en el presente ciclo la producción de esa entidad es de mayor magnitud a la de otros años. A finales del mes de marzo algunos productores de Michoacán realizan algunos envíos, con el fin de lograr una recuperación del precio.	En este lapso y de manera congruente con la etapa de máxima recolección de aguacate Hass, que normalmente se extiende hasta marzo o abril. De esta manera, los precios son muy accesibles y, además la calidad es óptima, este producto representa una excelente opción de consumo. A mediados de marzo, la oferta se redujo ligeramente, debido a que los productores continúan tratando de programar la recolección, con el fin de lograr un mejor nivel en la cotización. Lo anterior propició una leve alza del precio de las primeras calidades.	A mediados del mes de febrero, el precio del aguacate se incrementa, esto se debe básicamente a que las exportaciones hacia Europa han aumentado, lo que ha disminuido la afluencia del mejor producto al mercado interno. No obstante lo anterior el precio es todavía accesible. Para marzo se tiene que en general, la oferta es satisfactoria, puesto que hay una producción elevada, de las partes altas en las regiones de Uruapan y Periban, ya que en Tacambaro la producción entra a la fase declinante. Esto último, aunado a que productores de esa región siguen exportando volúmenes significativos a Francia, Japón y Centro América.	La cotización del aguacate Hass primera calidad ubicado en un nivel elevado, esto es consecuencia de la baja producción que se tiene en Michoacán debido a las condiciones climatológicas adversas ocurridas en marzo del año pasado dañando la floración y el fruto; adicionalmente la segunda semana de enero pasado registraron fuertes heladas que afectaron a las plantas.

				Todo ello ha provocado cierta reducción en la disponibilidad para el mercado interno; en consecuencia, la cotización ha venido incrementándose desde hace febrero.	
ABRIL - MAYO	En abril y mayo, persistían las condiciones de abundante oferta de aguacate Hass en la Central de Abasto del Distrito Federal, razón por la cual el precio se mantiene muy bajo. De este modo hacia finales del mes de mayo, el precio de esta fruta se ubica en un 29 por ciento por abajo del registrado en la misma semana del año previo.	Para la segunda semana del mes de abril, y debido a la suspensión parcial de la recolección de aguacate Hass en Michoacán durante la celebración de la Semana Santa. Se redujo en cierta medida el flujo de esta fruta al mercado del Distrito Federal, ello propició un ligero aumento en el precio. A pesar de lo señalado, la oferta continuo siendo abundante en el período, puesto que aún prevalece la etapa alta de cosecha en esa entidad; así como, su cotización es aún muy accesible. Como la oferta es aún suficiente, ya que si bien a estas alturas del año ya transcurrió el punto máximo de producción, aún quedan considerables volúmenes por recolectar.	A principios de la segunda semana de abril, la cotización del aguacate Hass se incrementó de manera ligera, dicho aumento obedece fundamentalmente a la regulación que están aplicando en los cortes los productores de esta fruta en Michoacán; por ello, aunque en esa entidad todavía quedan importantes volúmenes por cosechar, el flujo del producto se ha reducido. Para la segunda semana de mayo y después de varias semanas de mantener una tendencia alcista la cotización, prácticamente se estabilizó. Este producto se encuentra actualmente al alcance del consumidor, a pesar de que la oferta se ha reducido.	En abril, casi no hubo variación en la cotización del aguacate Hass, puesto que los volúmenes que se reciben de Michoacán son todavía importantes y corresponden a las huertas ubicadas en las partes altas del Periban y Tancítaro. Por lo anterior, el precio ha mantenido cierta estabilidad en las últimas cuatro semanas. En mayo continúa la tendencia alcista del precio del aguacate Hass, en virtud de que la actual cosecha en las principales zonas productoras de Michoacán, se encuentra en la etapa final, quedando sólo por recolectar algunas superficies de las partes altas de Periban y Tancítaro.	La cotización del aguacate Hass en la primera quincena permanece en el mismo nivel poco acorde a la disminución de la producción en la zona presente provocada por los daños que ocasionaron las heladas de marzo de 1996 y enero del presente causaron a las plantaciones de Michoacán, principal productor nacional de esta fruta. El precio se estabilizo debido a que su alto nivel de consumo provocado un consumo.
JUNIO	Sin embargo para	En junio, a pesar de	En junio y no	Par junio, la fase de	El aguacate Ha

-JULIO	principios de junio, la oferta de aguacate Hass se redujo, ya que en las zonas de Peribán, Michoacán la recolección está finalizando y en la región de Tacambaro los volúmenes recolectados son decrecientes. De esta manera, Uruapan queda como la principal zona abastecedora del mercado nacional. Así, aunque la oferta todavía es abundante, su disminución provocó un alza del precio, no obstante lo cual este producto es accesible aún para el consumidor.	que la fase de máxima recolección de aguacate Hass en Michoacán ya transcurrió, los envíos de Uruapan, Peribán y “Tancítaro, son todavía importantes. Esto permite que la oferta se mantenga en un nivel bastante satisfactorio y que, por lo tanto, la cotización no haya mostrado cambios, permaneciendo así accesible. Esta situación prevalece en el mes de julio.	obstante que la cosecha de aguacate Hass de primera calidad en Michoacán lleva un importante avance, sus envíos al mercado central son de cierta consideración, los cuales mantienen el precio estable, aunque en un nivel relativamente elevado. Para mediados de julio se han observado incrementos ligeros en la cotización del aguacate Hass de primera calidad, lo cual se considera normal en esta época del año, puesto que corresponde a producto de la cosecha “vieja”. Se cuenta con algunos volúmenes de la floración “Loca”, así como algunas partidas de producto “adelantado”, aunque este último aún se encuentra tierno.	mayor producción de aguacate Hass en Michoacán concluyó, por lo que los volúmenes que actualmente se están recolectando son cada vez más restringidos y corresponden a las huertas ubicadas en las partes altas del Peribán y Tancítaro; sin embargo, los ingresos de esa entidad siguen siendo de consideración, los cuales aunados con las existencias en bodega, han provocado cierta estabilidad en la cotización de esta fruta. Esta tendencia prevalece también en le mes de julio.	primera calidad arriba a 1 D Federal corresponde a la llamada cosecha “vieja” de Michoacán, la misma que inició en octubre del pasado. Cabe mencionar que durante el presente ciclo de producción en esta entidad fue de poca magnitud que en años anteriores debido a los ocasionados por las heladas. aunado a la oferta de que la entidad dispone actualmente por la conclusión de dicha cosecha, el precio determinado por los incrementos en la cotización se ubicó en un nivel elevado.
AGOSTO	A mediados del mes de agosto se observó que la cosecha “vieja” de aguacate Hass en Michoacán, se redujo considerablemente, razón por la cual el precio de este producto observó un incremento de tal	En agosto, existe una satisfactoria oferta de aguacate, en virtud de que se reciben importantes volúmenes de Michoacán, procedentes de la “floración vieja” y en menor medida, de la “floración loca”. De esta manera la	En la segunda semana del mes de agosto, el precio del aguacate Hass correspondiente a la cosecha “vieja” de Michoacán, continuó incrementándose al sólo contarse con los últimos aportes de esa fase productiva; por ello	Para agosto, el precio del mejor aguacate Hass que se comercializa en el Distrito Federal sigue siendo elevado, lo cual es normal en esta época del año, cuando los volúmenes de la cosecha “vieja” ya	La disponibilidad de aguacate Hass de primera calidad es cada vez reducida, ya que los ingresos de esta entidad a los mercados del Distrito Federal son limitados en virtud de que la cosecha de hecho comenzó a reducirse debido a que e

	magnitud de manera que el precio era poco accesible. Esta situación prevaleció en lo que restó del mes, cuando la cosecha más importante de Michoacán denominada “vieja”, prácticamente concluyó. Por otra parte se cuenta con arribos “adelantados” de la nueva cosecha de esa entidad y con ingresos de variedades Fuerte y Criolla, los cuales contribuyen a evitar alzas mayores del precio.	cotización de las primeras calidades es bastante accesible. Pero para finales del mes, el precio del aguacate Hass de primera calidad registró otra alza, lo cual obedece a que la recolección del mejor producto de la “floración vieja” esta por finalizar. Al arribar algunos volúmenes de producto “adelantado” de la misma, cuyo precio es más bajo por tener una calidad menor en estos momentos.	su cotización puede registrar otras alzas. Por otro lado, se cuenta con ciertos volúmenes de la floración “loca” y “avanzado” de la nueva cosecha, los cuales por no tener el grado de maduración aceptable son de menor calidad y sus cotizaciones son más accesibles.	son poco importantes; sin embargo, Se comenzaron a recibir algunos volúmenes “adelantados” de la nueva cosecha en Michoacán, cuya calidad es limitada puesto que corresponde a producto que todavía no alcanza un óptimo desarrollo.	ciclo la producción afecto a causas condiciones climatológicas que tuvieron en la entidad. Lo anterior ha provocado que el precio de esta fruta permanezca en un nivel elevado.
SEPTIEMBRE-OCTUBRE	Ya para mediados del mes se observa que la oferta del aguacate Hass se ha venido incrementando al continuar formalizándose la “nueva” o “adelantada” (fruta que todavía no alcanza su óptimo grado de madurez, el cual procede de la floración “nueva”), siendo la oferta satisfactoria, ya que en general el producto que se está recolectando tiene calidad, dado que se trata de fruta aún tierna. Un mes después, prácticamente se ha	Prevalece la misma situación que el año anterior, por lo que la oferta se conforma principalmente por fruto “refrigerado” y algunos cortes “adelantados” de la nueva cosecha. Lo anterior ha venido propiciando que se tengan volúmenes restringidos de primera calidad, lo que repercute en un nivel alto de precios para el mejor producto. Pero hacia finales del mes, se tiene que la mayor parte de los volúmenes disponibles de aguacate Hass son de baja calidad, ya	Para septiembre se observa que el precio del aguacate Hass se ha venido reduciendo, debido principalmente a que la fruta que se comercializa en estos momentos, corresponde a la floración “Loca” y producto “adelantado” de la “nueva” cosecha, cuya calidad es menor que la de la floración “vieja”, que prevaleció hasta mediados de agosto.	A principios del mes de septiembre, en Michoacán está iniciando la nueva cosecha de aguacate Hass, por lo que la oferta todavía es limitada y de baja calidad al tratarse de producto “tierno” que aún no alcanza su pleno desarrollo; no obstante, el precio de esta fruta no mostró cambios en la semana anterior. Para octubre, la disponibilidad de aguacate Hass de buena calidad es todavía limitada, lo cual es congruente con la fase de menor producción que tiene Michoacán	Continúa incrementándose la oferta de aguacate Hass, producto que corresponde a la “nueva” cosecha de Michoacán. Como consecuencia, la cotización observado una acumulación alrededor de 50 por ciento en las últimas cuatro semanas. También ha influido en dicho descenso el hecho de que la calidad actual de la fruta aún no es óptima, puesto que no ha alcanzado la madurez plena.

	formalizado la recolección de la nueva cosecha de aguacate Hass en Michoacán, por lo cual esa entidad realiza importantes envíos al centro mayorista del Distrito Federal. Por ello la cotización se encuentra ubicada en un nivel bajo. En cuanto a la calidad del producto, ésta se ha venido mejorando siendo en estos momentos aceptable en la mayor parte de los envíos que ingresan al mercado capitalino.	que predomina el producto que se ha denominado “adelantado”. Por ello la cotización de esta variedad de aguacate registró una baja en la última quincena, situándose de esta manera en un nivel accesible.		en esta época.	
NOVI EMBR E	En el mes de la cotización del aguacate Hass permaneció prácticamente estable, y en un nivel muy accesible. Ello obedece a la abundante oferta con la que se cuenta, pues se encuentra en plena cosecha las zonas de Uruapan, Periban, y Tacambaro, Michoacán. En la tercera semana del mes tiene lugar la etapa alta de cosecha de aguacate Hass en las principales zonas productoras, debido a ello, la oferta de esta fruta es	Para el mes de noviembre y a medida que se está formalizando la nueva cosecha de aguacate Hass en Michoacán, los arribos de esta fruta a la Central de Abasto del Distrito Federal se han incrementado; por ello es que el precio continúa ubicado en un nivel bajo, mostrando cierta estabilidad durante las últimas semanas. Sin embargo, como normalmente la etapa máxima de producción. Por lo cual, en estos momentos se cuenta con una oferta	Como consecuencia de que en el mes de noviembre se ingresa a la fase alta de la recolección de aguacate Hass en Michoacán, la oferta actual de esta fruta es abundante; en congruencia, la cotización se ubica en un nivel muy accesible. A mediados del mes, la cotización del mejor aguacate Hass, que procede de Peribán, Michoacán observó un repunte, ya que aparentemente esa región realiza algunas exportaciones a Europa, lo cual reduce los	Para noviembre, la disponibilidad de aguacate Hass se ha venido incrementando en las últimas semanas, debido a que la nueva cosecha en Michoacán de hecho se formalizó. Esto se reflejó en bajas de la cotización.	La oferta de aguacate Hass es satisfactoria, a menor que la que tuvo en las mismas fechas del pasado. Esto debe a que al de los principales productores Michoacán programando cortes y, a que esa entidad dio la exportación alrededor de toneladas de fruta a Estados Unidos. Sin embargo, el precio conservado estabilidad

	abundante y el precio se encuentra ubicado en un nivel accesible. Michoacán es el primer productor de esta variedad de aguacate en el país y su fase alta de producción normalmente se prolongara por varios meses.	abundante, lo que ha propiciado que las cotizaciones sean muy accesibles. Además, la calidad del producto está alcanzando su grado óptimo, por lo que esta fruta ofrece actualmente excelentes condiciones para el consumidor.	volúmenes que se destinan al mercado interno. No obstante lo anterior, el precio se ubica en un nivel accesible, principalmente el producto que llega de Uruapan y Tacámbaro de la misma entidad.		
DICIE M BRE	En diciembre continúa la etapa de alta cosecha en las principales zonas productoras de aguacate Hass en Michoacán. En razón de lo anterior, se cuenta con una abundante oferta de esta fruta en el mercado interno y, por lo tanto el precio es accesible.	Para diciembre es claro que al haberse formalizado la recolección de aguacate Hass en las principales zonas productoras de Michoacán, la oferta de esta fruta sea abundante, a pesar de que para de la producción actual se exporta a Canadá y Europa. De esta manera, el precio es muy accesible.	Durante los últimos años la producción de aguacate Hass en Michoacán, donde se concentran aproximadamente las tres cuartas partes de la superficie plantada en todo el país, ha mostrado cierta suficiencia, puesto que a las huertas que están en producción se han incorporado otras nuevas. Actualmente la recolección de esta fruta se encuentra en plenitud, lo que ha incidido en una baja del precio, constituyéndose así en una buena opción de consumo de esta fruta.	El abasto de aguacate Hass es limitado, la recolección en Michoacán se encuentra en la fase alta. La baja disponibilidad se debe a que en el presente ciclo la producción es menor en comparación con la de otros anteriores, ya que parte de la floración y fruto tierno se cayó por efecto de las heladas y lluvias que ocurrieron en el primer trimestre del año Como resultado, el precio ha venido aumentando, alcanzando un nivel elevado.	Normalmente, etapa de recolección aguacate hass Michoacán lugar noviembre y febrero sin embargo, productores de entidad han estado programando cortes a fin de saturar el mercado. Esto, aunado recientemente comenzaron realizarse exportaciones Estados Unidos impedido recuperación oferta en mercados del D.F. Federal, por lo que el precio se mantiene prácticamente cambios desde cerca de un mes.

2. LIMÓN

El limón ocupa dentro de los cítricos el segundo lugar en importancia, tanto para su consumo en fresco como por su uso industrial. Dentro del contexto mundial, México está considerado como el principal país productor en las variedades persa y mexicano, hoy en día el limón se ubica dentro del grupo de las principales frutas producidas en nuestro país, ocupando el quinto lugar a nivel mundial en lo que se refiere a superficie cosechada, ya que en promedio durante 1993-1997 fue de 83,088 hectáreas, el cuarto lugar en importancia de volúmenes de producción que fue de 850,699 toneladas, y un rendimiento de 10 toneladas por hectárea, y quinto lugar lo que se refiere a volúmenes exportados. En nuestro país, la producción de limón mexicano está destinada principalmente a dos variedades: el limón persa o “sin semilla” y el limón mexicano o “con semilla”. En el caso del limón persa, su cultivo se da fundamentalmente en las entidades de la costa del Golfo (Veracruz, Tabasco, Yucatán), contribuyendo la región con el 30 % de la producción total; mientras que para el limón con semilla, la principal zona productora está en la costa del pacífico: Colima, Michoacán, Jalisco, Guerrero, Oaxaca, ocupando el 70% de la producción nacional. Siendo los principales abastecedores del mercado del Distrito Federal Veracruz, Colima, Michoacán, Oaxaca, Guerrero. Las cotizaciones del limón mexicano durante enero-marzo son elevadas y poco accesibles debido a que durante el invierno tiene lugar la etapa de más baja producción de este cítrico en las principales entidades productoras del país que son Colima, Michoacán, Oaxaca, y Guerrero. Para el limón persa también se registraron alzas en el precio ello se debe a que la producción en Veracruz es reducida, como consecuencia de las bajas temperaturas invernales y además es el periodo de mayor exportación del limón persa; A pesar de ello, las mejores opciones de consumo para esta fruta son el limón con semilla procedente de Oaxaca, que debido a su reducida calidad se cotiza un poco más bajo que el de primera que llega de Michoacán. Durante abril a mayo se ha observado una clara tendencia a la baja en los precios del limón mexicano situándose de esta forma en un nivel accesible; en este lapso la oferta se ha venido incrementando ya que cuenta con producto de Oaxaca y Michoacán. En cuanto al limón persa el precio registró un fuerte descenso, por lo que se

ubica en un nivel muy accesible, la oferta se incremento en el mercado interno, al finalizar el período de mayor exportación a Estados Unidos, lo cual coincidió con la etapa alta de producción en Veracruz. La oferta continúa incrementándose en los meses de junio a agosto al encontrarse en la etapa alta de recolección Michoacán y Oaxaca, además de contarse con algunos volúmenes procedentes de Guerrero; también se tiene una abundante oferta de limón persa ya que Veracruz principal productor y abastecedor nacional se encuentra en plena cosecha, mientras que el mercado de Estados Unidos a donde se exportan, considerables volúmenes, se encuentra saturado. En el último trimestre del año el limón mexicano se mantiene satisfactorio, dado que en Oaxaca, principal proveedor, su producción se encuentra en la etapa media por lo que los envíos han mostrado regularidad, además de ello también se recibe producto de Michoacán y Guerrero por lo cual las cotizaciones son accesibles. En cuanto al limón persa estuvo en un nivel bajo esta situación obedece a que la disponibilidad es satisfactoria al encontrarse la producción en Veracruz en la etapa alta.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	El limón mexicano o "con semilla" en este periodo se mantuvo caro, debido a que, en primer lugar, durante el invierno tiene lugar la etapa de más baja producción de este cítrico en las principales entidades productoras del país (Colima, Michoacán, Oaxaca y Guerrero); en segundo término, en Colima se perdió parte importante de la floración por fenómenos meteorológicos adversos ocurridos a	A pesar de que la oferta de limón Mexicano continúa muy restringida, debido fundamentalmente a que durante el invierno tiene lugar la etapa de baja de producción de este cítrico, su disponibilidad se recuperó en cierta medida al comenzar a realizar algunos envíos el estado de Oaxaca, los cuales se suman a los que realiza Michoacán, éste en el último mes prácticamente fue el único	Los volúmenes ofertados del limón mexicano siguen siendo abundantes, puesto que arriban considerables cantidades, tanto de Michoacán como de Oaxaca y en menor proporción de Guerrero; en consecuencia, las cotizaciones actuales de este producto son accesibles. Por su parte, el limón persa ha observado cierta estabilidad en su precio el cual se mantiene en un nivel reducido, esto se	Actualmente el estado de Michoacán es prácticamente el único abastecedor de limón Mexicano en la Central de Abasto del Distrito Federal, lo cual, aunado a que normalmente durante el invierno decae la producción de este cítrico, ha provocado reducciones en la oferta durante las tres últimas semanas y alzas en las cotizaciones desde principios de diciembre, por lo	Las cotizaciones de limón Mexicano siguen elevadas, poco accesibles para el consumidor ya que los ingresos procedentes de Apatzingán, Michoacán, han sido insuficientes para reducir el precio de las aportaciones. Oaxaca se redujo en virtud de la producción en esta entidad se caía hacia los mercados. El limón Persa observó un receso en el precio, lo que

	finés de septiembre; y en tercer lugar, esta última situación ha provocado que Michoacán haya quedado prácticamente como el único abastecedor de la mayor parte del país, siendo insuficiente su producción para cubrir adecuadamente la demanda actual. para el limón Persa o "sin semilla" también se han registrado alzas sensibles en el último mes y medio, alcanzando su precio un nivel sumamente elevado. Ello se debe a que la producción en Veracruz es reducida, como consecuencia de las bajas temperaturas invernales, y además el precio de mayor exportación del limón persa se ubica entre los meses de enero a marzo; adicionalmente está influyendo la presión ejercida por la cotización alta del limón Mexicano. A pesar de ello, las mejores opciones de consumo para esta fruta son el limón con semilla procedente de	abastecedor. Lo anterior, aunado a que los mayoristas opinan que el mercado se encuentra contraído, propició ligeros descensos de los precios, los cuales son elevados. En cuanto al limón Persa, el precio mostró pocos cambios, por lo que se mantiene alto. En este caso la cosecha en Veracruz también se encuentra en la etapa baja de producción como consecuencia del descenso de la temperatura. Cabe señalar que, aunque las cotizaciones del limón Mexicano aún son altas lo cual se considera normal durante el invierno son menores a las del mismo período de 1993.	debe en parte a que su oferta es suficiente puesto que se reciben consistentes envíos de Veracruz y además ha influido el comportamiento del limón con semilla, de la que es sustituto. Normalmente se ha observado que durante la estación invernal la producción de limón decrece, por ello son probables algunas alzas en el precio en ambas variedades. Los precios del limón Mexicano se mantienen estables en un nivel accesible. Este comportamiento obedece a que si bien normalmente durante el invierno la producción decrece por efecto de las bajas temperaturas, en el presente ciclo los volúmenes recolectados se han mantenido constantes, tanto en Michoacán como en Oaxaca; influyó también el hecho de que en esta última entidad en los años recientes se han incorporado nuevas plantaciones a la producción. De manera similar, en el limón Persa	que se ha ubicado en un nivel alto. En cuanto al limón Persa, el precio también ha mostrado una importante tendencia alcista, aunque permanece en un nivel accesible para el consumidor. Esta situación se considera normal en esta época del año, debido a la reducción productiva que se tiene durante el invierno; además de que, en estos momentos de hecho sólo se cuenta con producto de Michoacán. En cuanto al limón Persa, también se observó un pequeño descenso en la cotización, influida por el comportamiento del limón Mexicano; sin embargo, el precio de la variedad Persa es más accesible que esté, por lo que ofrece mejores alternativas de consumo. En el limón Persa se tuvo una sensible reducción de la oferta derivada, por un lado, de que en esta época del año también la producción en Veracruz decrece y	principalmente alza de la variedad anterior. factores determinaron alzas son producción que tiene en Veracruz la coincidencia el periodo mayores exportaciones se concentran durante el primer trimestre del año
--	---	---	--	--	---

