Las exportaciones de hortalizas frescas al mercado norteamericano

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y DIFUSION

En los últimos años algunos grupos de agricultores norteamericanos han ejercido diversas presiones para que el Congreso de Estados Unidos aplique medidas legislativas tendientes a restringir las importaciones de hortalizas en estado fresco, ya sea mediante la elevación de los aranceles correspondientes, o bien fijando cuotas a la importación de estos productos, con objeto de proteger los intereses de los productores norteamericanos de tomate y otras hortalizas. Suele argumentarse que las crecientes compras al exterior de productos hortícolas distorsionan el mercado norteamericano y suponen competencia injusta para los productores de ese país debido a las diferencias ecológicas y de costo de la mano de obra.

En fecha reciente, algunos funcionarios del Gobierno norteamericano hicieron declaraciones en el sentido de que se proponen plantear, a corto plazo, un acuerdo con México, por medio del cual nuestro país limitaría sus exportaciones de ciertos productos agrícolas, como tomate, fresa y pimiento, al mercado de Estados Unidos.[1]

Independientemente de lo anterior, conviene puntualizar que, en caso de que el Gobierno norteamericano aplicara restricciones a las importaciones de productos agrícolas procedentes de México, éstas, sin duda, repercutirían desfavorablemente en un sobresaliente renglón del comercio exterior del país —el hortícola— tanto por el volumen de divisas que genera como por la mano de obra que ocupa, y también lesionarían, en forma indirecta, los intereses de los propios consumidores estadounidenses, toda vez que éstos tendrían que pagar mayores precios por los tomates y demás hortalizas que consumen, sobre todo en la época invernal, porque es en esta temporada cuando la producción hortícola del citado país se reduce notablemente.

Por lo tanto, en este trabajo se mostrará que:

1) En virtud de que el grueso del volumen de las exportaciones mexicanas de hortalizas frescas a Estados Unidos —entre las que destaca el tomate— se efectúa principalmente en la temporada invernal y, en ciertos casos, durante la primavera temprana —estaciones en las cuales la producción de hortalizas de Estados Unidos se abate considerablemente—, estas exportaciones no pueden ser consideradas competitivas de su producción, ya que son más bien complementarias de ésta.

2) Ante la continua expansión del consumo interno estadounidense de hortalizas y la tendencia a la baja que en ese país está experimentando la producción de algunas de ellas (en el período 1966-1970, por ejemplo, tal fue el caso del tomate, el melón, el pepino y el ejote), Estados Unidos tiende a depender cada vez en mayor medida del abastecimiento exterior de estos productos, por lo que, a corto plazo, sería difícil que pudiera prescindir de las importaciones de hortalizas.

3) El hecho de que México ocupe un lugar preponderante como abastecedor de hortalizas el mercado norteamericano no se ha originado en forma espontánea, sino que, por el contrario, es resultado de una campaña promocional sistemática, imaginativa y bien orientada hacia ese mercado, misma que ha sido respaldada con un producto de alta calidad, que ha superado con creces las estrictas normas sanitarias y de otra índole que tiene establecidas el gobierno de Estados Unidos para esta clase de productos.[2]

TOMATE

Indudablemente, la hortaliza más importante que México produce es el tomate, ya que durante el quinquenio 1966-1970 su producción se desplazó de 496.6 a 940.3 miles de toneladas, representando un incremento total del orden del 89.3%, a un ritmo medio anual del 17.3 por ciento (ver cuadro 1).

El comportamiento anterior ha sido resultado del continuo aumento del consumo interno y de la sostenida y creciente demanda externa.

El tomate se cosecha prácticamente en todas las entidades del país, sobresaliendo Sinaloa, que en 1970 produjo alrededor del 32.4% del total nacional, seguida por Guanajuato, con 17.2%, Morelos, con 12.8%, Sonora, con 9.3%, y las otras entidades con el 28.3% restante.

Nota: El presente estudio abarca, principalmente, las siguientes hortalizas: tomate, melón, sandía y pepino. Hace referencia, además, a las siguientes: berenjena, calabaza, cebolla, chile o pimiento, ejote, espárrago, zanahoria, col, gombo u okra y bróculi o brécol. Su elaboración estuvo a cargo del Lic. Abraham Ferrusquía y del Ing. Enrique Gómez Marroquín.

1 *Excélsior,* México, febrero 25 de 1972.

2 En efecto, recientemente la Directora del Centro para Asuntos de los Consumidores de Milwaukee, afirmó que el tomate mexicano es mejor que el de Florida, porque es de mejor sabor y mayor su contenido de vitamina C. Esta última apreciación se basa en la opinión de nutriólogos, quienes argumentan que al tomate mexicano se le deja que madure en la mata, mientras que el de Florida se corta verde y luego se trata con gas etileno para darle el color rojo. (*The News,* México, septiembre, de 1971.)

Los estados localizados en el noroeste del país —Sinaloa y Sonora— son los que han destacado por los elevados rendimientos que obtienen y por ser las entidades que proveen los mayores volúmenes que de esta hortaliza se canalizan al mercado externo.