	Oaxaca, que debido a su reducida calidad se cotiza un poco más bajo que el de primera que está llegando de Michoacán, y, como generalmente ocurre, el limón sin semilla también constituye una buena opción de compra, ya que su precio oscila alrededor de un 30% debajo del limón Mexicano.		continúan rigiendo cotizaciones reducidas a pesar de que la producción en Veracruz normalmente decae durante el invierno.	por otro, a causa del incremento en las exportaciones que realiza esa región. Lo señalado provocó una sensible alza que ubica el precio en un nivel alto, aunque todavía menor que el que rige para el limón “con semilla”.	
FEBRERO	De enero a marzo se observa tradicionalmente el periodo alto de exportaciones del limón persa hacia Estados Unidos; e influye la presión ejercida por la cotización alta del limón Mexicano sobre la del Persa. Las cotizaciones del limón Mexicano o “con semilla” registraron otras leves bajas, como consecuencia de que en las dos últimas semanas la oferta se ha recuperado ligeramente al ingresar al mercado algunos volúmenes de limón tierno de calidad baja procedente de Colima y Guerrero, quienes comenzaron a realizar envíos con	Después de las bajas continuas que registró el precio del limón Mexicano en las últimas semanas, hubo repuntes ligeros. La oferta que había crecido en ese lapso, decayó moderadamente puesto que en Oaxaca ocurrieron lluvias que obstaculizaron la recolección de este cítrico, además de que en Michoacán la producción actual no es muy importante, lo que se considera normal en esta época invernal. Lo anterior, aunado a que los primeros volúmenes que se están recolectando en Colima se destinan hacia mercados del occidente y norte del	La producción de limón con semilla decrece en esta época del año, pero la oferta actual sigue siendo satisfactoria en el mercado del D.F. la cual se conforma en su mayor parte por producto de Michoacán. En consecuencia, los precios que se tienen en estos momentos son accesibles. Por su parte, el limón sin semilla o persa continúa rigiendo una cotización reducida, no obstante que su oferta es también restringida, debido a que normalmente su producción en Veracruz decrece en la época invernal. Este comportamiento	La producción del limón Mexicano se contrajo, como resultado de los descensos de la temperatura durante los últimos días en Michoacán y Oaxaca, actuales proveedores del mercado del Distrito Federal, situación que repercutió en una reducción de los volúmenes ofrecidos y en una alza de precios. De la misma manera, actualmente la producción de limón Persa en Veracruz pasa por la etapa baja; esto, aunado a las exportaciones que realiza esa entidad, han restringido la oferta en el mercado interno y, en consecuencia, el precio se ha ubicado	Desde mediados de enero se observando tendencia a la baja en los precios del limón Mexicano, aunque son estos descensos los que dan consecuencia a la oferta que concluye la temporada de producción en Apatzingán, Michoacán, como en Oaxaca por lo que los volúmenes ofrecidos repuntaron. La disponibilidad del limón Persa mantiene restringida, que prevalece en esta etapa baja de producción en Veracruz, aunado a ello las exportaciones que realiza redujeron el flujo de este

	el fin de aprovechar el excesivamente alto nivel en que los precios se situaron desde el inicio de enero; además de estos envíos continúan llegando algunos volúmenes de Michoacán y Oaxaca. De cualquier modo, la oferta global de este cítrico se mantiene restringida, puesto que durante el invierno tiene lugar la fase de menor producción en todas las entidades señaladas.	país. Por su parte también el limón persa se observó un repunte del precio, atribuido en parte a la presión ejercida por la alza que mostró el limón Mexicano. La oferta del limón Mexicano continúa limitada en el mercado del D.F. lo cual se considera normal en esta época del año, debido a la fase baja de producción que tiene lugar durante el invierno. De manera, que las cotizaciones son relativamente elevadas.	obedece fundamentalmente a la presión que ejerce los accesibles precios del limón con semilla. Del cual es sustituto el persa en el mercado interno.	en un nivel poco accesible.	al mercado interno. La cotización muestra una baja, la cual atribuye comportamiento a la variedad anónima ya que ambas variedades son sustitutos en el consumo en fresco.
MARZO	A pesar de que en el último mes la oferta se ha venido recuperando y en ese lapso se ha registrado una baja, los precios aún son altos y notablemente superiores a los observados en las mismas fechas de 1992. La oferta global todavía es limitada, puesto que en las principales entidades productoras (Colima, Michoacán, Oaxaca y Guerrero) aún prevalece la etapa de menor producción, propia del invierno. Por su parte, para el limón	Aunque se observaron leves reducciones en los precios del limón con semilla o Mexicano, éstas se atribuyen a contracciones de la demanda, ya que la oferta sigue siendo limitada al prevalecer en Michoacán y Oaxaca la etapa baja de producción propia del invierno. De esta manera, las cotizaciones permanecen relativamente elevadas. Por su parte, la oferta de limón Persa o sin semilla también es	Los precios del limón mexicano continúan muy bajos, debido a que en el presente ciclo la producción en Michoacán ha sido de mayor magnitud que en otros años, además de que también se están recibiendo algunos volúmenes procedentes de Oaxaca. En cuanto al limón persa su precio no ha mostrado variación en las últimas 5 semanas, por lo cual permanece también muy reducido, situación que se atribuye al bajo nivel	Las cotizaciones del limón Mexicano observaron pocos cambios, por lo que se mantienen todavía altas; sin embargo, ante la próxima conclusión del periodo invernal, la temperatura se ha venido incrementando, lo que ha favorecido el desarrollo del producto de Michoacán y Oaxaca, actuales proveedores mayoritarios del mercado del Distrito Federal, lo cual se ha reflejado en descensos del precio desde la	Durante la semana previa se observó un aumento en la demanda del limón Mexicano, lo que repercutió en un incremento del precio de producción en Michoacán y Oaxaca se ha venido recuperando ante la mejoría del clima. La disponibilidad del limón Persa se redujo ello se atribuye a que en Veracruz se tuvieron lluvias en días pasados que impidieron la recolección de

	Persa o sin semilla de hecho no hubo cambios, manteniéndose así su precio muy alto. Para esta variedad la oferta es restringida, ya que además de la normal reducción invernal de la producción, el periodo de mayor exportación tiene lugar durante el primer trimestre del año. De esta manera, a pesar de las bajas, el precio del limón sin semilla aún es alto.	restringida y su precio alto en el mercado nacional; ello se debe a que en Veracruz prevalece la fase de baja producción y a que dicha entidad destina parte de lo recolectado al mercado externo.	en que se ha ubicado la cotización de la “con semilla”, de la cual es sustituto el persa.	segunda semana de enero. En cuanto al limón Persa, la cotización se redujo en la semana que recién concluyó, lo cual se debió principalmente a que la demanda se contrajo, por lo que el consumo se orientó hacia la variedad con semilla, que contrariamente a lo que se ha observado en años anteriores, ofrece actualmente mejores opciones de compra, por tener menor precio.	producto y, en temporada exportan volúmenes considerables; señalado por los incrementos en la cotización, la cual en estos momentos es elevada
ABRIL	Por un lapso de casi dos meses el precio del limón Mexicano manifestó una clara tendencia a la baja, al tenerse una creciente oferta, debido a la recuperación de la producción de Colima, Oaxaca y Guerrero, cuyos envíos se han sumado a los que ha realizado Michoacán durante el primer trimestre de este año; sin embargo a mediados del mes, se detectó cierta contracción de la oferta, provocada por el hecho de que en estos momentos en Michoacán predomina el limón	Durante las últimas cinco semanas se ha observado una clara tendencia a la baja en los precios del limón Mexicano, situándose de esta forma en un nivel accesible. En ese lapso, la oferta sé a venido incrementando al finalizar la etapa de baja producción en Michoacán y Oaxaca. De igual manera, el precio del limón Persa continuó reduciéndose, debido por un lado a la presión ejercida por el comportamiento a la baja de la variedad con semilla. Y por	Después de que en las dos semanas anteriores se observaron alzas en los precios del limón mexicano, se presentaron descensos. La oferta de este cítrico es satisfactoria puesto que la cosecha en Michoacán comienza a repuntar; además, se reciben aportes de Oaxaca y, en menor medida de Colima. Con relación al limón persa la oferta disminuyó sensiblemente en las dos últimas semanas, debido principalmente a que la producción en Veracruz aún se	Después de siete semanas de bajas consecutivas en los precios del limón Mexicano, éstos tuvieron un repunte, como consecuencia de un incremento en la demanda por parte de los proveedores de destinos turísticos con motivo de las vacaciones de Semana Santa. De cualquier manera, las cotizaciones siguen ubicadas en un nivel accesible. Con relación al limón Persa, su cotización mantuvo cierta estabilidad, aunque sigue siendo alta, pero inferior a la de la variedad	La producción de limón Mexicano en Michoacán Oaxaca entrando en etapa media, lo que se tradujo en mayores envíos hacia los mercados del área metropolitana de México. En consecuencia los precios mantuvieron su tendencia a la baja y se ubicaron en condiciones accesibles para la compra, particularmente de tamaños pequeños, los cuales se ofertados. La producción de limón continuó recuperándose

	de tamaño chico, por lo cual los cortes se han reducido, en tanto se logra un mejor desarrollo del producto. Lo anterior propició que los precios de este cítrico tendieran a estabilizarse en un nivel alto. Por su parte la cotización del limón Persa se redujo ligeramente, debido a que la oferta creció moderadamente, al estar finalizando el periodo de mayores exportaciones a Estados Unidos.	otra parte, se ha observado cierta recuperación de la oferta.	encuentra en etapa baja. Lo antes señalado provoco una brusca alza del precio. Como resultado de la suspensión de las labores de recolección del limón mexicano durante los días feriados de semana santa en Michoacán y Oaxaca la disponibilidad global de este cítrico se redujo en cierta medida. Lo antes señalado provoco un repunte en el precio. Por su parte, el limón persa también mostró un ligero incremento en su cotización, debido a que la producción en Veracruz principal proveedor de esta variedad, sigue en su fase baja.	anterior. En este caso, no se esperan movimientos importantes en cuanto a oferta y precio.	virtud de concluyó la etapa menor producción en Veracruz. Debido a ello su registró una importante, en la cual influyó el comportamiento de la variedad anterior que es la de mayor consumo. De esta forma, la cotización del Persa se encuentra en un nivel bajo.
MAYO	El limón Mexicano de Michoacán, principal abastecedor del mercado del D.F. es el de mejor calidad; sin embargo, su producción actual, sobre la de tamaño grande, es limitada, ya que en las huertas predomina el limón de tamaño chico. Por ello, la oferta se mantiene restringida y las cotizaciones elevadas. En	Después de una marcada tendencia a la baja desde la segunda semana de marzo, los precios del limón Mexicano repuntaron de manera ligera. Lo anterior se atribuye a que los productores de Michoacán y Oaxaca redujeron en cierta medida los envíos, con el propósito de evitar reducciones mayores en la	Las cotizaciones del limón mexicano registraron moderadas bajas, debido a que la oferta se incrementó en cierta medida al intensificarse los envíos de Michoacán y Oaxaca y estarse recibiendo algunas aportaciones de Colima. Los precios actuales son accesibles. En cuanto al limón persa también hubo	En estos momentos se cuenta con un abasto suficiente de limón Mexicano, ya que al mercado llegan volúmenes importantes de Michoacán y Oaxaca, entidades donde la producción se encuentra en una fase media-alta. Por esta razón, los precios han registrado descensos en las últimas tres semanas,	Se cuenta con un abasto suficiente de oferta de limón Mexicano, dado que la producción de Michoacán y Oaxaca entra en fase media-alta. Los precios han registrado descensos en las últimas tres semanas, ubicándose en un nivel accesible. El precio del Persa se ha ubicado en un nivel

	cuanto al limón Persa, en las dos últimas semanas el precio registró un fuerte descenso, por lo que se ubica este tipo de limón en un nivel muy accesible. En ese lapso, la oferta se incrementó de manera sensible en el mercado interno, al finalizar el periodo de mayor exportación a Estados Unidos, lo cual coincidió con el final de la etapa de baja producción en Veracruz.	cotización. De cualquier manera, la oferta actual es muy satisfactoria y los precios muy accesibles. Por su parte, el precio del limón Persa no tuvo cambios, por lo que éste permanece en un nivel bajo.	una baja de precios, probablemente propiciada en parte por el comportamiento de la variedad anterior. Accesibles. Se tiene reportes de que en Michoacán la producción puede entrar en una fase media baja; además, las actuales condiciones calurosas del clima propician una lenta demanda de esta variedad en el mercado interno.	ubicándose de esta forma en un nivel accesible para el consumidor. Por el contrario, la cotización del limón persa repuntó aún así, se mantiene en un nivel inferior al de la variedad anterior, ya que en este caso también la producción actual en Veracruz se encuentra en su fase media-alta y por otro, concluyó la etapa de mayor exportación (enero-abril).	reducido; esto consecuencia se cuenta con oferta suficiente para satisfacer requerimientos mercado y, afluencia de tendencia a la del limón Mex ya que ambos sustitutos consumo en fre esta última var es la de demanda intern
JUNIO	Los precios de este cítrico continuaron manifestando una tendencia a la baja, misma que se ha venido observando desde la segunda semana de febrero. La oferta actual de limón Mexicano es abundante al encontrarse en la etapa alta de recolección Michoacán y Oaxaca, principales proveedores del Distrito Federal, además de contarse con algunos volúmenes procedentes de Guerrero. Por su parte también se tiene una abundante oferta de limón Persa en el mercado interno, ya que	Actualmente la producción de limón Mexicano en Michoacán y Oaxaca, habituales proveedores del D.F. se encuentran en una fase alta, lo cual permite contar con una abundante oferta. Ello propicia que el precio se mantenga en un nivel reducido. En relación con el limón Persa también el precio se mantiene bajo, debido, por un lado, a que su oferta es abundante al encontrarse la cosecha en Veracruz en la etapa alta y, por el otro, a la influencia derivada del comportamiento del limón mexicano.	Se sigue contando con una satisfactoria oferta de limón Mexicano ya que se tienen envíos importantes de Oaxaca y en menores proporciones también ingresa producto de Michoacán y de Colima. Por su parte el limón Persa continuó descendiendo, para situarse en condiciones muy favorables de consumo. En ello incide el hecho de que la producción comienza a repuntar en Veracruz, y, por otra parte, también influye el nivel bajo de la cotización del limón con semilla,	Aun cuando la demanda de limón Mexicano se ha incrementado a causa de la onda calurosa registrada en gran parte del país, el precio de este cítrico en los mercados del Distrito Federal prácticamente se ha mantenido estable. Lo anterior se debe a que los ingresos de este tipo de limón siguen siendo constantes al continuar la fase media-alta de producción en Michoacán y Oaxaca. En cuanto al limón Persa éste observó un repunte en su cotización; no obstante, sigue siendo accesible, ya	Los precios limón Mex siguen baj tendencia qu inicio desde primera quince abril, cuando recolección de cítrico en Mich y Oaxaca entr fase alta. De manera cotizaciones se ubicado en un reducido. comportamiento precio del limón Semilla, suma que la disponib del Persa suficiente satisfacer requerimientos mercado, pr una disminuci la cotización limón P alcanzando de

	además de que Veracruz principal productor y abastecedor nacional se encuentra en plena cosecha, mientras que el mercado de Estados Unidos, a donde se exportan considerables volúmenes, se encuentra saturado. Por ello, el precio de esta variedad es inferior al que rigió en las mismas fechas del año pasado.		producto sustituto en varias ocasiones al consumirse en fresco en el mercado interno.	que en estos momentos también se cuenta con una amplia oferta en el mercado interno; además de ello, contribuye en este comportamiento el bajo precio de la con semilla.	forma su nivel bajo en lo que año, por lo ofrece una opción de compra
JULIO	Al mejorar las condiciones climáticas en Michoacán, la recolección del limón Mexicano se recuperó, provocando un incremento de los envíos de esta entidad al mercado mayorista, situación que provocó bajas en el precio de este cítrico, el cual se mantiene muy accesible. Normalmente en esta época del año éste estado y Oaxaca, son los principales abastecedores del mercado del D.F. se encuentran en la etapa alta de cosecha. Por su parte, en los últimos días se observó una	Se regularizaron los envíos al mercado de limón Mexicano de Oaxaca, que junto con Michoacán abastece de este cítrico al D.F. Como además se están recibiendo algunos volúmenes procedentes de Colima, la oferta se incrementó y, en consecuencia, los precios registraron baja, situándose en favorables condiciones de compra. De igual manera la variedad Persa es actualmente una excelente opción para el consumidor por su bajo precio y, dado que actualmente se cuenta con una satisfactoria oferta	Prácticamente estables en nivel accesible, permanecieron las cotizaciones del limón mexicano o con semilla. En abasto sigue siendo satisfactorio, aun cuando en Oaxaca, principal proveedor actual, la lluvia dificulta en parte la recolección; no obstante, la participación de Michoacán y Colima contribuye a complementar la disponibilidad de este cítrico. En cuanto al limón persa éste se encuentra en condiciones favorables de consumo, puesto que la oferta es suficiente para	La recolección de limón Mexicano, en los estados de Michoacán y Oaxaca se encuentra en la etapa alta, por ello los volúmenes que estas entidades aportan a los mercados de área metropolitana del Distrito Federal son abundantes. Esta amplia disponibilidad ha repercutido en favorables bajas continuas de compra. Con relación al limón Persa, la disponibilidad actual es también considerable, dado a que la fase productiva en Veracruz se encuentra en un nivel alto; en este	La cosecha de Limón Mexicano en Michoacán con Oaxaca, abastecedores. Se encuentra en la etapa alta; las frecuentes lluvias que se han tenido en estas entidades obstaculizaron la recolección del Lo anterior repercutió en menor afluencia de este producto al mercado y en alza del precio. Con el mismo que mantiene en niveles accesibles. El comportamiento del limón Mexicano determinó una baja en la cotización de la variedad Persa a pesar de ello ofrece una alternativa

	disminución en los envíos del limón Persa a la Central de Abasto. Ello se debe a que las intensas lluvias ocurridas en Veracruz han obstaculizado el corte de este cítrico; no obstante lo anterior, su precio registró variaciones de poca magnitud, lo cual se atribuye por un lado a que también en la ciudad de México se han observado días nublados y lluviosos, los cuales provocan una disminución en la demanda de este producto y, por otro, a que las favorables condiciones del precio que rigen para la variedad con semilla impiden alzas en la cotización del Persa.	de este tipo de limón. Aunque actualmente se han reducido las aportaciones de limón Mexicano de Michoacán, que fue el principal proveedor del D.F. durante el primer semestre del año, la oferta de este cítrico se mantiene muy satisfactoria dado que son importantes los envíos que realiza Oaxaca, además de recibirse volúmenes menores de Colima y Guerrero.	atender la demanda actual.	caso el precio es muy reducido, en lo cual, además de la suficiencia en la oferta, influye el comportamiento de la cotización del limón Mexicano.	compra.
AGOSTO	Actualmente la oferta del limón Mexicano es menor debido a que en Michoacán la recolección se encuentra en una fase baja, al predominar en las huertas el producto del tamaño chico. Por otro lado, las lluvias que provocó la tormenta “Hiraly” no han permitido desarrollar de manera normal las	La disponibilidad del limón Mexicano es abundante, en virtud de los importantes envíos que realiza el estado de Oaxaca; adicionalmente, se reciben arribos menores procedentes de Michoacán, Guerrero y Colima. Por lo anterior, las cotizaciones de este cítrico prácticamente permanecieron estables y, por lo	Se observó una reducción de la oferta del limón mexicano, lo cual se debe básicamente a que Oaxaca, principal proveedor actual, las intensas lluvias no han permitido la recolección normal del producto y su traslado hacia el Distrito Federal. Por otro lado las aportaciones de Michoacán son	Debido a que se cuenta con una satisfactoria oferta de limón Mexicano conformada con envíos consistentes de Michoacán y Oaxaca, las cotizaciones de este cítrico prácticamente permanecieron estables en un nivel accesible. En cuanto al limón Persa, los volúmenes procedentes de Veracruz son	La oferta de Mexicano continúa decreciendo e influyendo en la reducción en los cortes, por la presencia de frecuentes lluvias que se han registrado en Michoacán y Oaxaca, habiendo los abastecedores del Distrito Federal en disponibilidad de este cítrico actual es suficiente.

	labores de recolección en Colima, primer productor nacional de este cítrico, y en Oaxaca, actual abastecedor mayoritario del D.F. En estos momentos el precio del cítrico se encuentra en condiciones favorables de compra. El limón Persa sigue estando en condiciones accesibles, no obstante que la oferta se redujo en las dos últimas semanas, por efecto de las lluvias intensas ocurridas recientemente en Veracruz que obstaculizaron la recolección.	tanto bastante accesible. De igual manera, la disponibilidad de limón Persa es abundante, lo que permite que su precio permanezca reducido.	limitadas debido a que los productores han estado regulando los cortes. Lo antes expuesto provocó alzas en los precios. El comportamiento del limón Mexicano propicio un alza en la cotización del limón persa, puesto que ambos complementan la oferta para el consumo en fresco; sin embargo, el precio todavía es accesible.	suficientes para atender los actuales requerimientos de los mercados de la ciudad de México, por lo que la cotización de esta variedad no mostró cambios en la semana previa, permaneciendo así en un bajo nivel.	comportamiento del precio del Mexicano por un incremento de la variedad, aunque este mantiene en un nivel reducido debido a que la oferta en estos momentos es satisfactoria y esta diversidad de limón tiene una alta demanda en el mercado interno.
SEPTIEMBRE	Los volúmenes disponibles de limón Mexicano son menores que los de las mismas fechas de 1992, ya que en estos momentos la participación de Colima y Michoacán en el abasto es restringida, debido en el primer caso, a que las persistentes lluvias ocurridas en las últimas semanas no han permitido una adecuada recolección de esta fruta, mientras que en el segundo estado, la	Prácticamente no se observaron cambios en el precio del limón Mexicano, manteniéndose así en un nivel muy accesible, ya que la oferta de esta fruta es abundante, puesto que se cuenta con volúmenes considerables de Oaxaca y en menor medida de Michoacán, Colima y Guerrero. Respecto a la cotización del Limón Persa, ésta sigue siendo baja, debido a que la	El abasto del limón Mexicano se mantiene satisfactorio, debido básicamente a que en Oaxaca, principal proveedor actual, la producción se encuentra en una etapa media, por lo que sus envíos han mostrado regularidad; además de ello, también se recibe producto de Michoacán y Guerrero. Congruente con lo anterior, las cotizaciones son accesibles. En	Los arribos de limón Mexicano, que llegan al mercado del Distrito Federal procedentes en mayor medida de Oaxaca, así como volúmenes menores de Michoacán, conforman actualmente una oferta satisfactoria; ello ha mantenido el precio de este cítrico en niveles accesibles. En cuanto a la variedad Persa, el precio se mantiene en un bajo nivel, lo que se debe por un lado, a que	El abasto del Mexicano mantiene abundante. Es consecuencia de que normalmente en esta época de cosecha se tiene ingresos por este producto procedente de Michoacán y Oaxaca, así como aportaciones menores de Guerrero y Colima. En entidades donde la producción encuentra en la actualidad un nivel alta. Por esta razón las cotizaciones

	producción actual se encuentra en una etapa baja. De esta manera, el principal abastecedor mayoritario del mercado del D.F. es Oaxaca, quien realiza envíos consistentes, Por lo que este producto se encuentra accesible. Con relación a la variedad Persa, no se esperan cambios importantes; sin embargo la cotización registró un sensible incremento al reducirse la recolección a consecuencia de las intensas lluvias ocurridas en el norte de Veracruz, provocadas por el ciclón “Gert”.	oferta también es abundante, puesto que en Veracruz, la cosecha se encuentra en plenitud.	cuanto al limón Persa, el precio se mantiene reducido aun cuando su oferta no es importante. En este comportamiento inciden de manera significativa las actuales condiciones de comercialización que tiene la variedad persa.	las aportaciones de Veracruz son consistentes, puesto que la cosecha en este estado es suficiente para atender los requerimientos del mercado y por otro, influye el comportamiento que observa la variedad anterior, ya que ambos son sustitutos en el consumo en fresco.	permanecen reducidas. Por parte, el precio del limón prácticamente mostró cambio lo que corresponde al ubicado en un nivel bajo. Esta situación obedece básicamente a la disponibilidad actual de este tipo de limón satisfactoria encontrarse producción Veracruz en la alta.
OCTUBRE	En la semana que concluyó, la participación de Oaxaca en el abasto de limón Mexicano se redujo, debido por un lado a que en esa entidad se presentaron lluvias que obstaculizaron parcialmente la recolección, y por otro, a que su cosecha ésta comenzando a declinar. No obstante lo anterior, las cotizaciones prácticamente se	Prevalece la etapa alta de recolección de limón Mexicano en Oaxaca, quien es el abastecedor mayoritario actual del mercado; además, también se siguen recibiendo producto, aunque en menor cantidades, de Colima y Michoacán. Lo anterior se refleja en una abundante oferta y precios bajos para este cítrico. En cuanto a la variedad Persa	La disponibilidad de limón Mexicano se mantiene satisfactoria puesto que actualmente participan en el abasto Oaxaca, en mayor proporción, y en menor medida Michoacán y Guerrero; por esta razón, las cotizaciones mostraron pocos cambios y continúan accesibles. En cuanto al limón Persa, la cotización permanece reducida	En la semana que recién concluyó, la oferta de limón Mexicano se redujo en parte, ya que las fuertes lluvias derivadas del huracán “Hernán” obstaculizaron la recolección de este cítrico en Oaxaca, Michoacán y Guerrero. Lo anterior provocó cierto movimiento al alza en la cotización, no obstante este producto se mantiene en	En Michoacán y Oaxaca, abastecedores habituales de los mercados del Distrito Federal la producción de limón Mexicano considerable; Además de que también ingresa volúmenes importantes a Guerrero y Colima. De esta forma la oferta de este tipo de limón es abundante, lo cual ha provocado reducciones de

	mantuvieron estables, dado que los envíos de Michoacán se incrementaron ligeramente, puesto que la etapa de baja recolección en esa entidad está concluyendo; asimismo, se sigue contando con la participación en el abasto, aunque un tanto limitada, de Colima. El limón Persa continúa en un nivel accesible, ya que, a pesar de que los efectos de huracán Gert obstaculizaron parte de la recolección de esta fruta en Veracruz, la oferta se mantuvo en un nivel satisfactorio, pues esa entidad sigue en su etapa alta de cosecha.	también se cuenta con una disponibilidad amplia, ya que la producción en Veracruz continúa en la etapa alta; por ello, su cotización es muy accesible.	aun cuando su oferta no es muy importante. Esto se explica en parte porque esta variedad es la de menor consumo en el mercado interno y por otro lado, su comportamiento comercial se ve influido por el de la variedad anterior.	condiciones favorables de compra. Por su parte la cotización del limón persa es satisfactoria, ya que la producción actual en Veracruz se encuentra en la fase alta. Por ello la cotización se mantiene baja; se tienen reportes de que aumentaron las exportaciones de esa entidad, lo que puede reducir la influencia de producto al mercado interno.	precios al ub estos en favo condiciones compra. disponibilidad limón Persa amplia debido la cosecha Veracruz encuentra en la alta. La cotiz de esta var continúa ubica un nivel bajo.
NOVI EMBR E	Las condiciones adversas del clima que ocurrieron en meses pasados en Michoacán, Colima y Oaxaca, principales entidades productoras de limón Mexicano en el país provocaron en las plantaciones de esta fruta pérdidas en la floración y caída del producto tierno; por ello, la recolección actual es restringida y los precios altos.	La disponibilidad del limón Mexicano es actualmente suficiente para atender la demanda, esto se debe a que de Oaxaca, en donde la producción se encuentra en su fase alta siguen arribando volúmenes importantes, aunado a ello, de Michoacán también ingresan cantidades suficientes para mantener el nivel de	No obstante los precios del limón Mexicano obtuvieron alzas moderadas, éstos siguen ubicados en un nivel relativamente accesible. Este comportamiento obedeció a que la oferta se redujo al disminuir los envíos que realiza el Estado de Guerrero, que aparentemente esta entrando a la fase baja de producción. Por su	La oferta de limón Mexicano en los mercados se ha reducido en las dos semanas anteriores, lo que provocó alzas en el precio en ese lapso, siendo todavía accesible. Lo señalado se originó por una menor participación en el abasto de Oaxaca y Guerrero, quedando como oferente mayoritario el estado de Michoacán, cuyas	Después de alzas que observaron cotizaciones limón Mex Durante las últimas semanas mejorar condiciones clima en Micho los envíos de entidad recuperaron, tanto que los a de producto Oaxaca y Gu comenzaron reanudarse.

	Por su parte, aunque la oferta del limón Persa es suficiente, su precio también registró un alza, derivada del comportamiento que ha mostrado el producto “con semilla”, por otra, en Veracruz se registró una reducción, principal productor ha nivel nacional de esta variedad, intensificó las exportaciones.	la oferta, lo anterior ha provocado cierta estabilidad en los precios, los cuales son menores a los que rigieron por estas mismas fechas el año pasado. Respecto a la variedad Persa también se observó una baja moderada, que ubica al precio 83% por abajo del observado hace un año.	parte en el limón Persa no se observaron cambios significativos, por lo que esta variedad permanece muy accesible.	aportaciones podrían descender en semanas posteriores, ya que normalmente en esta época del año la producción en esta entidad decrece por efecto de la disminución en la temperatura. En el caso del limón persa la cotización permaneció en un nivel reducido, por lo que ofrece una mejor opción de consumo; lo cual se debe a que cuenta con una amplia disponibilidad.	señalado propi incremento e oferta y bajas c precios, de cuales se ub en un accesible. recolección Veracruz de Persa se encu en la etapa alt lo que aportaciones abundantes. anterior determinado q precios reducidos.
DICIE MBRE	Los precios del limón Mexicano registraron bajas a pesar de que la oferta de este cítrico permanece muy limitada. Lo anterior se debe por una parte a que los daños sobre las plantaciones de las principales entidades productoras del país, provocados por los ciclones y tormentas ocurridos en meses pasados, y por otra, a las contracciones de la demanda derivadas del encarecimiento que sufrió en semanas anteriores este producto. De igual forma, en la variedad Persa se	Persiste la situación de abundante oferta de limón Mexicano, ya que se tienen importantes envíos de Oaxaca, así como de Michoacán. Por ello, los precios son muy accesibles. En cuanto al limón sin semilla su precio continúa reducido, esto se debe, por un lado, a que su oferta es también abundante y, por otro, a la presión que ejerce el comportamiento de la variedad Con Semilla.	En estos momentos la oferta de limón Mexicano es un tanto limitada, aunque suficiente para mantener el precio en un nivel al alcance del consumidor; el principal proveedor de esta variedad es Michoacán, además, de que arriban algunos volúmenes procedentes de Guerrero. Considerando que normalmente la etapa de menor producción de este cítrico tiene lugar durante el invierno. Por su parte en cuanto al limón Persa la producción en Veracruz todavía se encuentra en la	La afluencia de limón “con semilla” se ha venido reduciendo situación que es congruente con la época en que la producción con este cítrico disminuye por efecto de las bajas en la temperatura. Como consecuencia el precio se incrementó en ese lapso. Se observó una alza en su precio en el Limón Persa aún así ofrece mejores condiciones de compra. Este aumento se debió a que la producción en Veracruz está entrando a la fase baja.	Los precios de limón Mexicano redujeron, qu atribuye a q oferta es sufici porque Micho sigue apor volúmenes importantes, además de qu cierta particip de Oaxaca Guerrero en abasto de cítrico. En cua limón persa, precio práctic no mostró cam se mantiene e nivel reducido virtud de q producción act Veracruz suficiente atender requerimientos los mercados

registró una reducción del precio. En este caso, la oferta no es tan limitada, puesto que se reciben envíos consistentes de Veracruz; así, aunque el nivel actual de la cotización es alto, constituye una buena opción de consumo, pues es sensiblemente más baja con relación a la que prevalece para la variedad con semilla.		etapa alta; ello permite que el precio de esta variedad se mantenga reducido. De manera un tanto anticipada la producción de limón Mexicano se ha venido reduciendo como consecuencia del retraso que causa en el desarrollo de este cítrico las bajas temperaturas.		Distrito Federal
--	--	--	--	------------------

3. NARANJA

La citricultura constituye una de las actividades más importantes en la agricultura nacional, tan solo este sector en los últimos años ha representado cerca del 33% del total de las áreas destinadas a la fruticultura. De entre los cítricos destaca la naranja, la cual abarca cerca del 71.43% de dicho sector, ubicando a nuestro país en quinto productor ha nivel mundial. Su importancia en la alimentación de la población nacional es cada vez mayor, se considera la principal fruta en cuanto a superficie cosechada en promedio durante el periodo 1993-1997 fue de 279,185.6 hectáreas, con una producción obtenida de 3,542,649 toneladas y un rendimiento de 12.66 toneladas por hectárea, y un consumo por persona al año de 26 kilogramos, siendo principalmente de fruta fresca. Pero su importancia no sólo radica en esto, sino también en la relación que guarda con la industria citrícola y a las posibilidades que ofrece el Tratado de Libre Comercio, considerando que los Estados Unidos es uno de los principales consumidores ha nivel mundial. Los principales estados abastecedores son: Veracruz, San Luis Potosí, Nuevo León, Tamaulipas, Tabasco, Yucatán y Oaxaca. La oferta de este cítrico en el lapso enero-abril

es abundante, dado que se encuentra en la etapa alta de producción la cosecha “tardía” la más importante que se obtiene durante el año en Veracruz por lo que este cítrico permanece ubicado como una excelente opción para el consumidor al tener precios bajos y buena calidad, por otro lado, contribuye a mantener la sobreoferta de naranja el que las plantas procesadores de jugo concentrado en Veracruz estén trabajando muy por debajo de su capacidad. La producción de naranja en Veracruz entra a su fase baja entre los meses de junio-agosto, esta situación influye para que el precio muestre cierta tendencia a la alza aunque se mantiene en condiciones favorables de compra, ya que se cuenta con volúmenes de la floración “Mayera” que es la predominante en este periodo aunque no es muy importante y su calidad es menor, además se cuentan con envíos de Tamaulipas y San Luis Potosí, y de la variedad “corriente” de Yucatán y Tabasco, sin embargo la oferta se mantiene restringida y de baja calidad. En los últimos meses del año la oferta vuelve a incrementarse, se cuenta con naranja de la floración “temprana” de Veracruz siendo esta la de mayor presencia en el mercado; además de ello, esa misma entidad aún realiza envíos de la denominada “loca” y “corriente” de Tabasco y Oaxaca, por lo cual la oferta de este cítrico es suficiente, lo cual aunado a que en general la calidad es baja su precio se ubica con una tendencia a la baja, por otro lado se inicia la cosecha “tardía” la más importante que se levanta en esa misma entidad.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	Persiste una abundante oferta de naranja en el centro mayorista de la ciudad de México por lo que su precio actual es bajo. La mayor oferta se debe a que en el presente ciclo productivo la cosecha denominada	Prácticamente no hubo variaciones en el precio de la naranja, el cual es muy accesible. La oferta de este cítrico es abundante, dado que actualmente se encuentra en la plenitud la cosecha “tardía”, la más importante que se obtiene durante el	Se mantiene abundante oferta de naranja valencia, puesto que los arribos de la denominada “tardía”, la más importante de Veracruz son cada vez mayores al formalizarse su cosecha, así mismo, la calidad del producto ha ido	Actualmente se cuenta con una satisfactoria oferta de naranja debido a que la cosecha denominada “Tardía” en Veracruz se encuentra en plenitud, condición productiva que normalmente abarca todo el primer trimestre del año. De esta manera, las	La cosecha de naranja “Tardía” la más importante del año en Veracruz ha formalizado, por lo que en ello se cuenta con una oferta consistente, acorde a que la calidad del producto muestra esto determinando un repunte en la cotización, así

	“temprana”, en Veracruz ha sido mayor a la de otros años; además de que son importantes los arribos de naranja “tardía” o “del tiempo” de esa misma entidad cuya fase alta de cosecha normalmente se ubica entre enero y abril.	año en Veracruz, cuya fase alta de producción normalmente se extiende hasta abril.	mejorando paulatinamente; Además, se cuenta todavía con volúmenes importantes de naranja “temprana” provenientes de la misma entidad. Por ello, el precio actual de estos cítricos es muy accesible.	cotizaciones son accesibles. Aunque en comparación con las del año pasado son mayores. Esto se atribuye básicamente al incremento en los costos de los insumos agrícolas necesarios para el mantenimiento de las plantaciones, observados en 1995 y, por otra parte, las jugeras establecidas en ese Estado están demandando volúmenes importantes, que reducen la disponibilidad para el consumo en fresco. Sin embargo, el flujo de naranja de Veracruz es consistente, lo que ha provocado cierta estabilidad en los precios de éstos cítricos.	sigue s accesible. La productiva de cítrico, se pro hasta marzo.
FEBR ERO	De manera congruente con la etapa alta de cosecha más importante de naranja en Veracruz, el flujo de este cítrico al D.F. es cuantioso contribuyendo algunos volúmenes que se reciben de la cosecha llamada “temprana” de la misma entidad; por ello, su cotización es baja.	En las últimas semanas se han observado pequeños repuntes en la cotización de la naranja, esto se debió principalmente a que en Veracruz se tuvieron lluvias en ese lapso, mismas que obstaculizaron la normal recolección de este producto, lo que propició cierta disminución en la oferta. No obstante, la disponibilidad del	La naranja permanece en condiciones favorables de compra, ya que su precio es bajo y la calidad es buena; ello debido fundamentalmente a que la cosecha “tardía”, la más importante que se obtiene en el año en Veracruz, se encuentra en plenitud.	Como normalmente, en el primer trimestre del año se tiene la fase alta de la cosecha de naranja “tardía” en Veracruz. Lo anterior se ha reflejado en una satisfactoria oferta de producto para consumo en fresco, sin embargo, menor a la de hace un año; eso obedece, por un lado, a que en esos momentos una parte importante de los	Entre enero y r la recolección naranja correspondient cosecha “Tard de importancia Veracruz, al su fase máxima ello se re importantes e de esta fruta, l ha prop estabilidad en cotización principios de manteniéndose un nivel acco

		cítrico sigue siendo abundante.		volúmenes recolectados se está canalizando a la procesadoras de jugo concentrado.	para el consumo
MARZO	El precio de la naranja registró una alza de poca relevancia, por lo que este cítrico permanece ubicado como una excelente opción para el consumidor al tener precios bajos y buena calidad. Desde hace 4 meses la cotización se encuentra deprimida. La cosecha más importante de Veracruz, denominada “tardía” o “del tiempo”, se encuentra en etapa alta. Por otro lado, contribuye a mantener la sobreoferta de naranja el que las plantas procesadoras de jugo concentrado en Veracruz estén trabajando muy por debajo de su capacidad.	De manera congruente con la abundante oferta que normalmente se obtiene en el periodo noviembre-abril, continúan rigiendo cotizaciones reducidas para la naranja. Durante el lapso mencionado se levanta en Veracruz la cosecha más importante del año, comúnmente llamada “tardía”.	Se observaron alzas moderadas en las cotizaciones de la naranja, debido al incremento de la demanda por parte de los molinos o empresas procesadoras de jugo concentrado instaladas en Veracruz ya que en los últimos días ocurrieron lluvias en esa entidad, que obstaculizaron la recolección. A pesar de lo señalado el precio actual es todavía muy accesible y puede estabilizarse, ya que normalmente la etapa alta de recolección en Veracruz se prolonga hasta abril.	Normalmente en esta época del año, los precios de la naranja se encuentran en un nivel más bajo; esto es congruente con la etapa alta de recolección en Veracruz, sin embargo, en el presente año la disponibilidad para consumo en fresco se redujo, debido principalmente a que las jugueras establecidas en las regiones productoras de la entidad, siguen demandando cantidades considerables. Esta situación ha determinado alzas del precio en comparación con el que rigió el año pasado es más elevado.	Debido a que la producción de la naranja de la cosecha “Tardía” en Veracruz, se encuentra en etapa alta, los volúmenes de cítrico que arriban a la ciudad de México se han mantenido constantes, por la cual el precio permanece favorable por las condiciones de compra.
ABRIL	En el presente ciclo productivo Veracruz ha obtenido los volúmenes de mayor magnitud de la naranja tardía de los últimos años (esta es la cosecha más importante de la entidad). Por ello, la	El precio de la naranja creció moderadamente, debido a que los arribos se han reducido durante las últimas dos semanas, al comenzar a declinar la etapa alta de	No obstante que el precio de la naranja ha venido observando una tendencia hacia el alza, como consecuencia de que la cosecha “tardía” en Veracruz lleva un avance	La disponibilidad actual de naranja es limitada, debido a los siguientes factores: en primer lugar, el ciclo de la cosecha denominada “Tardía” ha sido menor en	Disminuyeron los cortes de naranja por parte de las productoras en Veracruz a causa de las lluvias lo que redujo el flujo de producción en fresco. El precio mantuvo

	oferta de este cítrico sigue siendo abundante y la cotización sumamente baja, tal y como ha venido ocurriendo desde hace 5 meses.	cosecha “tardía” en Veracruz. A pesar de lo anterior, el precio todavía es accesible.	aproximado de 75 por ciento y de que las empresas procesadoras de jugo concentrado instaladas en esa entidad siguen demandando considerables volúmenes, este producto se mantiene en condiciones favorables de consumo.	comparación con otros años, esto como resultado de las condiciones climáticas adversas que se tuvieron durante octubre y diciembre pasados, que afectaron la floración y el desarrollo de este producto en Veracruz; en segundo término, la afluencia del producto para consumo en fresco se ha reducido en virtud que una proporción importante de la recolección se destina a las procesadoras de jugo concentrado, que ampliaron el periodo de requerimiento. Lo señalado propició que la cotización se haya ubicado en un nivel muy elevado en lo que también ha influido de alguna manera los incrementos en los costos de producción, derivados de las alzas que observaron algunos insumos agrícolas.	cambios, continuando condiciones favorables compra.
MAYO	Persiste una oferta abundante de naranja lo que ha propiciado que el precio de esta fruta se mantenga bajo. Esta situación se	Como se ha venido comentando, debido a la cosecha “tardía” de Veracruz esta en la etapa declinante, sus arribos al mercado del Distrito	Aun cuando la cosecha de naranja “tardía” en Veracruz ya se encuentra en la etapa media-baja, siendo esta la producción más	Durante las tres últimas semanas, la cotización de la naranja ha mantenido cierta estabilidad, aunque sigue siendo alta.	La cosecha de naranja “Tardía” en Veracruz entrando a su final, los envíos a los mercados del Distrito Federal