Por su parte, el consumo aparente de tomate fresco de México ha tendido a crecer en forma sostenida, como resultado tanto del aumento de la población y de su mayor poder de compra como de los crecientes montos que demanda el sector industrial dedicado a la producción de derivados del tomate.

En efecto, dicho consumo aumentó de 279.2 miles de toneladas en 1966 a 575.0 miles en 1970, lo que significó un incremento total de 106.0%, a una tasa media anual del 19.8 por ciento (ver cuadro 1).

En cuanto a las exportaciones mexicanas de tomate, se aprecia que en los primeros cinco años del lapso 1966-1970 representaron —en promedio— el 56.7% del volumen y el 77.6% del valor de las exportaciones totales de las catorce hortalizas en estudio, hasta llegar en 1970 a ser del orden de 365.3 miles de ton equivalentes a 107.7 millones de dólares; en contraste, para 1971, los envíos de esta hortaliza descendieron, llegando al nivel de 311.9 miles de ton, mismas que se estima generarán un ingreso de divisas de 92.1 millones de dólares (ver cuadro 2).

Por su destino, estas exportaciones prácticamente se han concentrado en Estados Unidos, con excepción de 1970 y 1971 en que comenzaron a remitirse embarques de tomate a otros países, como Canadá y Países Bajos (ver cuadro 2).

Ahora bien, atendiendo a la estacionalidad de las ventas externas de tomate de México dirigidas a Estados Unidos —como se puede apreciar en los cuadros correspondientes— la parte sustancial de las mismas se ha efectuado en los primeros cuatro meses de 1970 y 1971, lapso de tiempo en que la producción de tomate norteamericano se reduce en forma importante, ya que sólo se cosecha en el estado de Florida.

En efecto, entre enero y abril de 1970, México envió a ese país 276.5 miles de ton, cifra que representó el 75.7% de las exportaciones totales remitidas a Estados Unidos durante dicho año (ver cuadro 3), en tanto que en los mismos meses de 1971 nuestro país remitió al vecino país del norte el 74.3% del total, o sea 231.6 miles de toneladas (ver cuadro 4).

En cambio, Estados Unidos, como ya se señaló, ha tendido a obtener menores montos de producción de tomate en las temporadas invernales del período 1966-1970 debido a las menores áreas que ha dedicado a este cultivo en ese lapso.

Así, durante el invierno de 1966, Estados Unidos produjo 133.1 miles de ton de tomate, cifra que representó el 14.1% de la producción total del año referido, en tanto que en la misma estación de 1971 sólo produjo el 9.6% del monto global, o sea 77.1 miles de toneladas (ver cuadro 5). Dichas producciones se obtuvieron en 6 596 hectáreas en el primer caso y 4 047 en el segundo.

Consecuentemente, este país se ha visto en la necesidad de depender, cada vez en mayor medida, del abastecimiento externo para poder hacer frente a su creciente consumo nacional. En efecto, durante 1966 las importaciones de tomate que realizó Estados Unidos representaron el 15.4% del consumo aparente de esta hortaliza, en tanto que para 1969 cubrieron el 19.6% del consumo interno. Prácticamente la totalidad (99.2%) de las importaciones norteamericanas de esta hortaliza procedió de México (ver cuadro 6).

MELON

La producción del melón en México ha tendido a decrecer en el período 1966-1970, desplazándose de 210.6 miles de ton en el primer año señalado a 173.8 miles cuatro años después (ver cuadro 1). La baja anterior ha sido originada —en parte— por las adversas condiciones atmosféricas a las que se ha enfrentado el cultivo en una gran porción de las tierras de temporal en que se realiza, lo que sin duda ha repercutido en los rendimientos, no obstante que las áreas cosechadas en los dos últimos años del lustro 1966-1970 fueron mayores que las de 1968.

Las principales entidades productoras de melón en 1970 fueron, en orden decreciente: Michoacán, que aportó el 26.2% del volumen total del año señalado; Tamaulipas, 15.1%; Coahuila, 9.2%; Guerrero, 8.4%; Guanajuato, 6.9%; Jalisco, 5.8%; Morelos 5.5%; Sinaloa, 4.4%. En resumen, las siete entidades mencionadas produjeron algo más de las cuatro quintas partes del volumen total en el año indicado.

El consumo aparente de melón, por su parte, ha tendido a descender, lo que se explica tanto por los montos crecientes que se están canalizando al mercado externo, como por los menores volúmenes de producción obtenidos. Así, el consumo de melón se movió de 147.3 miles de toneladas en 1966 a 159.8 miles dos años después y, a partir de esta fecha, decreció hasta situarse en el nivel de 94.7 miles de toneladas en 1970 (ver cuadro 1).

Las exportaciones de melón, en contraste con lo acontecido a su producción, han acusado un comportamiento irregular al alza en el período 1966-1970, moviéndose de 63.2 miles de toneladas y 11.3 millones de dólares en el primer año mencionado a 92.5 miles de toneladas y 12.3 millones de dólares en 1970, cifras que representaron en este último año el 14.4% del volumen y el 10.5% del valor de los embarques totales de las catorce hortalizas en estudio (ver cuadro 2).