	debe al hecho de que la producción de naranja “tardía” en Veracruz ha sido la de mayor magnitud registrada en los últimos años. En estos momentos, algunas partidas de naranja provenientes de Veracruz que llegan a la central de abastos de D.F. no representan una consistencia adecuada, debido a que se trata de producto cuyo corte se ha retrasado a causa de la sobreoferta de este cítrico que ha prevalecido en lo que va del año.	Federal han decrecido en volumen y calidad, originándose con ello alzas continuas de precios desde hace seis semanas. El precio del mejor producto todavía es relativamente accesible. Han comenzado a ingresar volúmenes de cierta consideración de naranja Mayera, también de esa entidad, lo que ha propiciado cierta suficiencia en la oferta y que la cotización haya mostrado un pequeño descenso, para así mantenerse relativamente accesible.	importante que se obtiene a lo largo del año en esa entidad, sus envíos todavía son suficientes para atender la demanda del mercado del Distrito Federal, entre otros. Debido a lo señalado, la cotización permanece prácticamente sin cambio desde hace 5 semanas.	Este comportamiento se debe principalmente a que, no obstante que los ingresos de la cosecha “tardía” son menores, al estar concluyendo su ciclo productivo, se tienen también aportes significativos de la denominada “Mayera”, que recién inicio y cuya calidad es menor, pero han contribuido a regular el precio. Considerando que los volúmenes de la naranja de primera calidad seguirán siendo limitados.	importantes. demanda de cítrico por parte de la industria procesadora de concentrado ha sido menor a la esperada, lo que ha dado estabilidad a su precio.
JUNIO	La oferta de naranja ha comenzado a decrecer al entrar a la etapa final la cosecha más importante que se tiene durante el año en Veracruz, misma que se conoce como “tardía”, ello ha provocado pequeños movimientos al alza del precio de esta fruta durante las 3 últimas semanas a pesar de lo cual este cítrico aún se mantiene bastante accesible. Además de ello, en los últimos días se	La disponibilidad de naranja ha venido disminuyendo desde hace varias semanas al entrar la cosecha denominada “tardía” de Veracruz, en la etapa final; sin embargo, datos de la mencionada cosecha es la más importante del año en el país, los volúmenes que se obtienen de ella aun son muy considerables, además, como también esta ingresando naranja “Mayera” de la	De manera congruente con el periodo de menor disponibilidad de naranja, que normalmente se observa entre junio y agosto, la cotización del mejor producto, que actualmente llega de Tamaulipas, permanece en un nivel poco accesible. Por otro lado, también se cuenta con volúmenes de la llamada “Mayera” de Veracruz, cuyo precio es un poco más accesible.	Normalmente en esta época del año, tiene lugar la fase baja de producción de naranja en Veracruz, por lo que la oferta de este cítrico actualmente se conforma de volúmenes limitados y de baja calidad, que corresponden a la cosecha “Mayera”, que es menor en calidad en comparación con la “Tardía” o de temporada, que recién concluyó. Por lo anterior, aun cuando en las últimas dos	La producción de naranja en Veracruz está entrando en fase baja, ciclo que se ubica entre los meses de julio y agosto. La situación ha mejorado para que el precio de este producto haya mostrado cierta tendencia al alza, aunque se mantiene en condiciones favorables para la compra. Las aportaciones de la floración “Mayera” que es predominante en estos momentos

	registraron lluvias en algunas zonas de Veracruz lo que obstaculizaron la recolección de esta cítrico. Por lo anterior, el precio continúa elevándose, A pesar de lo cual todavía es menor que el que rigió en las mismas fechas de 1992. Se considera que la oferta actual es aún satisfactoria.	misma entidad; Ello contribuye a que la oferta global se encuentra en un nivel relativamente suficiente. Por ello, aunque la cotización ha tenido algunas alzas, todavía se encuentra en un nivel relativamente accesible. El producto de mejor calidad a pasado a ser la naranja denominada “norteña”, procedente de Tamaulipas, cuya producción es de mucha menor cuantía que la de la “tardía”.		semanas se han registrado bajas del precio, éste sigue ubicado en un nivel alto.	son muy importantes y su calidad menor que los “Tardía”, los cuales son cada vez menores ya que la cosecha está concluyendo.
JULIO	Como se ha venido comentado, en el presente ciclo productivo se tuvo una excelente cosecha de naranja “tardía” en Veracruz, por lo que todavía llegan volúmenes considerables a la Central de Abastos del D.F. de esa entidad; sin embargo, esta etapa productiva ya se encuentra próxima a finalizar, lo que provocó desde mediados de mayo una tendencia al alza en el precio de este cítrico. Otro factor que está influyendo en esta situación son las recientes lluvias	La disponibilidad de la naranja de buena calidad es limitada debido a que está proviniendo casi exclusivamente de Tamaulipas. Sin embargo, la cotización, después de varias semanas de alzas continuas tendió a estabilizarse, a lo cual contribuye todavía importante envíos de naranja “tardía”, de calidad baja, y otros menores de la llamada “Mayera”, de calidad intermedia, ambas procedentes de Veracruz. Por otro lado, es factible que en Tamaulipas la	Durante la semana que recién concluyó, se observó otra ligera baja en el precio de la naranja “Mayera” de Veracruz, misma que es la de mayor presencia actualmente en el mercado del Distrito Federal. Esto se debe en parte a que la demanda se ha reducido como consecuencia de su color exterior verde, lo cual la hace poco atractiva. Lo que puede originar repuntes del precio. Esto último, sobre todo considerando que, de manera normal, durante el periodo julio-agosto	Prevalecen escasez y altos precios para la naranja, lo cual es consecuencia, principalmente, de la baja producción que se tiene en esta época del año, situación que se agravó en Veracruz, proveedor mayoritario de este cítrico, ya que condiciones climáticas adversas provocaron caída de flor y fruto tierno y, recientemente, la sequía afectó el desarrollo de la cosecha actual, denominada “Mayera”. De esta manera, aunque también arriban volúmenes menores	Congruente con la fase de producción nacional de naranja, las aportaciones mejor procedente Veracruz redujeron. Normalmente en esta fase se ubica en junio y a cuando predomina la cosecha “Mayera” en esa entidad cuyos volúmenes son de poca magnitud comparación con la “Tardía” concluyó así mismo su calidad reducida. condiciones propiciado incremento en

	intensas que han ocurrido en la región de Los Álamos, Veracruz, las cuales han obstaculizado parte de la recolección.	producción de naranja norteña comience a declinar, lo cual puede provocar que la oferta de este cítrico se restringe aun más.	se tiene la etapa de menor producción ha nivel nacional de este cítrico.	de Tamaulipas y San Luis Potosí.	cotización de cítrico.
AGOSTO	En los últimos 15 días la cotización de la naranja Valencia registró un alza de tal magnitud que esta fruta se encuentra poco accesible. Lo anterior se debe a que la cosecha más importante de Veracruz se redujo en forma sustancial, como ocurre tradicionalmente en esta época del año; por factores estacionales. Veracruz es un estado que abastece al Distrito Federal durante todo el año. Así, está arribando naranja “Mayera” y “Agostera” de esa entidad, ingreso que contribuirán a complementar la oferta; además, se cuenta con envíos de Tamaulipas y San Luis Potosí, y de la denominada “Corriente” de Yucatán y Tabasco. Si embargo, la oferta es restringida y, en general de baja calidad, lo cual es característico durante agosto y	La cotización de la naranja de primera calidad permanece muy alta como consecuencia de la limitada oferta actual. En efecto, durante el periodo junio-agosto tiene lugar la etapa de menor producción de este cítrico en Veracruz, Cabe señalar, que actualmente la mejor naranja es la denominada “Mayera” de Veracruz; sin embargo, esta misma entidad ha comenzado a enviar algunos volúmenes de las llamadas “Agostera” y “loca”, cuyos precios son los más accesibles. La fruta de mejor calidad actualmente es la llamada Mayera de esa entidad, cuya cotización permanecerá alta. Por otra, la variedad norteña de Tamaulipas y la corriente de Oaxaca, se mantienen a precios más accesibles.	Congruente con la etapa de menor producción de naranja ha nivel nacional (julio-agosto), la oferta de esta fruta es limitada. Actualmente la cosecha de la denominada “Mayera” de Veracruz es la de mayor presencia en el mercado interno y su precio es elevado. La cotización de la naranja sigue elevada, esto se considera normal en esta época del año, ya que la producción en Veracruz decrece, puesto que solamente se cuenta con naranja denominada “Mayera” cuya cosecha es limitada aunado a lo anterior también este producto ha tenido dificultades en su recolección por las continuas lluvias que se han presentado últimamente en esa entidad.	Ante la conclusión de la cosecha de naranja “Mayera” en Veracruz, la oferta de este cítrico se redujo, lo anterior provocó un alza en el precio, principalmente del mejor producto, continuando de esta forma en un nivel elevado. Actualmente la oferta se conforma de fruta de la cosecha “Agostera” de la anterior entidad y “Corriente” de Tabasco; sin embargo, sus volúmenes son escasos y de baja calidad en el precio de este producto.	Durante el periodo junio-agosto en lugar la etapa de menor recolección de naranja en Veracruz, principalmente el productor de cítrico en el país, lo que durante el lapso rigen precios altos. Los ingresos mayoritarios de la cosecha “Mayera” procedentes del Estado así como otros menores denominados “Norteña” que de Tamaulipas y “Corriente” de Tabasco, han sido consistentes, por lo que la cotización de esta fruta continúa en un nivel accesible.

	septiembre.				
SEPTI EMBR E	Se observó un ligero descenso en el flujo de naranja de Veracruz a la ciudad de México, lo cual se atribuye a las intensas lluvias ocurridas en esa entidad en los últimos días, mismas que obstaculizaron las labores de corte y su traslado a los centros de consumo. Dado que esta entidad es la principal proveedora de esta fruta al mercado del D.F. lo anterior originó incrementos en la cotización.	En el mercado del Distrito Federal la mayor parte de la naranja es de baja calidad, la que se conforma principalmente por producto de la floración “Agostera” del estado de Veracruz en estos momentos, aunque se complementa con ingresos de la producción “temprana” de esa misma entidad y de arribos procedentes de los estados de Tabasco, Yucatán y San Luis Potosí. Lo anterior provoca un descenso en el precio, no obstante ello, esté sigue siendo alto.	Actualmente la naranja de mayor presencia que se tiene en el mercado, corresponde a la floración “Mayera” de Veracruz, cuya cosecha se encuentra en la etapa final, por lo que en general, la oferta de este cítrico es restringida, lo cual se observa cíclicamente durante el periodo julio-agosto y parte de septiembre, cuando tiene lugar la menor producción ha nivel nacional. Por ello la cotización es alta y posiblemente comience a reducirse hasta que se tenga una participación significativa de las naranjas “Agostera” de Veracruz, y “Corriente” de Tabasco y Yucatán.	El precio de la naranja ha mostrado bajas en las últimas dos semanas, no obstante sigue siendo alto, este descenso en la cotización se atribuye más bien a que en general, la calidad de la fruta es reducida, puesto que corresponde a cosechas de corta duración, como las denominadas “Corriente” de Tabasco y Oaxaca, y “Agostera” de Veracruz. Por consiguiente la oferta actual es limitada. Por otro lado, también se cuenta con producto de menor calidad correspondiente a la producción “Temprana” de Veracruz.	Durante la primera quincena de septiembre de este año en curso, la cotización de la naranja registrada en la baja importancia a la cual obedece se redujo los volúmenes considerables de cosecha “Temprana” de Veracruz denominada “Corriente” de Tabasco y Yucatán. Por otra parte, se señala que en general la oferta actual del cítrico es reducida (ácidos) con poco jugo, en virtud de que se trata de producto que aún no alcanza su plena madurez.
OCTU BRE	En estos momentos se cuenta con abundantes arribos de naranja de la floración “temprana” de Veracruz, siendo ésta de mayor presencia en el mercado; además de ello, esa misma entidad aún realiza envíos de la denominada “loca”, y se reciben asimismo	Aunque todavía continua la fase de producción baja de naranja de Veracruz, esa entidad envía volúmenes considerables de producto conocido como “temprana” y algunos de la llamada “Agostera”; en tanto que Yucatán y Tabasco realizan aportaciones de		La cotización de la naranja que se comercializa en los mercados del Distrito Federal continúa descendiendo, aunque todavía sigue siendo elevada. Las bajas observadas se atribuyen a que, en general, la oferta de este cítrico ha venido repuntando,	La oferta de naranja es abundante a la cual se conforma por arribos de la denominada “Corriente” procedente de Tabasco y Oaxaca denominada “Temprana” que llega de Veracruz. Lo anterior aunado a la limitada oferta que tiene la entidad, determinaron la continuas del periodo.

	aportaciones de la conocida como “corriente” de Tabasco y Oaxaca. Por lo anterior, la oferta global de este cítrico es suficiente, lo cual, aunado a que en general la calidad es baja, situación que se considera normal en esta época del año propició que la cotización de la naranja se redujera, ubicándose en un nivel muy accesible.	menor cuantía de la llamada “corriente”. Debido a lo anterior, la oferta de este cítrico ha mostrado cierta recuperación en el último mes, lapso en que la cotización se ha reducido. Esperándose que esta registre otras bajas, a ello puede contribuir el hecho de que, en general, la calidad de la naranja es limitada.		ya que se tienen ingresos de la denominada “Corriente” que procede de Tabasco y Oaxaca, así como de la “Temprana”, principalmente, que llega de Veracruz.	La cotización de este cítrico se encuentra en condiciones favorables de compra.
NOVIEMBRE	En estos momentos se cuenta con una satisfactoria oferta de naranja, al estar arribando de Veracruz cantidades importantes de la conocida como “temprana” Asimismo, de esa entidad ya comenzaron a ingresar volúmenes de la denominada “tardía”, los cuales corresponden a la cosecha más importante del año en ese estado. Por lo antes señalado, la naranja “temprana”, que es la de mejor calidad, se ha situado en un nivel muy accesible.	La recolección de naranja temprana en Veracruz se encuentran en estos momentos en su fase media, esto ha provocado cierta suficiencia en el abasto y consecuentemente una reducción en la cotización, además contribuye en este hecho, los aportes que llegan de la denominada “corriente”, principalmente de Tabasco, con lo que la oferta se mantiene en un nivel satisfactorio. Así como algunos arribos esporádicos de naranja sin semilla de Tamaulipas y de Nuevo León; por ello, en general, la disponibilidad de este cítrico es	Aunque en los últimos días se observaron aumentos en los precios de la naranja, éstos permanecen accesibles. Este comportamiento obedece a que se observó un incremento en el consumo, derivado de la celebración del Día de Muertos. Sin embargo, la disponibilidad actual es satisfactoria, ya que los arribos de la naranja “Temprana” procedentes de Veracruz son importantes; asimismo, se comenzaron a recibir los primeros envíos correspondientes a la cosecha “Tardía” de la misma entidad.	Después de varias semanas de baja en la cotización de la naranja, tendió al alza, debido a que la demanda se incrementó en cierta medida en estos días previos a la celebración de principios de noviembre. En general, la disponibilidad, actual del cítrico es satisfactoria, ya que se cuenta con arribos suficientes de Veracruz, que corresponden a la cosecha “temprana”, la cual se encuentra actualmente en la etapa alta; además, todavía arriban algunos volúmenes de naranja “Corriente” de Tabasco. No obstante, el precio actual es accesible.	Se cuenta con amplia disponibilidad de naranja, consecuencia de la producción denominada “Temprana” en Veracruz encuentra en la etapa alta, aunque la calidad de esta es limitada. Este factor influyó en que el precio del cítrico disminuyó, alcanzando de esta forma un nivel accesible.

		suficiente para mantener cotizaciones reducidas.			
DICIE MBRE	Aunque los arribos de la naranja denominada “temprana” procedente de Veracruz, han comenzado a descender, los de la conocida como “tardía”, correspondientes a la cosecha más importante de la misma entidad, se han intensificado. Debido a lo anterior, se sigue contando con una abundante oferta de este cítrico y, por lo tanto, la cotización actual es muy accesible.	Esta es una de las frutas que actualmente ofrece excelente condición de precio para el consumidor. Ello se debe a que se cuenta con una abundante oferta, ya que todavía son importantes los arribos de naranja “temprana” de Veracruz, la cual se obtiene entre octubre y noviembre. Por otro lado, ya inició la cosecha “tardía”, la más importante que se levanta en esa misma entidad durante diciembre y abril.	Los precios de la naranja “tardía” que llega de Veracruz registraron bajas, las cuales se derivaron, por un lado, de la intensificación de los cortes de esta producción, que es la más importante que se levanta en esa entidad, y por otro, la calidad actual del cítrico es reducida, puesto que aún no alcanza su madurez óptima. Por otra, la demanda, principalmente de naranja chica, se incrementó ante la proximidad de los festejos de fin de año, aún así, la cotización en general es accesible.	La cotización de la naranja se mantiene en niveles accesibles, ya que la oferta ha sido suficiente desde finales de octubre, puesto que la cosecha “Temprana” en Veracruz se encuentra en la fase alta y, además, ya se comenzaron a recibir los primeros arribos de la denominada “Tardía”, la más importante en esa entidad.	Se sigue con una satisfactoria naranja, lo obedece a que los ingresos correspondientes a la cosecha “Temprana” Veracruz, así como los de la denominada “Corriente” llegan de Tabasco han mostrado consistencia. Además, comenzaron a recibirse los primeros envíos de la floración “Tardía”, la más importante que se levanta a lo largo del año en la entidad. Conforme a lo anterior, el precio prácticamente mantuvo estable un nivel reducido.

4. PAPAYA

La superficie cosechada de papaya en promedio en el periodo 1993-1997 fue de 16,818.2 hectáreas, con una producción obtenida de 483,136 toneladas siendo los principales abastecedores: Veracruz, Tabasco, Oaxaca, Guerrero, Nayarit. Los precios de este producto se movieron congruente a los periodos de estacionalidad; así encontramos que durante enero-abril, la oferta es abundante, puesto que la cosecha de temporal de papaya amarilla en Veracruz, entra en su fase alta; por lo que la cotización se ubicó en un

nivel accesible. Durante mayo y junio la oferta de papaya amarilla procedente de Veracruz se mantiene limitada, debido a la conclusión de la etapa alta de cosecha en esa entidad; sin embargo los envíos de Oaxaca, que son de menor calidad han contribuido a mantener cierta estabilidad en el precio. Por su parte, también el precio de la mejor papaya roja que proviene de Tabasco, es alto; sin embargo otra alternativa es la que ingresa de Acayucán, Veracruz, la cual es poco más accesible por su menor calidad. Normalmente durante julio a septiembre continúa reduciéndose la oferta ya que la producción de papaya se encuentra en su fase baja debido a los factores climatológicos, que afectaron a las plantaciones. Durante noviembre a diciembre la oferta vuelve a ser satisfactoria, la disponibilidad de papaya ha mejorado debido a que en Veracruz la producción correspondiente a las huertas de riego es suficiente, de esta forma el precio se redujo en ese periodo para ubicarse en mejores condiciones de compra. Por el contrario los ingresos de papaya roja procedentes de Tabasco son cada vez menores, la producción continua en su fase baja y las lluvias ocurridas obstaculizaron los cortes de esta fruta.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	Las cotizaciones de la papaya Amarilla y Roja mostraron alzas moderadas, debido a los siguientes factores: en primer término, la demanda se ha venido recuperando, después de que durante la segunda quincena de diciembre el consumo de esta fruta decayó en forma sensible al orientarse marcadamente la demanda hacia las frutas de temporada;	Con él reinicio del ciclo escolar la demanda de papaya registró un repunte, el cual originó aumentos en los precios de las variedades Amarilla y Roja; otro factor que también influyó en este comportamiento fue el hecho de que la entrada de un "norte frío" en el Golfo de México está provocando el retraso de la maduración del producto en las	Las condiciones frías del clima que han prevalecido en la ciudad de México han influido para mantener contraída la demanda de papaya Amarilla; de esta manera, el precio no registró variaciones significativas, permaneciendo reducido. En cuanto a la papaya Roja, el precio ha observado pequeñas bajas continuas en las últimas semanas, ubicándose en un	La intensa onda fría registrada por varias semanas en el Golfo de México, caracterizada por fuertes vientos y bajas temperaturas, afectó de manera significativa las plantaciones de papaya Amarilla en Veracruz. Debido a ello, la oferta se redujo, lo que repercutió en una alza brusca del precio. La oferta de papaya Roja es escasa, debido a la influencia de	La cotización de papaya Amarilla observó repunte debido a que la demanda se regularizó después de la baja en el consumo. La oferta se tuvo disponible en diciembre. La oferta ha mejorado por suficiencia, ya que se cuenta con el producto de la cosecha "temporal" de Veracruz, lo que es importante para la región. La variación de la oferta de Roja el incremento

	en segundo lugar, la oferta, aunque es suficiente, todavía no repunta como se tenía previsto, ya que las cosechas en Soledad y Tierra Blanca, Veracruz, para la variedad Amarilla y en Acayucan, Veracruz, para la Roja, se encuentra dentro de la etapa inicial. No obstante lo anterior, ambas variedades están accesibles.	zonas de Soledad de Doblado, Tierra Blanca y Acayucan, Veracruz, productoras de papayas Amarilla las dos primeras y de Roja la última. De esta manera, las cotizaciones actuales son todavía muy accesibles.	nivel muy accesible. Su oferta es satisfactoria y se conforma mayoritariamente por aportaciones de Tabasco y, en menor medida de Acayucan, Veracruz.	factores climáticos similares a los prevalecientes en Tabasco, principal proveedor del mercado del Distrito Federal. Por ello, su precio es elevado	del precio mayor, dado el Estado de Tabasco pasa a ser el principal abastecedor, donde está llegando el producto de buena calidad que se consume en Veracruz.
FEBRERO	A pesar de las malas condiciones de clima en algunas zonas del Golfo de México, la afluencia de papaya Amarilla y Roja procedente de Veracruz a la ciudad de México, sigue siendo consistente. Además, su demanda se contrajo en esta ciudad, debido a las bajas temperaturas. Lo anterior propició que los precios se redujeran un poco, manteniéndose accesible.	La oferta actual es abundante, puesto que la cosecha de temporal de papaya Amarilla en Veracruz, entre diciembre y abril, ha entrado a la fase alta; por lo cual se mantiene en condiciones favorables de compra. Los continuos “nortes” que han ocurrido en lo que va del año en el Golfo de México, afectan la maduración del producto, lo cual puede propiciar una disminución en la producción de esta variedad en esa entidad. Por su parte, aunque continúa limitada la disponibilidad de papaya roja, debido al retraso del desarrollo y maduración del	La cotización de la papaya amarilla ha tenido pocos cambios en las últimas semanas, lo que la mantiene en un nivel accesible, ya que su oferta es abundante al encontrarse la cosecha de temporal en Veracruz en la etapa alta, la cual es la más importante del año en esa entidad. De igual manera, aunque la oferta de papaya Roja es menor que la de la variedad anterior, su precio también es accesible. La cotización de la papaya Amarilla permanece en un nivel muy accesible. Son consistentes.	La disponibilidad de papaya Amarilla se ha mantenido restringida desde principios de enero, lo cual se debió al sensible retraso en el desarrollo y maduración del producto, provocados por las bajas temperaturas y fuertes vientos derivados de los “nortes fríos” ocurridos durante varias semanas en el Golfo de México. Como consecuencia, la cotización se ubicó durante ese mes en un nivel elevado; sin embargo, en los últimos días ya se detectaron algunas disminuciones en la misma. Por su parte, los mismos fenómenos climáticos afectaron la producción de	La cotización de papaya Amarilla permanece actualmente en un nivel accesible, obedece a que cuenta con importantes elementos correspondientes a la cosecha “temporal” en Veracruz, la cual normalmente alcanza su fase alta de enero a marzo. Por su parte, la papaya Roja actual es menor que el precio anterior, también se encuentra en condiciones favorables para el consumidor; en caso de que se hicieran envíos mayores de Tabasco, se complementaría la oferta con la de Veracruz.

		producto ocasionado por el mal tiempo en la zona de Acayucan, Veracruz y en Tabasco, su precio se encuentra en un nivel muy elevado, debido a la abundancia de la variedad amarilla.		papaya Roja en Tabasco, entidad cuyas plantaciones también sufrieron daños causados por los huracanes ocurridos en octubre. Por ello, para esta variedad no se espera un pronto mejoramiento de la oferta.	
MARZO	En las dos últimas semanas la cotización de la papaya amarilla ha registrado incrementos leves debido al repunte de la demanda por la onda calurosa que ha tenido lugar en la Ciudad de México. A pesar de lo anterior el precio se mantiene accesible, dado que la oferta es satisfactoria, al encontrarse todavía las zonas de Veracruz, dentro de la etapa alta de su cosecha más importante. En la variedad roja también se han observado leves movimientos a la alza en los últimos 15 días. En este caso la oferta es limitada, ya que la etapa alta de recolección en Acayucan, Veracruz, se retrasó, debido a los “nortes” que ocurrieron en esa zona a principios de	La cosecha de temporal de papaya Amarilla en Veracruz, que es la más importante que se obtiene a lo largo del año en esa entidad, se encuentra en plenitud. Debido a ello la oferta de esta variedad es abundante y su cotización muy accesible. Por su parte, los envíos conjuntos de Acayucan, Veracruz, y de Tabasco permiten contar con una oferta satisfactoria de papaya roja, lo cual propicia que la cotización se haya ubicado en un nivel accesible. Los proveedores principales son Veracruz y Tabasco.	Actualmente la producción de temporal de papaya Amarilla en Veracruz se encuentra en la etapa máxima, fase que normalmente tiene lugar de enero hasta abril. Es por ello que se cuenta con una abundante oferta de esta variedad y, el precio es reducido. Con relación a la papaya Roja, aunque no tan abundante, la disponibilidad es suficiente y el precio accesible.	Por cuarta semana consecutiva, el precio de la papaya Amarilla se redujo aún así, se mantiene alto. La oferta se ha recuperado al haberse formalizado la cosecha de temporal en Veracruz; sin embargo, la disponibilidad de esta variedad es menor a la de otros años, debido a que las bajas temperaturas de diciembre pasado y principios de enero afectaron el normal desarrollo de esta fruta. Respecto a la variedad Roja, la oferta es más restringida, aunque con el ingreso de producto de Veracruz la disponibilidad ha mejorado en cierta medida en las dos últimas semanas; esto se ha reflejado en bajas ligeras del precio, mismo que aún es alto y mayor	Los ingresos de papaya Amarilla correspondientes a la cosecha “temporal” en Veracruz, han sido suficientes. Aunado a la baja del consumo de fruta por el periodo vacacional, provocó un descenso en la cotización. El precio de la papaya se redujo acorde a la baja del consumo, el cual es satisfactorio puesto que a los arribos mayores de Tabasco se sumaron los menores de Veracruz.

	febrero. A pesar de ello, el nivel actual de precio es accesible.			que el de la variedad anterior.	
ABRIL	La oferta de papaya Amarilla es un tanto restringida, debido fundamentalmente al hecho de que ya transcurrió la fase alta de la cosecha más importante de Veracruz, y que algunas huertas de esa entidad fueron afectadas por los fuertes vientos que se registraron a mediados del mes pasado, por lo que la cotización de esta fruta se ha mantenido estable en un nivel relativamente alto en las dos últimas semanas. Una situación similar prevalece para la papaya Roja, para la que también hubo cierta afectación de las huertas en Acayucan, Veracruz, debido al fenómeno climatológico antes mencionado, razón por la cual la oferta de este producto es restringida y su precio elevado.	La cotización de la papaya Amarilla registró una alza al reducirse la oferta como consecuencia de que ha comenzado a declinar la etapa alta de recolección de esta fruta en Veracruz. Aun así, la disponibilidad de este producto es satisfactoria y, a pesar del incremento, el precio es accesible. En cuanto a la papaya Roja, su precio se encuentra en favorables condiciones de consumo. Las aportaciones conjuntas de Acayucan, Veracruz, y de Tabasco son satisfactorias.	Debido a que la producción de temporal en Veracruz está entrando a la etapa media-baja, la oferta de papaya Amarilla se redujo en cierta medida, lo cual se reflejó en un ligero incremento del precio; en ello también influyó el hecho de que el consumo aumentó sensiblemente ante los días calurosos que se han tenido en la ciudad de México. A pesar de lo señalado, la cotización todavía es accesible. Con relación a la papaya Roja, su precio también aumentó debido, por un lado, a que la calidad del producto que ingresa de Tabasco mejoró y, por otro, a la presión que ejerce el nivel accesible de la cotización de la variedad Amarilla; no obstante, este producto se encuentra en condiciones favorables de consumo.	Los precios de la papaya Amarilla y Roja prácticamente no variaron, debido a que la oferta actual ha mostrado cierta regularidad, aunque sigue siendo limitada, en virtud de que el desarrollo de la fruta se vio limitado por las bajas temperaturas registradas a fines de diciembre y enero pasados en las actuales regiones productoras de Veracruz. La cotización de la papaya Amarilla y Roja aumentó en la semana que recién concluyó, en esta alza influyó principalmente el hecho de que los cortes en Veracruz se redujeron en parte durante los días feriados de Semana Santa. Se cuenta con volúmenes importantes de papaya Maradol, mismas que llega predominantemente de Chiapas y Oaxaca.	La cotización de papaya Amarilla y Roja descendió, se debe a que la producción en Veracruz y Tabasco es satisfactoria para atender la demanda en esos mercados.
MAYO	Los arribos de papaya Amarilla procedentes de	Aunque en menor proporción que en las tres semanas	Actualmente la producción de papaya Amarilla en	En las últimas semanas se ha observado cierta	Debido a que la cosecha es “temporal”

	Veracruz, principal oferente del mercado mayorista de la ciudad de México se mantiene limitados, debido a la conclusión de la etapa alta de cosecha en esa entidad; sin embargo, los envíos de Oaxaca, que son de menor calidad que los de Veracruz, han contribuido a mantener cierta estabilidad en el precio de esta variedad. Por su parte, la papaya Roja tuvo una ligera baja en su precio, aunque éste sigue siendo alto, ya que la oferta que llega de Acayucan, Veracruz, es limitada debido a que las huertas fueron afectadas por los fuertes vientos que ocurrieron en marzo.	previas, continuó incrementándose la cotización de la papaya Amarilla. Este comportamiento obedece a que está finalizando la etapa alta de producción de esta fruta en Veracruz, por lo cual su oferta se ha venido reduciendo en el último mes. En estos momentos el precio es todavía accesible. En cuanto a la papaya Roja, ésta no mostró cambios en su cotización, misma que permanece en favorables condiciones de compra. Se cuenta con una oferta suficiente conformada por envíos de Acayucan, Veracruz, y Tabasco.	Veracruz se encuentra en la fase media-baja; consecuentemente con ello, sus envíos al mercado del Distrito Federal han disminuido, dado lugar a incrementos del precio en las dos últimas semanas. Por su parte, en la papaya Roja también se observó una alza en la cotización, la cual fue presionada por el comportamiento de la variedad anterior.	estabilidad en los precios de la papaya Amarilla y Roja, mismos que actualmente se encuentran en un nivel de compra más favorable. Las condiciones del clima que se tienen en Veracruz han favorecido el desarrollo de esta fruta. La producción de papaya Amarilla y Roja en Veracruz permanece en la fase alta, por lo que las cotizaciones de ambas variedades prácticamente no observaron cambios. Cabe señalar que los volúmenes obtenidos en el presente ciclo fueron menores a los de otros anteriores, a causa de las condiciones climáticas adversas ocurridas a principios de este año.	papaya Amarilla Veracruz entró en fase baja, la cual en los mercados del Distrito Federal sigue descendiendo y la cotización de un incremento. Considerando las aportaciones de esa entidad cada vez menores. La disponibilidad de papaya Roja redujo, debido a un mayor consumo, se ha observado un alza en la cotización. Se cuenta con envíos de Tabasco a Veracruz.
JUNIO	De acuerdo con lo previsto, la cotización de las papayas Amarilla y roja nuevamente se incrementó. En estos momentos la oferta de esta fruta es limitada, debido a que la fase de baja producción que normalmente se tiene en esta época del año en Veracruz se acentuó como	Conforme a lo estimado, las cotizaciones de las papayas Amarilla y Roja registraron alzas ligeras al reducirse la oferta global de esta fruta, debido a que la cosecha de temporal de la primera variedad en Veracruz ya se encuentra en la etapa baja de	De manera congruente con la etapa baja de producción en Veracruz, la disponibilidad de papaya Amarilla es limitada; por lo tanto, la cotización es poco accesible. Por su parte, también el precio de la mejor papaya Roja, que actualmente proviene de	Normalmente la producción de papaya Amarilla en Veracruz en esta época del año se encuentra en una fase intermedia; por ello, los volúmenes que ingresan al mercado del Distrito Federal han mostrado cierta regularidad, consecuentemente, la cotización no ha	La producción de papaya Amarilla en Veracruz es “temporal” importante de la entidad, encuentra en la fase baja, por lo cual las aportaciones a los mercados de la ciudad de México son restringidas que determinan un repunte en el precio de esta variedad.

	consecuencia de que las huertas no contaron con un favorable régimen de lluvias. De esta manera, las aportaciones realizadas por Tierra Blanca, Veracruz, son restringidas, y aunque también llegan pequeños volúmenes de Guerrero y Nayarit, éstos son insuficientes para regular el precio.	producción. Por el contrario, los arribos de la variedad Roja son satisfactorios, puesto que llega producto de Acayucan, Veracruz, Y de Tabasco.	Tabasco, es alto; sin embargo, otra alternativa es la que ingresa de Acayucan, Veracruz, la cual es un poco más accesible por su menor calidad. En general, la oferta de esta variedad es restringida.	mostrado cambios importantes durante las últimas cuatro semanas. Respecto a la papaya Roja, su cotización es un poco más accesible que la de la variedad anterior; en este caso, la producción de Veracruz no es muy abundante.	situándose en un nivel poco accesible. La cotización de la papaya Roja mantuvo un nivel alto, aunque es ele. La oferta se ha mantenido constante al contar con las aportaciones de Tabasco, Guerrero y otras menores de Veracruz.
JULIO	Normalmente durante esta época del año, la producción de papaya amarilla en Veracruz, se encuentra en una fase baja, Aunado a ello, en el presente año los fenómenos climatológicos en esa entidad han sido adversos, primero por la prolongada sequía que prevaleció en la mayor parte del primer semestre del año, y posteriormente, por las fuertes lluvias ocurridas en fechas recientes, condiciones que han provocado que la oferta se haya reducido aún más. De igual manera, la producción de papaya Roja en Acayucan, Veracruz, se afectó por las	Actualmente la producción de papaya Amarilla en Veracruz se encuentra en la etapa baja, por lo cual sus arribos al mercado central son limitados; sin embargo, de manera global la disponibilidad de papaya es satisfactoria, debido a que se tienen importantes envíos de la variedad Roja procedente de Tabasco, y en menor medida de Acayucan, Veracruz. Lo señalado contribuye a que la cotización de la Amarilla sea sólo relativamente elevada, en tanto que la Roja se ubica en un nivel muy accesible.	En esta época del año tiene lugar la fase baja de producción de papaya Amarilla en Veracruz, principal productor de esta fruta ha un nivel nacional. Congruente con ello, la oferta se mantiene restringida y el precio es un tanto alto; estas condiciones pueden prevalecer hasta que dé inicio la recolección en huertas de riego de la misma entidad. En cuanto a la papaya Roja, también la cotización es elevada y la disponibilidad, ya que en estos momentos únicamente se está recibiendo producto de Tabasco.	En Veracruz la producción de papaya Amarilla entró a la etapa baja, situación que se ha reflejado en disminuciones de la oferta de esta fruta y, consecuentemente, en incrementos constantes del precio desde principios de junio. En cuanto a la papaya Roja, las aportaciones de Tabasco han mostrado cierta regularidad, por ello su precio permaneció sin cambios en los últimos días, por lo que sigue en un nivel más accesible que el de la variedad anterior.	La oferta de papaya Amarilla es suficiente debido a que se cuenta con envíos de Solel y Villa Isla, Veracruz, ya que el Estado de Guerrero está realizando aportaciones de esta variedad. La cotización de la Amarilla mantuvo estable, cuanto a la papaya Roja, su cotización tampoco varió, que hay en Tabasco, cosecha que se encuentra en etapa media.

	mismas condiciones climáticas antes señaladas, por lo cual el principal abastecedor actual es Tabasco, entidad que participa en el abasto con volúmenes limitados de esta fruta.				
AGOSTO	Los volúmenes ofertados de papaya Amarilla siguen siendo limitados en la central de abasto del D.F. Esto dio lugar a un incremento del precio. Normalmente en esta época del año tiene lugar la fase de más baja cosecha en Veracruz. Un comportamiento similar se observa en la papaya Roja. También es escasa la oferta, ya que el principal abastecedor actual es Tabasco, cuya producción no es muy importante.	Prevalece una situación de oferta restringida de papaya Amarilla debido a que la producción en Veracruz se encuentra en la etapa baja; por esta razón, su precio es relativamente elevado. De esta manera, el grueso de la demanda de papaya es atendido por la variedad Roja, de la cual se tienen importantes arribos procedentes de Tabasco; en este caso, la cotización es accesible.	De manera congruente con la etapa de menor producción de papaya Amarilla en Veracruz, la oferta permanece muy limitada, por lo que esta fruta se encuentra en condiciones poco favorables de consumo. Con relación a la variedad Roja, la disponibilidad también es restringida por contarse únicamente con envíos de Tabasco; por lo tanto, la cotización es poco accesible.		La producción de papaya Amarilla se encuentra en fase baja, los estados de Soledad y Isla, Veracruz como aportaciones menores que de Guerrero, no han sido suficientes para atender los requerimientos del mercado, en consecuencia se ha manifestado cierta reducción en la demanda. Los factores provocaron una inestabilidad de precio. En relación con la papaya Roja, las aportaciones de Tabasco, principalmente, han sido regulares y consistentes; aunado al descenso que se ha observado en el consumo, por lo que las bajas en el precio alcanzando de forma un poco accesible.
SEPTIEMBRE	Prevalece el periodo de baja producción de papaya Amarilla	Los volúmenes de papaya Amarilla que ingresan a la Central	La disponibilidad de papaya Amarilla se mantiene escasa	Prácticamente permaneció sin cambio la cotización	La oferta de papaya Roja es satisfactoria puesto que

	en las huertas temporaleras de Soledad y Tierra Blanca, Veracruz, misma que normalmente tiene lugar entre junio y septiembre. En consecuencia, la oferta actual es limitada y el precio alto. De igual manera, el precio de la variedad Roja es elevado; en este caso, la producción en Veracruz también fue afectada por las condiciones climatológicas adversas. Por lo anterior, el abastecedor actual es Tabasco, entidad relativamente nueva como proveedora del D.F. en cuanto a papaya Roja.	de Abasto del D.F. siguen siendo limitados, ya que en Veracruz, principal proveedor, se mantiene la fase de baja producción, razón por la cual el precio es poco accesible. Por su parte, la papaya Roja aun cuando en la semana pasada tuvo un ligero aumento en el precio, éste se mantiene en favorables condiciones de compra en virtud de que se cuenta con importantes aportes de Tabasco y en menor proporción de Guerrero y Veracruz.	debido principalmente a que en Veracruz continúa la etapa baja de producción, condición que normalmente se observa en esta época del año. En consecuencia, la cotización permanece alta. La oferta de papaya Roja procedente de Tabasco, también es restringida. Ello se refleja en un precio elevado.	de la papaya Amarilla, por lo que se mantiene en un nivel alto; esto último es consecuencia de la limitada oferta que se tiene actualmente, dado que la producción en Veracruz continúa en su etapa más baja. En tanto, el precio de la papaya Roja, aunque observó un descenso durante la semana que recién concluyó, también es elevado. En este caso, la disponibilidad es un poco mayor, ya que los envíos de Tabasco han mostrado cierta consistencia.	reciben volúmenes importantes procedentes de Tabasco y Veracruz. Por ende, el precio de esta variedad de papaya mantuvo prácticamente los mismos cambios en las últimas semanas, por lo que continúa en un nivel alto de compra. Por otra parte, aunque la disponibilidad de papaya Amarilla es limitada debido a que la producción en Veracruz sigue en su etapa baja, la cotización descendió. En el último periodo se atribuye básicamente a la presión que ejerce el reducido precio de la variedad anterior señalado, aunado a que la demanda se encuentra controlada.
OCTUBRE	Las persistentes lluvias ocurridas desde julio en Veracruz prolongaron el periodo de baja producción de papaya Amarilla en las plantaciones de temporal, además de que retrasaron el desarrollo del producto en las huertas de riego de la misma entidad. Es por ello que la oferta de esta fruta	Se sigue contando con una limitada oferta de papaya Amarilla, debido a que en Veracruz continúa prevaleciendo la etapa de baja producción. Por esta razón su cotización es relativamente elevada. En cuanto a la papaya Roja, sigue conformando el grueso de la disponibilidad de papaya en el	Aun cuando se han registrado bajas en el precio de la papaya Amarilla, éste continúa elevado, lo anterior se atribuye a los siguientes factores: en primer lugar, normalmente en esta época del año la producción en Veracruz pasa por la etapa baja; en segundo, se están resistiendo los efectos de la sequía	La oferta de papaya Amarilla en los mercados del área metropolitana de la ciudad de México se recuperó en la semana previa, debido a que se incrementaron los volúmenes procedentes de huertas de riego de Veracruz. Lo anterior aunado a contracciones de la demanda, derivadas del clima frío y	El abasto de papaya Amarilla ha venido mejorando por lo que los envíos a Veracruz, correspondientes a las huertas de temporal, son consistentes. Esta suficiencia en el abasto provocado por los descensos de precio en las últimas semanas. Se mantiene estable el precio de la papaya Roja, y

	permanece restringida y su cotización alta. Por su parte, tampoco la variedad Roja observó cambios importantes en la oferta, por lo que se mantiene poco accesible. Lo anterior también se debe al efecto de las mismas condiciones del clima señaladas para la variedad Amarilla. El abastecedor principal actual sigue siendo Tabasco. No obstante, en los últimos días comenzó a ingresar producto de Poza Rica, Veracruz, situación que puede contribuir a incrementar los volúmenes disponibles en este tipo de papaya.	mercado interno.	del primer semestre; y finalmente, inciden también los daños al producto ocasionados por las intensas lluvias de los últimos meses. En cuanto a la variedad Roja, la oferta también es escasa debido a que, a la etapa baja de producción en Tabasco se suman los daños provocados a las huertas en esa entidad, por el reciente paso de los huracanes Ópalo y Roxana, situación que también ha dificultado la recolección y el traslado del producto hacia los puntos de distribución. De esta manera, la cotización sigue siendo alta.	lluvioso que han prevalecido en los últimos días, provocaron la baja del precio. Con relación a la papaya Roja, los arribos procedentes de Tabasco se han incrementado, puesto que la recolección de esa entidad se encuentra en una fase intermedia. En este caso, la cotización continúa su tendencia a la baja, iniciada desde mediados de agosto pasado.	los ingresos Tabasco, y los comenzaron a de Poza Veracruz, conformado la satisfactoria. También influy este comportamiento días lluvioso nublados que s tenido en la c de México, demanda mostrado contracción.
NOVI EMBR E	Aunque actualmente la cotización de la papaya Amarilla se mantiene alta, en las últimas semanas ha observado reducciones como consecuencia de que la oferta, todavía un tanto restringida en estos momentos, ha venido recuperándose en cierta medida al ingresar al mercado la producción de las huertas de riego	Continúa la tendencia a la baja en el precio de la papaya Amarilla, que inició a mediados de septiembre, por lo cual esta fruta se ubicó en un nivel muy accesible. Actualmente le producción en Veracruz pasa por una etapa media, por lo que no se esperan cambios importantes en la cotización. Por su	La oferta de papaya Amarilla continúa restringida; ello se debe, por una parte, a que la sequía que se tuvo durante el primer semestre afectó en parte el desarrollo de la fruta en Veracruz y, por otro lado, a las intensas lluvias de septiembre y octubre que dañaron las plantaciones. En la variedad Roja, la disponibilidad es aún más escasa, ya	La oferta actual de papaya Amarilla es satisfactoria y corresponde a la cosecha de huertas de riego en Veracruz, dicha producción en esa entidad no es muy importante. De manera similar, la participación de Tabasco de papaya Roja. Es satisfactoria, lo que ha propiciado también pocos cambios en la	La recolección de papaya Amarilla en las huertas de riego de Veracruz comenzó a declinar, lo que provocó un incremento en el precio. Las cotizaciones de ambos tipos de papaya mantienen condiciones favorables para la compra. La producción de papaya Roja en Tabasco

	ubicadas en Veracruz; además, también se cuenta con algunos volúmenes que llegan de Guerrero. De igual manera, la disponibilidad de papaya Roja ha mejorado en las últimas semanas al seguir recibándose producto de Tabasco y de Poza Rica, Veracruz. De esta manera, la cotización mostró cierta tendencia a la baja.	parte, en la variedad roja se han observado pequeñas alzas en la cotización en las tres últimas semanas; aún así permanece accesible. La recolección de Tabasco ha pasado de la fase alta a una etapa media.	que en este caso las plantaciones fueron también dañadas por los huracanes Ópalo y Roxana en Tabasco. Lo antes mencionado provoca que los precios de ambos tipos de papaya permanezcan en un nivel alto.	cotización durante las últimas tres semanas.	entrando a su media situación que refleja en disminución de volúmenes ofertados y en un repunte de la cotización.
DICIE MBRE	La nueva cosecha de temporal de papaya Amarilla en Veracruz ya inició, siendo ésta la más importante durante el año en esa entidad, de la cual se siguen recibiendo algunos volúmenes procedentes de las huertas de riego, y también de Guerrero. Lo anterior se ha reflejado en un sensible incremento de la oferta en las últimas semanas y en bajas continuas del precio, el cual se ubicó en un nivel muy accesible. De la misma manera, la oferta de papaya Roja ha sido creciente en las últimas semanas dado que todavía se reciben volúmenes	El precio de la papaya Amarilla no tuvo cambios, por lo que se mantiene muy accesible. Su oferta, sin ser abundante, es satisfactoria debido a que la producción en Veracruz pasa por una fase media. De manera similar, la cotización de la papaya Roja se mantuvo estable; también en este caso, la producción en Tabasco se encuentra en una etapa media, por lo cual la disponibilidad es suficiente para complementar la demanda. Otro aspecto que influyó en este comportamiento, es el hecho de que durante este mes el	Desde la segunda semana de octubre, los precios de la papaya Amarilla se han venido reduciendo, sin embargo, éstos siguen siendo relativamente elevados puesto que la oferta, a pesar de que ha mostrado ciertos repuntes continúa limitada, ya que la producción en Veracruz, principal proveedor, se encuentra en una fase media-baja. Además, ha influido en los descensos de la cotización, la contracción de la demanda ocasionada, por un lado, por los altos precios y por el otro, a que el consumo se canaliza hacia productos típicos de	Se han observado reducciones en la cotización de la papaya Amarilla; ello se atribuye a la contracción de la demanda derivadas del clima frío que ha prevalecido en la ciudad de México en ese lapso, y, al hecho de que los volúmenes de esta fruta correspondientes a la recolección de huertas de riego en Veracruz, aunque no son abundantes sí han mostrado cierta regularidad. De manera similar, los arribos de papaya Roja procedentes de Veracruz han sido suficientes para atender las necesidades de los mercados del Distrito Federal.	La disponibilidad de papaya Amarilla ha mejorado en las últimas semanas, ya que en Veracruz la producción correspondiente a las huertas de riego es todavía suficiente. De esta forma el precio se redujo en este periodo, ubicarse en mejores condiciones de compra. Por el contrario, los ingresos de papaya Roja procedentes de Tabasco son por lo general menores que, por una parte, la producción continúa en la fase baja y, por otra, las lluvias ocurridas en los últimos meses en la entidad obstaculizaron

	de Tabasco y de Poza Rica, Veracruz, además ya comenzó a ingresar producto de Acayucan, Veracruz. También para esta variedad se observaron bajas sucesivas en el precio.	consumo se orienta hacia otras frutas como la caña, tejocote, guayaba. De manera similar, en la papaya Roja prácticamente no hubo cambios en la cotización, por lo que esta variedad se encuentra en favorables condiciones de consumo.	la época decembrina. Por su parte la papaya Roja también se registraron reducciones de la cotización, atribuibles a factores similares a la variedad anterior.		parcialmente cortes de la así como su tra de los co productivos a l distribución. resultado de anterior, el pre esta variedad venido aumen desde hace c semanas, alcanzar un elevado.
--	--	---	--	--	---

5. PIÑA

La superficie cosechada de piña en promedio durante 1993-1997 fue de 6,839.6 hectáreas, con una producción de 264,995.2 toneladas siendo los principales abastecedores Veracruz, Tabasco, Oaxaca. La oferta en el primer mes del año es un tanto restringida debido a que en Veracruz prevalecieron condiciones de clima frío, y lluvias, que afecto el desarrollo y maduración de esta fruta. Durante marzo la oferta es satisfactoria de esta manera la cotización se mantiene accesible, prevalece una etapa media de producción en las zonas de Isla y Los Robles Veracruz, por lo que los envíos al mercado del Distrito Federal se incrementaron. Durante mayo y junio la oferta de esta fruta es escasa, la zona productora de Veracruz se encuentra en el período de baja producción y las plantaciones fueron afectadas por la época de estiaje, y además se realizaron exportaciones. Siendo el período de mayor incremento en el precio de agosto a octubre, debido a que el principal estado productor de esta fruta en el país, se encuentra en la etapa baja de cosecha. Los precios se estabilizaron a mediados de noviembre cuando la producción en Villa Isla, Veracruz, se encuentra en su etapa media, por lo que los envíos al mercado del Distrito Federal se estabilizaron por lo que el producto se encontró en condiciones favorables para el consumidor.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	La cotización de la piña prácticamente permaneció estable, por lo que se mantiene en un nivel muy accesible y similar al observado en la misma fecha de 1991. Lo anterior, se debe a que en las zonas de Isla y los Robles, Veracruz. , Habituales abastecedores del Distrito Federal, se encuentran en una etapa media de producción.	La disponibilidad de piña ha venido siendo limitada desde hace varios meses, debido a que en Isla y Los Robles, Veracruz, el cultivo fue afectado por las intensas lluvias ocurridas durante agosto y septiembre; además, se registraron recientemente descensos de la temperatura en esas zonas, lo cual retrasa el proceso de desarrollo y maduración del producto. Por lo antes expuesto, el precio actual es elevado.	La oferta actual de piña es un tanto restringida debido que en la zona de Isla, Veracruz. , Han prevalecido condiciones de clima frío con lluvias, provocadas por el mal tiempo que se está presentando en el Golfo de México, las cuales han retrasado el proceso de maduración y la recolección del producto.		Las condiciones climáticas frías se han tenido en la zona sur del Golfo de México afectando también el desarrollo y la maduración de la piña que se recolecta en Isla, Veracruz. , consecuentemente los volúmenes de oferta se redujeron lo cual incidió en el alza de precio, que se mantiene elevado.
FEBRERO	Al continuar baja la temperatura en Isla y los Robles, Veracruz, la maduración de la piña en esas zonas ha sido lento. Por ello han disminuido los envíos de estas regiones al mercado del D.F., que son las principales abastecedoras de esta fruta, provocando un incremento en el precio desde principios de enero a la fecha. Cabe señalar que el precio de esta fruta no se ha elevado aún más, debido a las bajas	La cotización de la piña es accesible, pues la producción en las zonas de Isla y los Robles, Veracruz se encuentra en la fase media, por lo que cuenta con una oferta satisfactoria en el mercado del Distrito Federal.	El precio de la piña de primera calidad alcanzó un alza debido, por una parte, a que se tienen consistentes envíos correspondientes a la etapa de producción media en la zona de Isla, Veracruz, Y por otra, a que la demanda de esta fruta se encuentra contraída a causa de los días fríos y nublados que han prevalecido en la ciudad de México.	En las dos ultimas semanas se han observado bajas en el precio de la piña; no obstante, todavía es poco accesible. Esto obedece a que, en general, la oferta aun es limitada debido a que la intensa onda fría registrada hace algunas semanas provoco retraso en el desarrollo y maduración del producto en villa isla, Veracruz. Consecuentemente, la oferta continua limitada, lo que ha incidido en las cotizaciones	Actualmente cuenta con suficiente oferta de piña, lo que obedece a que la recolección en Isla, Veracruz. , es la principal oferta de esta fruta, entrando en la fase media que las actuales condiciones de clima de esta zona favorecieron la maduración del producto. Por lo tanto, el precio de esta fruta no ha variado, manteniéndose al alcance de los consumidores.

	temperaturas prevalecientes en la ciudad de México, propiciando que la demanda de piña se encuentre contraída.			elevadas.	
MARZO	Se observó un leve decremento en el precio de la piña, debido al crecimiento de la oferta en el mercado del D.F. como consecuencia de que se ha contado con días soleados y calurosos en las zonas de Isla y los Robles, Veracruz, condiciones climatológicas que permiten un adecuado desarrollo y maduración del producto. De esta manera, la cotización se ha ubicado en un nivel relativamente accesible. La demanda ha sufrido contracciones al orientarse el consumo hacia otros productos cuyos precios son muy bajos, como la naranja y la sandía.	La disponibilidad de piña se mantiene satisfactoria e inclusive se incrementó ligeramente; de esta manera, la cotización se mantiene accesible. Normalmente se ha observado que durante marzo prevalece una etapa media de producción en las zonas de Isla y Los Robles, Veracruz, principales abastecedoras del mercado del D.F.	Los ingresos de piña a la Central de Abastos del D.F. tuvieron un repunte en la semana recién concluida, lo cual se debe a que los factores climatológicos en la región de Isla, Veracruz, Han mejorado al estar concluyendo la etapa invernal. Por ello, las condiciones de venta de esta fruta en el mercado del D.F. son accesibles. Por otro lado, los mayoristas opinan que la demanda esta repuntando en cierta medida, situación que, de persistir, puede originar incrementos ligeros del precio.	La cotización de la piña ha conservado cierta estabilidad en las ultimas dos semanas, continuándose de esta forma en un nivel alto. Normalmente durante el segundo bimestre del año se ha observado que la producción en la zona de villa isla, Veracruz, entra a una fase media. No obstante, la disponibilidad de esta fruta es insuficiente para atender adecuadamente la demanda por lo que su cotización de hecho se mantuvo estable, permaneciendo así el nivel poco favorable de compra.	El precio de la se r ubicándose de forma en m condiciones compra. comportamiento obedece a q producción en Isla, Veracruz, a una fase a fase media-alta lo que sus e han v aumentando, otro lado el au de la temperatu la ciudad de M propicia un consumo de fruta.
ABRIL	La oferta de piña en la Central de Abasto del Distrito Federal continúa muy limitada, como consecuencia de que en las zonas de Isla y Los Robles, Veracruz, la producción se	Durante la semana que concluyó se observó una pequeña baja en el precio de la piña, el cual es accesible. La cosecha en Isla y Los Robles, Veracruz, se encuentra	Aunque la demanda de piña se ha incrementado moderadamente en los últimos días, la cotización se mantiene estable y accesible desde hace cuatro semanas. Ello es	La producción actual de piña en la zona de Villa Isla, Veracruz, ingresó a una fase media, por lo que sus envíos a la ciudad de México han sido constantes durante varias semanas, condición	Los ingresos de procedentes de Isla, Veracruz, han man constantes; po no regis cambios en cotización de fruta, manteniéndose

	encuentra en una fase baja debido al periodo de estiaje (falta de lluvias) que prevalecen en esa entidad; sin embargo, aunque el precio de esta fruta permanece en un nivel muy alto.	actualmente en una etapa media de producción.	reflejo de la satisfactoria oferta que se tiene, en virtud de que la producción en la zona de Isla, Veracruz. , Se encuentra en una etapa media. No obstante que la onda calurosa que prevalece en la ciudad de México ha propiciado cierto repunte en la demanda de piña.	que ha repercutido en reducciones del precio.	en condiciones favorables compra. Dado que la producción en la Zona se encuentra en una fase alta.
MAYO	La producción de piña sigue limitada, debido a que las plantaciones de esta fruta en Isla y Los Robles, Veracruz, han sido afectadas por el periodo de estiaje. Por ello, el precio de este producto se mantiene alto. Sin embargo hacia finales del mes, ya han ocurrido algunas lluvias que están beneficiando al cultivo, incrementándose con ello el nivel de recolección y la oferta en la Central de Abasto del D.F; por ello, el precio de esta fruta observó una baja en la semana que recién concluyó.	Actualmente la oferta de la piña no es muy abundante, debido a que, a pesar de que en las zonas de Isla y Los Robles, Veracruz. , Ocurrieron algunas lluvias hace pocos días, en los dos últimos meses prácticamente no han ocurrido precipitaciones pluviales, lo cual no ha permitido un adecuado desarrollo de este fruto; no obstante, la cotización actual es accesible. La demanda de piña ha mostrado ciertas contracciones, esto debido en parte a la baja calidad que tiene actualmente esta fruta y por otro lado, los consumidores han orientado sus compras a otros productos,	Se observó un incremento en el precio, lo cual obedece básicamente a dos factores: en primer lugar, en la zona de Isla, Veracruz, hubo lluvias que obstaculizaron la recolección, por lo que la oferta se redujo; y en segundo, debido a la onda calurosa que ha prevalecido en la ciudad de México, la demanda se incrementó. La producción de piña en Isla, Veracruz. , Principal región proveedora del mercado del D.F. actualmente se encuentra en una fase intermedia; por ello, se sigue contando con una suficiencia en el abasto.	Normalmente, durante abril y mayo la recolección de piña en Villa Isla, Veracruz, alcanza la etapa media; sin embargo, en las últimas fechas los volúmenes obtenidos decrecieron en cierta medida. Ello obedece a la presencia de lluvias provocadas por un frente frío en el Golfo de México; aunado a ello, recientemente los días nublados que se registraron en la entidad han retrasado el desarrollo del producto. La cotización de la piña continúa la tendencia a la alza; esto se atribuye básicamente a que la onda calurosa que se ha observado en la ciudad de México	Las condiciones calurosas del mes de mayo que se han registrado en la ciudad de México, provocan un aumento en el consumo de piña. Así los envíos desde la zona de Villa Isla, Veracruz, han sido consistentes, la cotización tuvo un repunte; sin embargo, se mantiene al nivel de la mayoría de los consumidores.

		particularmente a los de temporada.		provoco que la demanda de esta fruta se incrementara.	
JUNIO	El precio de la piña observó un incremento, debido a la reducción de la oferta en las zonas productoras de la Isla y Los Robles, Veracruz, principales abastecedoras del mercado mayorista del D.F. Esta situación se debe fundamentalmente que el período de alta recolección fue corto en esas regiones como consecuencia de que las lluvias han sido escasas.	De acuerdo con lo previsto, la cotización de la piña mostró otro ligero incremento debido a que la oferta de producto de buena calidad es limitada. Esto es consecuencia de que la escasez de las lluvias durante el primer cuatrimestre del año en las zonas de Isla y Los Robles, Veracruz. , Propició un inadecuado desarrollo del producto y por lo tanto, los rendimientos disminuyeron.	Prácticamente no hubo cambios en el precio de la piña, mismo que continúa ubicado en un nivel elevado. Esto es consecuencia de que la producción en la zona de Villa Isla, Veracruz, se mantiene dentro de una etapa baja. Lo anterior aunado a que el clima caluroso que prevalece en la ciudad de México, ha incrementado el consumo de esta fruta, lo que hace factible incrementos de la cotización.	Actualmente la producción de piña en la zona de Villa Isla, Veracruz pasa por una etapa media-baja, por lo que la oferta no es muy abundante; aunado a ello, se tienen reportes de esa región se están realizando algunas exportaciones. Congruente con lo anterior, la cotización se mantiene elevada.	Se registró una caída en el precio de la piña durante la semana concluida, sigue condiciones favorables para la compra por el consumidor; incremento atribuye a que en Villa Isla, Veracruz, el abastecedor mayoritario en los últimos momentos, ocurrieron cambios que obstaculizaron la recolección, que sus envíos se redujeron.
JULIO	Conforme a lo previsto, los volúmenes disponibles de piña en la Central de Abastos del D.F. siguen siendo limitados, debido en primer lugar a que la fase alta de producción tuvo una corta duración en el presente ciclo a causa del prolongado periodo de estiaje que prevaleció hasta principios de junio y, por otro lado a que actualmente las intensas lluvias ocurridas en las	Aunque se esperaba cierta estabilidad en el precio de la piña, éste de nuevo se incrementó al continuar reduciéndose la oferta de esta fruta, por lo cual se colocó en un nivel poco accesible. Actualmente se están resistiendo los efectos de la sequía que se tuvo durante el primer cuatrimestre del año en las zonas de Isla y Los Robles, Veracruz. , fenómeno climatológico que	De manera congruente con la fase alta de producción de piña, de la llamada “cosecha natural” que normalmente tiene lugar durante parte de julio en la zona de Villa Isla, Veracruz, en estos momentos se cuenta con una importante afluencia de esta fruta al D.F. Lo señalado se refleja en una cotización reducida, en lo cual incide también el clima lluvioso que prevalece en la ciudad de México,	Normalmente la etapa de alta producción de piña en Valle Isla, Veracruz tiene lugar a finales de junio y durante todo julio; sin embargo, en el presente ciclo está finalizando anticipadamente, situación que se atribuye en parte a las desfavorables condiciones climáticas que prevalecieron durante casi todo el primer trimestre de este año (primero fríos intensos y después una	Los ingresos de esta fruta han repuntado, que además de las aportaciones de la zona de Isla, Veracruz, el proveedor ha aumentado de esta fruta, en la región Veracruzana y de Los Robles, que comenzaron a recibir altos volúmenes. El precio de este producto descendió.

	zonas de Isla y Los Robles, Veracruz, dificultan las labores de recolección y el traslado del producto a la ciudad de México.	provocó un deficiente desarrollo del cultivo, así como el que se estuviesen realizando cortes de producto “tierno”, mismos que debería estarse cosechando en estos momentos.	ya que esto último disminuye la demanda.	prolongada sequía). Lo señalado, además de las recientes lluvias en dicha zona dificultan la recolección del producto, han provocado reducciones de la oferta y alzas del precio.	
AGOSTO	La piña de primera calidad registró una baja de precio, aunque éste sigue siendo muy alto en comparación con el de las mismas fechas del año pasado. Normalmente en agosto se ubica el periodo de producción más baja en las zonas de Isla y Los Robles, Veracruz, además de que en el presente ciclo el desarrollo del producto tuvo problemas a causa del prolongado periodo de sequía que abarcó casi todo el primer semestre del año; sin embargo, debido al encarecimiento observado en las últimas semanas, así como a las recientes lluvias ocurridas en la ciudad de México, la demanda se contrajo propiciando la baja del precio señalada.	De acuerdo con lo previsto, la disponibilidad de piña, sobre todo de buena calidad, se mantiene restringida a causa de la etapa baja de producción que prevalece en la región de Isla, Veracruz. Debido a lo anterior, actualmente la principal zona abastecedora del D.F. es la de los Robles, de la misma entidad. De esta manera, la cotización se ha ubicado en un nivel elevado. Normalmente durante agosto tiene lugar la etapa de menor producción de piña en la zona de Isla, Veracruz.	De acuerdo a lo estimado, aunque la producción de la piña en Villa Isla y Los Robles, Veracruz, de manera normal decae en agosto y septiembre; en estos momentos los envíos de esas zonas todavía son considerables. Aunado a lo anterior, las condiciones lluviosas del clima en el D.F. provocan una contracción de la demanda. Ambos factores propiciaron una pequeña baja del precio, mismos que es un tanto elevado, pero más bajo que en las mismas fechas de 1994.		La piña de Villa Veracruz, primer productor de fruta a nivel nacional, disponibilidad es restringida conformándose en aportaciones mayores de la región de Los Robles de la entidad. La cotización mantuvo un nivel elevado, aunque en un nivel más bajo, lo que obedece a que las actuales condiciones climatológicas en la ciudad de México se tienen en cuenta, caracterizadas por días lluviosos y nublados, destimulado el consumo de fruta.

SEPTI EMBR E	Actualmente la disponibilidad de piña de primera calidad es limitada; sin embargo, contribuye a mantener la estabilidad en su cotización el hecho de que la demanda de éste y otros productos se encuentre deprimida como consecuencia de los gastos que las familias han realizado por motivo del inicio del ciclo escolar. No obstante lo anterior y, dado que normalmente el mes de septiembre está comprendido dentro del periodo de menor producción en Isla y Los Robles, Veracruz. Adicionalmente se cuenta con piña de tamaño chico de la misma entidad, la cual alcanza cotizaciones más bajas.	El abasto de la piña sigue siendo escaso, situación que es congruente con la fase de menor producción en las regiones de Isla y Los Robles, Veracruz, y a que actualmente sólo de esta última zona se recibe producto, y aunque también de Tabasco ingresan algunas cantidades, éstas han sido insuficientes para regular la oferta. Lo anterior ha provocado que el precio de esta fruta se ubique en un nivel sumamente elevado.	De manera congruente con la etapa normal de baja producción de piña que se tiene durante agosto y septiembre en la zona de villa isla y los Robles, Veracruz, actualmente se cuenta con una restringida oferta de esta fruta. Consecuentemente, la cotización a venido mostrando alzas desde principios de este mes, ubicándose así en un nivel alto.	Regularmente, durante agosto y septiembre se tiene la etapa de menor producción de piña en Villa Isla, Veracruz, situación que se ha reflejado en una baja en la oferta de esta fruta y, en consecuencia, en alzas del precio en las tres últimas semanas.	La región de Isla, Veracruz, principal productor de piña ha nacional, donde esta época de se observa la más baja recolección. esta actualmente oferta es restringida ya que solo cuenta con el de Los Robles misma en cuyos volúmenes producidos no muy importantes la semana concluida cotización de fruta se r aunque ubicada condiciones compra accesible. alza se atribuye a la contracción de la demanda por de los días lluviosos y nublados que en la ciudad de México.
OCTU BRE	La etapa de baja producción de piña en las regiones productoras de Isla y Los Robles, Veracruz, principales abastecedoras del D.F. normalmente concluye en octubre, por lo que a partir de este mes la recolección	La oferta de piña permanece muy restringida, debido fundamentalmente a que la etapa baja de producción en la región de Isla, Veracruz. , Principal productora en el país, en el presente año se ha prolongado más allá de lo observado	La oferta de piña continua restringida debido a que la etapa de menor producción en Villa Isla y los robles, Veracruz, se ha prolongado mas allá de lo normalmente observado en otros años; sin embargo, la cotización registra bajas, debido mas	Durante las últimas semanas el precio de la piña ha mostrado descensos continuos, a pesar de ello es todavía poco accesible. Estas bajas se atribuyen a una marcada contracción de la demanda, provocada en primer termino por el alto	La disponibilidad de piña es suficiente que además de los ingresos que tienen de Veracruz comenzó a producir el producto Tabasco. anterior, aunado a la baja en el comercio por efecto de los días lluviosos y nublados en

	posiblemente entrará en una fase intermedia; sin embargo, en el presente ciclo el periodo de producción mínima se prolongó más de lo esperado, en virtud de que las lluvias y días nublados que prevalecieron retrasaron el desarrollo y maduración de esta fruta. Por esta razón la cotización se mantiene alta.	normalmente en otros ciclos. De esta manera, los volúmenes que se reciben de Los Robles, Veracruz. , Y de Tabasco, no son suficientes para cubrir de manera adecuada la demanda, razón por la cual la cotización todavía no se encuentra en condiciones favorables para el consumidor.	bien a contracciones de la demanda derivadas tanto del elevado nivel del precio, como por la proximidad de la celebración del Día de muertos, cuando el consumo se orienta hacia otras frutas de temporada.	nivel que alcanzó la cotización a mediados de septiembre y en segundo por las condiciones frías y lluviosas del clima en la ciudad de México.	ciudad de México repercutió en la disminución del precio. En Veracruz se han registrado lluvias, las cuales interrumpen la recolección del producto.
NOVIEMBRE	En el presente ciclo, la etapa de menor producción de piña en las zonas de Isla y Los Robles, Veracruz. , Ha sido de menor duración que en otros años, en virtud de que el prolongado periodo de lluvias y días nublados que prevaleció hasta fines de septiembre, provocaron retrasos en el desarrollo y maduración del producto. Debido a ello, la oferta permanece restringida, por lo que el precio de esta fruta se mantuvo estable en un nivel elevado	La cotización de la piña sufrió una baja leve, sin embargo sigue siendo poco accesible; la oferta es restringida a pesar de haber observado ciertos repuntes en las dos últimas semanas. Actualmente se cuenta con envíos de Isla y Los Robles, Veracruz, así como algunos volúmenes de Tabasco.	Actualmente la producción de piña en villa Isla, Veracruz, habitual proveedor del distrito Federal, pasa por una etapa media. Consecuentemente, la disponibilidad de esta fruta es relativamente satisfactoria y la cotización es un poco más accesible, aunque sigue siendo alta conforme a lo indicado.	Desde mediados de septiembre pasado, la cotización de la piña en los mercados de la ciudad de México ha venido descendiendo, situándose actualmente en mejores condiciones de compra para la mayoría de los consumidores. Este comportamiento se debe a que la oferta se ha recuperado, ya que la producción en Villa Isla, Veracruz, entró a su fase media.	En esta época del año la producción de piña en Villa Isla, Veracruz, entra en una etapa media. Por esta razón se ha observado un repunte de volúmenes ofrecidos y bajas sucesivas del precio. La temperatura ha descendido en esa zona, por lo que la productora, situándose en condiciones que pueden favorecer el desarrollo y maduración del producto.
DICIEMBRE	La cotización de la piña registró una baja, lo cual se atribuye a	A pesar de que desde la primera semana de noviembre la		Los volúmenes de piña se redujeron debido a que la onda “fría” que	Los volúmenes de piña que se ofrecían en los mercados del Distrito Federal

	contracciones de la demanda debido a que el consumo se está orientando hacia otros productos propios de la temporada. En realidad, la oferta actual de piña es limitada debido a que los fenómenos climáticos ocurridos en Veracruz en meses pasados, provocaron el retraso en el desarrollo del fruto en las zonas de Isla y Los Robles, ubicadas en esa entidad; cabe señalar que esta situación provocó a su vez que los productores hayan recolectado producto “tierno”, por lo que la oferta no se ha podido recuperar.	cotización de la piña ha resentido bajas ligeras, ésta se mantiene en un nivel elevado. La oferta ha mejorado en cierta medida durante ese lapso, debido a que la producción en la zona de Isla, Veracruz. , Pasó de la etapa de menor recolección a una fase media-baja, por lo cual sus envíos al mercado central se han incrementado; adicionalmente se están recibiendo algunos volúmenes de la región de Los Robles, de la misma entidad.		prevaleció en el Golfo de México limitó parcialmente el desarrollo y la maduración de esta fruta en consecuencia el precio repuntó, ya que la recolección en Villa Isla, Veracruz, pasa por una fase media.	sido regular en la cual se debe las aportaciones a la región lim entre Oaxaca y Veracruz satisfactorias. anterior auna que la den continúa con debido básicam a la reducción consumo por r de la temperatura pr un descenso precio, el cu ubicó en un accesible.
--	---	---	--	--	---

6. PLATANO

La superficie cosechada de plátano en promedio durante 1993-1997 fue de 73,957 hectáreas, con una producción obtenida de 2,186,136 toneladas, siendo los estados abastecedores Chiapas, Tabasco, Veracruz, Oaxaca, Chihuahua. Los mayores incrementos de precios se registraron durante los primeros cuatro meses del año a consecuencia de una oferta limitada, por el mal tiempo que imperó a principios del año en las principales zonas productoras, recibándose solo producto de buena calidad de los estados de Chiapas y Tabasco, el de Veracruz fue de menor tamaño y de baja calidad, ya que se presentaron temperaturas muy bajas; otro aspecto que también

influyo en la escasa oferta fueron las exportaciones realizadas por el Estado de Chiapas. A partir de mayo concluye la fase de menor producción propia del periodo invernal, registrándose importantes volúmenes de los principales estados productores, Chiapas, Tabasco y Oaxaca ya que se encuentran en su etapa media de producción, y las condiciones climatológicas han mejorado, lo cual beneficia el desarrollo y maduración del producto, además la Ribera del Papaloapan entró en su fase alta por lo que se encuentra en condiciones favorables de compra. El precio más bajo que se dio fue durante septiembre a diciembre ya que su oferta es muy satisfactoria, lo cual se considera normal en esta época del año, dado que la etapa alta de producción se ubica en este lapso.

MES	1993	1994	1995	1996	1997
ENERO	Las condiciones de la oferta del plátano enano-gigante, conocido como plátano Tabasco, se mantiene un tanto restringida en las zonas productoras de esta entidad, así como en Chiapas y en Veracruz, ya que durante la época invernal, se registran temperaturas más bajas, el desarrollo de los racimos de esta fruta es lento; sin embargo, el precio de este producto no se había incrementado notoriamente durante el mes pasado, debido a que el sector estudiantil, importante consumidor de esta fruta, se encontraba de vacaciones de fin	Normalmente durante el invierno tiene lugar la etapa de menor producción de plátano enano-gigante, debido tanto a la reducción de la temperatura en las zonas productoras como a que, durante esta estación también ocurre el periodo de estiaje. Lo anterior se ha reflejado en una disminución de la oferta; sin embargo, los precios se mantienen accesibles, ya que el consumo de esta época del año se orienta a otros productos, como la naranja, el tejocote y la jícama entre otros. En cuanto al plátano Macho, su precio se sitúa en un	El precio del plátano enano-gigante, no mostró cambios importantes para el que procedió de Tabasco y Veracruz; sin embargo, el empacado en caja de 18 kilogramos que aportó Chiapas registró un incremento. Se observan alzas en las cotizaciones, debido a que la producción entra a la etapa baja durante el invierno, además de que normalmente la demanda aumenta por el reinicio de las actividades escolares. Con relación al plátano Macho, no se observaron cambios del precio, puesto que se cuenta con una adecuada oferta	Normalmente durante el invierno tiene lugar la etapa de menor producción de plátano enano-gigante, debido a que en esta estación coinciden, por una parte, el descenso de la temperatura y, por otra, el periodo de estiaje. Dicha fase se ha agudizado en el presente ciclo, debido a las adversas condiciones que rigieron para las plantaciones el año pasado (sequía, huracanes, incrementos de los precios de los insumos agrícolas) y, recientemente, a los "nortes fríos" en Tabasco y Veracruz. Lo señalado ha	Después de que observaron cotizaciones de plátano enano-gigante en la semana anterior a la que concluyó, se estabilizaron en un nivel alto. Lo señalado es congruente con la limitada oferta que se dispone, debido a que la etapa de producción que tiene lugar durante el invierno, y el flujo del producto que se redujo en los mercados de la ciudad de México por efecto de las exportaciones que realiza Chiapas, principal productor de esta variedad en el país.

	de año, además de que la demanda se orientó en ese mes a las frutas de estación. Ahora que se reanudaron las clases y la producción se mantiene en condiciones similares, la cotización de este producto observó un alza considerable. Respecto al plátano Macho, también su oferta es limitada, ya que por una parte las bajas temperaturas del invierno reducen la producción de esta fruta en la región de la ribera de Papaloapan y, por otra, las plantaciones de esta zona fueron afectadas por las inundaciones que ocurrieron a principios de octubre del año pasado. Por lo anterior el precio de esta variedad observó una alza moderada y se ha ubicado en un nivel muy alto.	nivel elevado, ya que en este caso también la producción entra en la etapa baja durante el invierno. El proveedor principal es Chiapas, y se cuenta con una participación poco importante de la zona de Ribera del Papaloapan.	procedente en su mayor proporción de la Ribera del Papaloapan y, en menor medida de Chiapas.	limitado la disponibilidad de esta variedad y, consecuentemente, los precios siguen siendo altos. En cuanto al plátano Macho, los recientes “nortes” provocaron una baja importante en la producción en la zona de la Ribera del Papaloapan, por lo que de hecho Chiapas es actualmente el único abastecedor del mercado. Así, la cotización se situó en un nivel elevado.	
FEBRERO	La cotización se redujo todavía más debido a las lluvias que ocurrieron en las zonas productoras de Chiapas, Tabasco, Veracruz. Sin embargo, la oferta de este tipo de	Los precios del plátano enano-gigante, producidos en Chiapas, Tabasco y Veracruz permanecen elevados, lo cual se considera normal durante invierno, pues por efecto de	Los precios del plátano enano-gigante producido en Chiapas, Tabasco y Veracruz lograron alzas, ubicándose en un nivel relativamente elevado. Este comportamiento se	Normalmente, durante el primer bimestre del año rigen cotizaciones elevadas para el plátano enano-gigante, debido a la influencia, por una parte, del descenso de la temperatura	Prevalece situación de restringida y precios elevados para el plátano enano-gigante; ello se considera normal durante temporada invernal, puesto que

	plátano se recuperó, al mejorar el clima en las zonas productoras de esas entidades, además de que la demanda se contrajo al haber aumentado el precio durante el mes pasado. En cuanto al plátano Macho, también su oferta es restringida, debido a las mismas causas anteriores. Actualmente, el principal abastecedor de la ciudad de México es Chiapas, aunque se cuenta con arribos menores de Tabasco y Veracruz.	la baja temperatura así como por la falta de lluvias, la producción baja. Asimismo, las condiciones climatológicas señaladas mantienen una escasa oferta de plátano “macho” en Chiapas y Veracruz, por lo cual sigue con un precio muy elevado.	considera normal durante el invierno debido a la baja producción provocada por la reducción de la temperatura y el periodo de estiaje. En el plátano Macho continúa la tendencia a la estabilidad en su precio, ya que las aportaciones de la Ribera del Papaloapan y de Chiapas han sido consistentes hasta el momento.	propia del invierno y, por otra, al periodo de estiaje. En el presente ciclo esta baja producción se ha agudizado por la presencia de diversos factores indicados anteriormente, mismos que afectaron a las plantaciones, principalmente en Tabasco y Veracruz. En cuanto al plátano Macho, en estos momentos también se observa la fase baja de producción que normalmente tiene lugar durante el invierno. Por ello, el precio es elevado, aunque tendió a la estabilidad, principalmente debido a contracciones de la demanda.	conjugan las temperaturas menor disponibilidad de agua, factores que inhiben en cierta medida el desarrollo del fruto en Chiapas, Tabasco y Veracruz. Además de lo señalado, también ha influido en la menor afluencia al mercado interno por las exportaciones que está realizando la primera etapa. Asimismo, la disponibilidad de plátano Macho reducida por condiciones similares a las indicadas en la variedad anterior, que ha determinado también las cotizaciones altas.
MARZO	Conforme a lo estimado, de hecho no hubo cambios en los precios del plátano enano-gigante producido en Chiapas, Tabasco y Veracruz, por lo cual éstos se mantienen relativamente altos. Ello es congruente con la etapa baja de producción que tiene lugar durante el invierno y al período de estiaje. De cualquier modo, los precios actuales son	Prevalece la etapa de baja producción de plátano enano-gigante, que normalmente tiene lugar durante el invierno en Chiapas, Tabasco y Veracruz; adicionalmente, debido a los constantes “nortes fríos” que han ocurrido en el Golfo de México en lo que va del año, las condiciones adversas para la producción en las dos últimas	Continúa la etapa de baja producción de plátano enano-gigante en Chiapas, Tabasco y Veracruz, la cual normalmente tiene lugar durante el invierno, acentuándose actualmente con el inicio del periodo de estiaje. De esta manera, los precios se ubican en un nivel relativamente alto. Con relación al plátano macho, las condiciones del clima en la zona de	Durante las últimas cuatro semanas se han registrado bajas en el precio de plátano enano-gigante que llega en racimo de Tabasco y Veracruz, las cuales se atribuyen más bien a la baja calidad del producto, puesto que las existencias que se tienen actualmente presentan una coloración “acanalada”, sin embargo, la cotización que	En esta época del año hay una limitada disponibilidad de plátano enano-gigante, que en Chiapas, Tabasco y Veracruz la producción se encuentra en la etapa baja debido a la influencia de factores climatológicos, como los descensos de temperatura, por el periodo de estiaje, en la última semana concluyó el periodo y registró un descenso atribuido

	ligeramente menores que en la misma período de 1992, esperándose cierta estabilidad de los mismos durante las próximas semanas. En cuanto al plátano Macho, prácticamente no se han registrado variaciones del precio en las últimas cinco semanas, manteniéndose así en un nivel alto. En este caso, también debido al invierno, la producción es baja, sobres todo en la Ribera de Papaloapan, por lo que el principal abastecedor actual es Chiapas. Además, y principalmente el estado de Chiapas realice considerables exportaciones del plátano Tabasco a Estados Unidos lo contribuye a mantener limitada la oferta en el mercado nacional.	entidades señaladas se han acentuado y, por otro lado, en Tabasco se tienen problemas ocasionados por la enfermedad fungosa del plátano conocida como “Sigatoka Negra” Lo anterior ha propiciado una limitada oferta de esta variedad y por lo tanto los precios son altos. En cuanto al plátano Macho, se tiene una situación productiva similar, originada por las condiciones climáticas propias del invierno. Así, la oferta de esta variedad es escasa y su cotización muy elevada. Consecuencia, una cotización muy elevada.	la Ribera del Papaloapan no han sido tan desfavorables en el presente ciclo, en comparación con la de otros inviernos; además, como también participa Chiapas en el abasto de esta variedad, la oferta y por lo tanto el precio se mantiene estable.	procede de Chiapas sí repuntó ligeramente, ya que se trata de plátano que viene seleccionado y empacado en cajas de cartón; además, de esa entidad se están efectuando algunas exportaciones. En cuanto al plátano Macho, la baja producción se agudizó durante los últimos días, por lo que la disponibilidad de producto de buena calidad disminuyó y provocó una alza moderada del precio en la semana recién concluida.	disminución mostró el con con el inicio de vacaciones escolares. El del plátano M se estabilizó a nivel poco accesible como consecuencia de que el abasto limitado y conforma producto procesado de Chiapas y en menores de Ribera Papaloapan, donde la producción se encuentra en fase baja.
ABRIL	Como se ha venido comentando, la oferta de plátano enano-gigante producido en Tabasco, Chiapas y Veracruz es limitada, debido a los siguientes factores: en primer lugar, en esas entidades aún	En general, los precios del plátano enano-gigante, procedente de Chiapas, Tabasco y Veracruz son todavía elevados, lo cual se debe a que la producción de esta fruta no se ha recuperado aún en la magnitud	La producción de plátano enano-gigante en Chiapas, Tabasco, y Veracruz todavía no alcanza los niveles esperados, debido a que no obstante que ya concluyó la época invernal, inició el periodo de estiaje en esas	Los precios del plátano enano-gigante se mantienen en un nivel elevado, debido principalmente a que la producción en Chiapas, Tabasco, y Veracruz no ha podido recuperarse de efectos climáticos	Se observó incrementó el precio del plátano enano-gigante, esta alza in que la producción comienza a rep en Chiapas Tabasco después la baja que se el periodo in por el descen

	prevalece la etapa de producción baja, propiciada fundamentalmente por el periodo de estiaje; en segundo término, las exportaciones que realiza nuestro país, fundamentalmente el estado de Chiapas, son considerables; por otra parte, algunas plantaciones de Tabasco se vieron afectadas por la enfermedad fungosa llamada “Sigatoka Negra” por último, en Veracruz parte de la fruta fue derribada a causa de los fuertes vientos derivados de la tormenta ocurrida a mediados de marzo en el Golfo de México. Por lo anterior, los precios han tendido a mantenerse estables en un nivel elevado. En cuanto al plátano macho, también se tiene una oferta restringida, ya que su producción también ha sido afectada por las mismas condiciones climatológicas señaladas; por ello, su precio es alto.	esperada después del invierno. En cuanto al plátano macho, su variación fue mínima y, por consiguiente, la cotización se mantiene alta comparativamente con la misma semana de 1993.	entidades, lo que ha determinado que los volúmenes ofertados en estos momentos sigan siendo reducidos. Por ello, las cotizaciones de esta variedad todavía son relativamente elevadas. Con relación a la variedad macho, las aportaciones conjuntas de la zona de la Ribera del Papaloapan y de Chiapas siguen siendo consistentes; por ello el precio no presentó cambios bruscos.	adversos que se tuvieron desde el año pasado hasta principios del presente, aunado a ello, prevalece la incidencia de la enfermedad fungosa en algunas zonas productoras, que también ha limitado la producción y la calidad de esta variedad de plátano. Con relación al plátano Macho, la cotización no registró variaciones, manteniéndose también elevadas. En este caso, la producción se encuentra todavía en la baja.	las temperaturas que limitan el desarrollo de la fruta y, de Chiapas se están exportando volúmenes significativos, lo que redujo, su afluencia a los mercados del Distrito Federal. Determino que el comportamiento de la oferta de plátano macho en la demanda es limitado, por lo que el inicio de las actividades escolares. La cotización de plátano Macho mantuvo estabilidad, ya que la oferta continúa restringida, ya que se ingresa producción limitada. En Chiapas debió haberse observado que en la Ribera del Papaloapan los volúmenes recolectados son limitados.
MAYO	Los precios del plátano Tabasco son altos en comparación con los de la misma fecha	Los precios del plátano enano-gigante, están observando una tendencia a la baja	Las cotizaciones del plátano enano-gigante se elevaron ligeramente; lo anterior se debe	La oferta de plátano enano-gigante, ha mostrado cierta recuperación, no obstante,	Continúa descendiendo la cotización de plátano Enano-gigante, alca

	del año pasado, ya que la oferta actual es menor, debido a los problemas señalados anteriormente. Con relación al plátano Macho, la cotización se mantuvo estable en un nivel alto, al continuar restringida su oferta, debido a los mismos factores que se señalaron para el plátano Tabasco. El principal abastecedor actual de esta variedad es Chiapas, y se encuentra también con una participación menor Tabasco y Veracruz. Actualmente Chiapas realiza considerables exportaciones del plátano Tabasco.	desde principios de marzo; sin embargo, esto todavía no se ubican en un nivel accesible. Este comportamiento se debe a que la oferta se ha recuperado en cierta medida, debido a la elevación de la temperatura en las zonas productoras de Chiapas, Tabasco y Veracruz. En cuanto al plátano Macho, su precio sigue situado en un nivel alto, no obstante que su disponibilidad se ha incrementado, puesto que se ha contado con una mayor participación en el abasto de zona de la Ribera de Papaloapan, además de que continúa arribando producto de Chiapas.	principalmente a que la producción no ha podido recuperarse, dado que los bajos niveles de humedad en las zonas productoras de Chiapas, Tabasco y Veracruz están afectando el desarrollo del fruto. Por otro lado, también influyó en este comportamiento el aumento en la demanda al reiniciarse el ciclo escolar. En cuanto al plátano Macho, la oferta sigue siendo suficiente; por ello, la cotización ha mostrado signos de contracción en la semana que recién concluyó.	permanece limitada, debido a que la producción en Chiapas, Tabasco, y Veracruz en este año fue menor que en los dos anteriores, a causa de las condiciones climáticas adversas que se tuvieron desde el año pasado. En cuanto al plátano Macho, condiciones del clima también han sido poco propicias en el presente ciclo, por lo que aún prevalece la etapa de baja producción. Así, la oferta se mantiene restringida y el precio elevado, aunque estable.	un nivel red Estas bajas deben a qu oferta se incrementado, haber entrad producción Chiapas y Ta a una fase r La cotización plátano Macho estabilizó aunq poco accesible cuenta aportaciones consistentes Chiapas, complementán la oferta con a procedentes o zona limítrofe Veracruz y Oax
JUNIO	Los precios de los plátanos enano-gigante procedente de Tabasco y Chiapas, registraron bajas, en tanto que el de Veracruz no tuvo cambios. Lo anterior es atribuido a una aparente contracción de la demanda, ya que la oferta, aunque de menor magnitud que la de las mismas fechas del año pasado, se ha	Los precios del plátano enano-gigante producido en Chiapas, Tabasco y Veracruz, se mantuvieron accesibles, ya que se cuenta con una adecuada oferta de esta variedad. En efecto actualmente la producción en esas entidades se encuentra en una etapa media. De igual manera, para la variedad Macho	Las cotizaciones del plátano enano-gigante permanecen estables, siendo ligeramente más altas que en las mismas fechas de 1994, debido a que la producción en Chiapas, Tabasco y Veracruz todavía no alcanza los volúmenes esperados. Por su parte, en el plátano Macho las condiciones de	Aunque se observaron ciertas bajas en los precios del plátano enano-gigante procedente de Chiapas y Veracruz, en general éstos son muy elevados comparativamente con los registrados en los dos años anteriores. Esto es consecuencia de la menor producción que se tuvo en el presente ciclo	No se obser cambios en precios del p Enano-gigante, lo que continu condiciones favorables compra. comportamiento obedece a q oferta en momentos satisfactoria virtud de qu producción Chiapas y Ta se encuentra

	mantenido en un nivel satisfactorio y estable. Por su parte, la cotización del plátano Macho registró otro incremento al tenerse una oferta limitada de primeras calidades. Las plantaciones de Chiapas, Tabasco y Veracruz están registrando una baja productividad a causa de la falta de lluvias.	no se observaron cambios, por ello, el precio de este tipo de plátano se mantiene elevado.	compra son más favorables, dado que se tienen consistentes envíos Chiapas y, en menor medida de la Ribera del Papaloapan y Tabasco; por lo anterior, el precio se sitúa en un nivel bajo.	debido a las desfavorables condiciones climatológicas y fitosanitarias que prevalecieron desde el año pasado en los estados productores, principalmente en Tabasco; asimismo, incidieron en este comportamiento, los incrementos en los costos de producción. En cuanto al plátano Macho, factores similares a los antes expuestos repercutieron en una menor producción y consecuentemente en un precio alto, no obstante éste observó una baja en la semana que recién concluyó.	etapa media del plátano Macho, la primera cosecha permanece estable en el precio mediados de año que se atribuye a que la disponibilidad de esta fruta es suficiente, por lo que se cuentan con volúmenes constantes procedentes de Chiapas, y menores de la Ribera del Papaloapan.
JULIO	Durante la semana que acaba de terminar, los precios del plátano enano-gigante, registraron moderados movimientos al alza, ya que las recientes lluvias intensas que se observaron en las principales entidades productoras (Chiapas, Tabasco y Veracruz) obstaculizaron parte de las labores de corte de esta fruta y además ocasionaron algunos daños en los tramos	La oferta de plátano enano-gigante sigue siendo satisfactoria, debido a que la producción en Chiapas, Tabasco y Veracruz se encuentra en una etapa media y, por ello, sus envíos al mercado del D.F. son consistentes. Por esta razón, los precios son muy accesibles. Por otro lado, se tienen reportes de que recientemente ocurrieron fuertes vientos que derribaron	El irregular régimen de lluvias en las zonas productoras de plátano enano-gigante, principalmente en Tabasco y Veracruz, aunado a que algunos productores no están proporcionando los cuidados necesarios a las huertas a causa del encarecimiento de los insumos agrícolas, ha provocado una disminución en la producción, así como en la calidad	En la semana previa continuó la tendencia a la baja en las cotizaciones del plátano enano-gigante, mismas que se inició desde hace un mes aproximadamente, ubicándose de esta forma en el nivel más accesible en lo que va del año; este comportamiento obedece a que las condiciones climáticas en los estados productores han mejorado, lo cual benefició el desarrollo y	Las condiciones climatológicas en Chiapas y Tabasco, caracterizadas por una alta humedad y soleados, propiciaron incrementos en la producción de plátano enano-gigante. Aunado a esto, se observó una caída en el precio de las exportaciones, anterior a la semana en descensos de precios. La fase productiva del plátano Macho en Chiapas y Veracruz

	carreteros de estos estados, lo cual ha limitado el flujo de los volúmenes comercializados de las zonas de producción a los centros de consumo. Por otra parte, al mantenerse prácticamente estable el precio del plátano Macho, esta variedad continúa poco accesible, ya que la producción de este producto en Chiapas, principal abastecedor de la Central de Abastos de la ciudad de México, sigue restringida.	considerables volúmenes de fruta en Tabasco, lo cual puede originar restricciones de la oferta; sin embargo, por otro lado el inicio del periodo vacacional escolar puede provocar contracciones de la demanda. En cuanto al plátano Macho, de hecho no hubo cambios en la cotización, misma que permanece en un nivel relativamente alto. Se considera que en este caso, los envíos conjuntos de Chiapas, la Ribera del Papaloapan y Tabasco, serán suficientes para evitar alzas en el precio.	de buena parte de los envíos. De esta manera, la disponibilidad del mejor producto se está restringiendo, lo cual propició alzas en los precios. Por el contrario en la variedad Macho se cuenta con una oferta muy satisfactoria dado que en la región de la ribera del Papaloapan las condiciones del clima han sido más favorables, además de que se ampliaron las superficies sembradas en esa zona y en Chiapas. Lo anterior se ha reflejado en cierta estabilidad del precio durante las últimas tres semanas.	maduración del producto, principalmente de Chiapas y Tabasco. En cuanto al plátano Macho, la mejoría del clima también ha propiciado una recuperación de la producción, por lo que los volúmenes ofrecidos de esta variedad se incrementaron, y con ello la cotización ha venido descendiendo desde principios de junio.	Ribera Papaloapan en una fase alta. ha repercutido en la baja del precio.
AGOSTO	La oferta del plátano enano-gigante, procedente de los estados de Chiapas, Tabasco y Veracruz, es suficiente, aunque menor que la del año pasado, debido a que el prolongado periodo de sequía que comprendió casi todo el primer semestre de este año, provocó decrementos en la producción; por ello también los precios actuales son un poco más altos. En	En general, el plátano tipo Tabasco se encuentra en condiciones de compra; sin embargo, debido a que hace pocas semanas volúmenes considerables de fruta fueron derribados por fuertes vientos ocurridos en Tabasco y además de que, los envíos de Chiapas y Veracruz se han reducido en cierta medida. A pesar de	Como se ha venido comentando, la producción de plátano enano-gigante se encuentra en una etapa baja, situación que se considera anormal en esta época del año y que obedece, por una parte, a la escasez de lluvias que prevaleció durante casi todo el primer semestre del año, lo cual afectó el desarrollo del producto y, por otra, el encarecimiento de		Se sigue con una oferta de plátano Enano-gigante, virtud de que la producción en Chiapas y Tabasco es importante en esta época del año. Además de que la demanda de esta variedad encuentra con la raíz del periodo vacacional es provocando que las cotizaciones se ubiquen en un nivel reducido. Se está recibiendo

	cuanto al plátano Macho, la producción se ha visto afectada por las mismas condiciones del clima, además de que, en este caso, las afectaciones fueron mayores en la zona de la Ribera del Papaloapan a causa de los fuertes vientos ocurridos a mediados de julio, que derribaron algunas plantaciones; sin embargo, para esta variedad se tuvieron ingresos procedentes de Guatemala que se sumaron a los que realiza Chiapas y, en menor medida Tabasco, lo cual mejoró en cierta medida la oferta. Debido a ello, el precio registró una baja moderada, aunque se mantiene muy alto en comparación con el observado en la misma semana de 1992.	lo señalado, no se esperan grandes cambios de los precios de este producto en ese lapso. Por el contrario, la oferta de plátano Macho se ha incrementado moderadamente en las dos últimas semanas, en virtud de que se han tenido envíos mayores de la zona de Ribera del Papaloapan; además, continúa arribando producto de esta variedad de Chiapas.	los insumos agrícolas no permitió a los pequeños y medianos productores realizar las aplicaciones necesarias a las huertas de estos productos para obtener buenos rendimientos; aunado a lo anterior, las exportaciones de Chiapas y Tabasco se han incrementado. Por ello, los precios de esta variedad son altos. En cuanto al plátano Macho, la oferta es satisfactoria, puesto que se tienen envíos consistentes de la ribera del Papaloapan, principal zona proveedora actualmente. Así, su cotización es accesible y menor a la de hace un año.		volúmenes significativos plátano Macho zona limítrofe Veracruz y Oaxaca, además de que cuenta con ingresos de Chiapas. De manera el registró unas situándose en nivel accesible.
SEPTI EMBR E	Prácticamente no se observaron cambios substanciales en los precios de plátano Enano-gigante, procedente de Chiapas, Tabasco y Veracruz, por lo que se mantiene en condiciones favorables de	Durante las últimas semanas los precios del plátano han mantenido cierta estabilidad, comportamiento que se atribuye por una parte, a que la producción en el estado de Chiapas, Tabasco y Veracruz	En la semana que recién concluyó se observaron bajas en la cotización del plátano enano-gigante, comportamiento que se atribuye principalmente a que la oferta aumentó, debido a que las	En general, los precios del plátano enano-gigante, repuntaron en la semana que recién concluyó; en ello influyó básicamente el aumento que observó la demanda, ante el inicio del ciclo	Las lluvias que han tenido Chiapas y Tabasco principales productores plátano Enano-gigante, obstaculizaron recolección. anterior reducción de afluencia de

	compra, ya que su oferta es satisfactoria, dado que normalmente la época de mayor producción de esta variedad tiene lugar durante el último cuatrimestre del año. En cuanto al plátano Macho, el precio actual es muy alto en comparación con el de las mismas fechas del año pasado, ya que su oferta es restringida al haberse dañado la producción en Veracruz como consecuencia de las desfavorables condiciones climatológicas que se han presentado en esa entidad en este año.	es suficiente para atender la actual demanda, y por otra, el consumo principalmente de la variedad enano-gigante, se redujo en el periodo de vacaciones escolares. Por su parte en el plátano Macho, la oferta ha mejorado, ya que además de las aportaciones que llegan de la Ribera del Papaloapan, se tienen otros menores de Chiapas. A pesar de ello, todavía no se encuentra accesible al consumidor su precio.	lluvias que han ocurrido a partir de julio en Chiapas, Tabasco y Veracruz beneficiaron el desarrollo de esta fruta en las zonas productoras de esas entidades. En cuanto al plátano Macho, la oferta sigue siendo satisfactoria debido a los consistentes envíos de la Ribera del Papaloapan. Por ello, su precio se ubica 32 por ciento por abajo del que rigió hace un año.	escolar; también contribuyó en este efecto el hecho de que el flujo de la fruta, principalmente la que arriba de Chiapas y Tabasco, se haya reducido, en parte por causa de las intensas lluvias ocurridas recientemente en esas entidades, mismas que dificultaron la recolección y su transportación. En cuanto al plátano Macho, el precio de esta variedad se mantiene estable, lo cual se debe que la producción en Chiapas y en la Ribera del Papaloapan ha mostrado cierta regularidad durante los últimos dos meses.	producto a mercados Distrito Federal repercutió en incrementó de cotizaciones. Respecto al plátano Macho, se redujo el volumen de recolección a causa de las precipitaciones pluviales que se han presentado en la zona limítrofe de Veracruz y Oaxaca, así como en Chiapas.
OCTUBRE	Normalmente durante el último cuatrimestre del año la recolección de plátano enano-gigante, en los estados de Chiapas, Tabasco y Veracruz entra a su fase alta, por lo que actualmente se cuenta con una oferta abundante, lo cual aunado a que, según opinión de los mayoristas, el mercado se encuentra contraído, propició reducciones	En general, las cotizaciones del plátano enano-gigante, continúan tendiendo a la estabilidad en un nivel muy accesible. Lo anterior se refleja de la satisfactoria oferta que se tiene debido a la etapa media-alta de producción que prevalece actualmente en Chiapas, Tabasco y Veracruz. Por su parte, en el plátano Macho no se	El plátano enano-gigante mantiene cotizaciones relativamente elevadas, ya que la oferta sigue siendo un tanto restringida debido a las adversas condiciones agroclimáticas para la producción que han prevalecido en este año, principalmente en Tabasco; sin embargo, los envíos de Chiapas y Veracruz han mostrado cierta	En general, los precios del plátano enano-gigante, han mostrado cierta estabilidad en las últimas dos semanas, por lo que se mantienen en condiciones favorables para el consumidor, principalmente el que llega de Tabasco y Veracruz; lo anterior se atribuye a que la producción de esa fruta en esas entidades y en	Después de varias semanas de descensos continuos en las cotizaciones del plátano enano-gigante, en la actualidad recién concluye un repunte, obstando que permaneció en un nivel accesible. El incremento observado se debe a que se redujo el flujo de esta variedad, debido a la baja temperatura que propició retrasos en el desarrollo

	en los precios del producto que ingresa de las dos últimas entidades. Respecto al plátano Macho, su precio prácticamente permaneció en el mismo nivel, ya que la oferta de producto de primera calidad sigue siendo restringida, dado que la producción en la zona de Ribera del Papaloapan es limitada.	observaron variaciones, por lo cual el precio permanece en un nivel similar al observado en las mismas fechas de 1993. En este caso, la oferta se compone mayoritariamente por envíos de la zona de la ribera del Papaloapan y, en menor medida, de Chiapas.	constancia. Ello ha permitido estabilidad de los precios. En cuanto al plátano Macho, la cotización permanece estable ya que los volúmenes que ingresan de la Ribera del Papaloapan y de Chiapas han sido consistentes en los últimos dos meses; por ello, el precio no ha tenido cambios bruscos durante ese lapso.	Chiapas, se encuentra en la fase máxima, puesto que las actuales condiciones de clima han favorecido el desarrollo del producto. Considerando que dicha etapa normalmente se observa entre septiembre y noviembre. Por su parte, el abasto de plátano Macho es constante y satisfactorio, puesto que las regiones productoras de Chiapas y la Ribera del Papaloapan arriban suficientes volúmenes; ello ha ocasionado que se tengan condiciones de compra favorables para el consumidor.	maduración de la fruta en Tabasco como en Chiapas. Los principales productores han mantenido su nivel nacional. El precio del plátano Macho se estabilizó. Las aportaciones de Veracruz y Chiapas han sido consistentes.
NOVI EMBR E	La cotización del plátano enano-gigante, procedente de Chiapas, Tabasco, Veracruz se ubicó en un nivel accesible, ya que su oferta es muy satisfactoria, lo cual se considera normal en esta época del año, dado que la etapa alta de producción se ubica entre septiembre y diciembre. Otro factor que también está influyendo en este comportamiento es	Prevalecen condiciones de abundante oferta y precios bajos para el plátano enano-gigante, dado que la producción de esta fruta en Chiapas. Tabasco y Veracruz se encuentran en la etapa alta. Normalmente esta fase productiva se extiende hasta el final del año. Por su parte, el plátano Macho mantiene su tendencia a la estabilidad en el precio desde hace	Después del incremento en el consumo de plátano enano-gigante durante la celebración del Día de los Muertos, la demanda de esta variedad retornó a sus niveles habituales, No obstante, estos últimos son relativamente elevados debido a que las condiciones productivas en el presente año han sido menos favorables que las	Las cotizaciones del plátano enano-gigante, se mantiene accesible, principalmente el que llega de Veracruz y Tabasco; lo cual coincide con la etapa mayor de producción que normalmente se tiene en esta época del año. En cuanto al plátano Macho, no se observaron cambios en su cotización, mismas que es accesible. Los envíos de Chiapas son	Se cuenta con una oferta satisfactoria de plátano Enano-gigante, ya que los envíos de Chiapas, Tabasco, Veracruz y Tabasco, principalmente, proveen de esta variedad, consistentes. Esta razón ha mantenido los precios con niveles accesibles, ubicados en un nivel reducido, por lo que los productores ofrecen una alternativa al consumo. El precio del plátano Macho no mostró cambios, aunque se mantiene en un nivel accesible.

	el hecho de que el mercado se encuentra contraído, según opinión de los comerciantes. En cuanto al plátano macho el mejor producto proviene de Chiapas, aunque se cuenta con envíos de menor calidad de la Ribera de Papaloapan, los que se cotizan a precios más accesibles.	dos meses, ya que se ha contado con envíos consistentes de producto que llega de la ribera del Papaloapan y de Chiapas.	de los dos anteriores, principalmente por la influencia de fenómenos meteorológicos adversos. En cuanto al plátano Macho, los aportes de la Ribera del Papaloapan y de Chiapas han sido suficientes y consistentes, lo cual ha propiciado estabilidad del precio en un nivel accesible.	consistentes y también se tiene una participación menor de la Ribera del Papaloapan.	cosecha en Ribera Papaloapan y Chiapas encuentra en etapa media-alta
DICIE MBRE	Se sigue contando con una satisfactoria oferta de plátano enano-gigante, lo cual es congruente con la etapa alta de cosecha que normalmente tiene lugar entre septiembre y diciembre. Debido a ello, las cotizaciones de esta fruta son muy accesibles. En cuanto al plátano Macho, la cotización se mantiene alta en comparación con lo que rigió en la misma semana de 1992, ya que la oferta se encuentra restringida, proviene principalmente del estado de Chiapas, y en menor medida de la zona de la Ribera del Papaloapan, en donde la recolección se ha reducido por	La oferta de plátano enano-gigante se redujo en cierta medida, lo cual se atribuye a las bajas de la temperatura en las zonas productoras de Chiapas, Tabasco y Veracruz, factor que retrasa el desarrollo del producto. Lo señalado provocó incrementos ligeros de los precios; aun así, estos últimos se mantienen muy accesibles. Ya que durante la segunda quincena de diciembre, normalmente la demanda de esta fruta se contrae, tanto porque el consumo se orienta hacia otras frutas propias de la estación como por efecto de las vacaciones	En el transcurso de la semana pasada se observó una baja en la cotización del plátano enano-gigante, la cual se atribuye fundamentalmente a la disminución en la demanda durante el presente periodo vocacional, ya que la población escolar es un sector importante de esta variedad de plátano. En relación con el plátano Macho, su periodo ha tenido pocos cambios desde mediados de año; en este caso, las aportaciones de la Ribera del Papaloapan y de Chiapas han sido suficientes para atender las necesidades del mercado interno.		El abasto de plátano enano-gigante, mostrado suficiencia durante las tres semanas últimas. comportamiento obedeció a que la producción de Chiapas y Tabasco principales productores ha disminuido a nivel nacional, en época del año alcanza su máximo. En lo que se refiere al plátano Macho, la oferta se encuentra contraída moderadamente por causa de que el descenso fue considerable en la región productora del Papaloapan, la baja temperatura que se tuvo esta semana retrasó el crecimiento y maduración de la fruta, razón por la

	la baja temperatura.	escolares. Por su parte el plátano Macho mostró un comportamiento similar al anterior, es decir, un alza ligera en su precio, atribuida también al descenso de la temperatura, principalmente en la zona de la Ribera del Papaloapan.			cual predomina mercado pro poco desarro Como consecuencia, precio de primeras cali tendió a subir.
--	----------------------	---	--	--	--

7. CONCLUSIONES

Los productos hortofrutícolas se ven afectados principalmente por las bajas cotizaciones cuando se presentan factores como la saturación del mercado, limitaciones de acceso a mercados, medidas sanitarias, normas técnicas y de comercialización, así como grandes pérdidas por los factores climatológicos ya que algunos son factores imprevistos que no se pueden controlar y además de tratarse de productos perecederos.

Lo anterior lo podemos comprobar en la descripción presentada sobre las principales hortalizas y frutales comercializados en la Central de Abastos de la Ciudad de México, resultados que consideramos representativos de lo que acontece en el resto de las centrales de abasto del país. Indudablemente que existen factores recurrentes en cada uno de los años analizados y que afectan la estacionalidad de la oferta, la demanda y de los precios, sin embargo, también podemos identificar factores coyunturales, principalmente de carácter climatológico que provocan movimientos irregulares en las variables indicadas anteriormente. Además, es claro como en el caso de algunos productos el inició del Tratado de Libre Comercio de América del Norte, a partir de 1994, ha inducido a que algunas regiones productoras de productos hortofrutícolas consoliden su vocación exportadora y otras se

incorporen a dicho proceso, así como también como la apertura comercial ha incidido en la estacionalidad de los precios, al agregarse las importaciones a la oferta doméstica.

Sin embargo, la mayoría de los productores del país siguen confrontando limitaciones para incrementar la productividad de los recursos materiales y humanos que deben combinarse en la explotación económica de la agricultura a causa de problemas económicos, sociales, técnicos, comerciales, industriales. Entre los problemas técnicos destacan los siguientes:

- Utilización de especies en regiones de clima y suelos inadecuados.
- Empleo de variedades que por falta de selección tienen un bajo potencial de rendimiento, ciclos diferentes de maduración, baja calidad comercial y susceptibilidad a plagas y enfermedades.
- Empleo de material vegetativo importado, que por falta de un proceso de adaptación adecuado a nuestro medio, no reporta los beneficios esperados.
- Falta de control fitosanitario.

Entre los factores comerciales podemos identificar:

- Existencia excesiva de intermediarios que se llevan el mayor porcentaje de utilidades.
- Sobreproducción estacional de algunos productos hortofrutícolas.
- Deficiencia y falta de canales de distribución.
- Falta de empaques adecuados para el mercado de los distintos productos.
- Escasez de almacenes y otras instalaciones adecuadas para conservarlos durante el tiempo que sea necesario.
- Desconocimiento de mercados.
- Falta de créditos para trabajos de comercialización.
- Exportaciones desordenadas de algunas frutas, y altos costos de transporte y distribución.

Por el lado de los elementos Industriales podemos mencionar:

- Deficientes investigaciones para determinar las posibilidades de industrializar las frutas y hortalizas.

Finalmente en los problemas de carácter generales podemos mencionar:

- Falta de organización de los productores y de la producción hortícolas de manera que se equilibre la oferta y la demanda de productos frescos e industrializados.
- Fuertes pérdidas de capital representadas por los excedentes de cosechas que se quedan en el campo, al no ser consumidas por las industrias o canalizadas a los centros de comercialización para su consumo.

Por lo anterior, esperamos que la información presentada en el presente trabajo contribuya a que conjuntamente las asociaciones de productores con las instituciones gubernamentales como SAGAR, ASERCA, SNIM, entre otras puedan establecer estrategias de planeación de la producción y de mercadotecnia nacional e internacional, que redunde en una consolidación del subsector hortofrutícola del país, y en una mayor opción de fuentes de empleo, así como de mejoramiento en las condiciones de vida de sus productores.

8. LITERATURA CITADA

Agro Sintesis; Editorial Agro Dos Mil, Diciembre de 1997.

Barreiro P; M. 1996 Frutas y Hortalizas Nacionales. Claridades

Agropecuarias, Enero de 1996. 41-56_p

Barreiro P; 1997 Frutas y Hortalizas Nacionales. Claridades Agropecuarias, Enero 1997.45-52_p.

Castaños, C.M. 1993 Horticultura. U.A.CH. México D. F. 527_p.

Enríquez a; C. 1995 Frutas y Hortalizas Nacionales. Claridades

Agropecuarias, Febrero 1995. 3-18_p.

Vázquez R; G. Boletín Informativo FIRA 1996-1997, Situación actual y perspectivas de la producción nacional.

INEGI 1997 El sector alimentario en México. 323_p.

INEGI Estadísticas Históricas de México 1994, Tercera edición mayo de 1994 México 596_p.

Manual para Educación Agropecuaria 1995 Papas. Novena reimpresión. Trillas México. 54_p.

Manual para Educación Agropecuaria 1996 Horticultura. Trillas México. 112_p.

Portillo G; J.I. 1994 Frutas y Hortalizas Nacionales. Claridades Agropecuarias, Febrero 1994. 23-34_p.

Rebour, H. 1970 Frutales, Mundi-Prensa, España. 410_p.

S.N.I.M. El Financiero 1993, Mercado Agropecuario.

S.N.I.M. El Financiero 1994, Mercado Agropecuario.

S.N.I.M. El Financiero 1995, Mercado Agropecuario.

S.N.I.M. El Financiero 1996, Mercado Agropecuario.

S.N.I.M. El Financiero 1997, Mercado Agropecuario.

Valadez L; A. 1996 Producción de Hortalizas. Limusa. México D.F. 298_p.