Por su destino, los envíos al exterior de melón tradicionalmente se han concentrado en Estados Unidos, aunque también se han remitido pequeños montos a otros países, principalmente Canadá, sobre todo en 1971 (ver cuadro 2).

En cuanto a la estacionalidad de las exportaciones de melón que México ha dirigido a EUA, éstas se han realizado fundamentalmente en la primavera temprana que es la temporada en que Estados Unidos cosecha alrededor de la tercera parte de su producción anual de melón cantaloupe, por lo que las ventas mexicanas de esta hortaliza se pueden considerar complementarias de dicha producción.

Así, México envió a Estados Unidos, entre los meses de marzo, abril y mayo de 1970, 77.3 miles de toneladas, cifra que significó el 97.8% de las exportaciones totales de melón a ese país (ver cuadro 3), en tanto que para los mismos meses de 1971, le remitió 87.9 miles de toneladas, o sea el 96.2% del monto global (ver cuadro 4).

Por lo que se refiere a la producción de melón de Estados Unidos, sus mayores volúmenes se han obtenido básicamente en la temporada de verano, toda vez que en la primavera se cosecha aproximadamente la tercera parte del monto anual y en invierno la producción es nula.

Así, durante la primavera de 1966, EUA produjo 149.4 miles de toneladas de melón cantaloupe, cifra que representó el 28.5% de la producción total del año citado, en tanto que en la misma estación de 1971, cosechó el 31.7% del volumen total, con 179.3 miles de toneladas (ver cuadro 5).

Finalmente, como la producción total de melón estadounidense ha tendido a reducirse en los últimos tres años del lapso

1966-1971, como resultado, en parte, de las menores áreas dedicadas a este cultivo, Estados Unidos se ha visto en la necesidad de incrementar sus abastecimientos externos. En efecto, hacia 1966 las importaciones de melón cubrieron el 10.7% del consumo aparente; para 1968 esta relación bajó hasta el 5.1% y en 1970 nuevamente ascendió hasta significar el 10.0 por ciento (ver cuadro 6).

SANDIA

La producción nacional de sandía en los primeros tres años del lapso 1966-1970, disminuyó, moviéndose de 385.3 miles de toneladas en el primer año señalado, a 185.2 miles en 1968. Sin embargo, a partir de esta fecha ha tendido a recuperarse hasta llegar al nivel de 231.7 miles en 1970 (ver cuadro 1); como resultado del ascenso registrado en la superficie cultivada. Las principales entidades productoras de sandía son: Jalisco, que en 1970 produjo el 17.3% del total; Guerrero, 10.8%; Michoacán, 9.5%; Sonora, 5.4%; Tamaulipas, 5.3% y Sinaloa, 5.1 por ciento.

El consumo interno de sandía, por su parte, también ha tendido a disminuir a lo largo del período 1966-70, abatiéndose de 356.7 miles de toneladas en el primer año señalado a 181.4 miles en el último, debido a los mayores montos dirigidos al mercado externo y a la menor producción obtenida durante el período indicado (ver cuadro 1).

En contraste, las exportaciones de sandía han acusado una tendencia alcista en el quinquenio 1966-1971, logrando su máximo nivel en el último año señalado con 57.4 miles de toneladas equivalente a 4.0 millones de dólares. Dichas cifras representaron el 8.9% del volumen y el 3.3% del valor de los embarques globales de las catorce hortalizas en estudio correspondientes a 1971 (ver cuadro 2).

Por su destino, la sandía mexicana —como ha ocurrido con el tomate y el melón— tradicionalmente se ha orientado al mercado estadounidense, aunque también se han dirigido pequeños montos a otros países, principalmente Canadá (ver cuadro 2).

En cuanto a la estacionalidad de las exportaciones de sandía, no obstante que los mayores volúmenes se han estado remitiendo a Estados Unidos, entre marzo, abril y mayo, sería indebido considerar que estuviesen compitiendo con la producción de ese país, toda vez que la cosecha de sandía en EUA se inicia en abril, lo que permite afirmar que el producto mexicano complementa la producción interna de Estados Unidos la que, por otra parte, ha tendido a disminuir en las temporadas de primavera del lapso 1966-1971.

Así, entre marzo, abril y mayo de 1970, México envió al mercado norteamericano 41.0 miles de toneladas de sandía, o sea el 81.6% del volumen total embarcado a ese país (ver cuadro 3) y durante los mismos meses de 1971, canalizó 41.9 miles de toneladas, cifra que representó el 73.1% del monto global (ver cuadro 4).

En cambio, como ya se apuntó con anterioridad, la producción de sandía de Estados Unidos correspondiente a la temporada de primavera del lapso 1966-1971, ha tendido a reducirse como resultado de las menores áreas abiertas a este cultivo, lo que permite augurar buenas perspectivas para las exportaciones mexicanas de esta hortaliza.

Ciertamente, EUA produjo en la primavera de 1966, 523.8 miles de toneladas, o sea, el 39.0% del volumen total del año, en tanto que durante la misma estación de 1971, obtuvo 381.8 miles de toneladas, cifra que representó el 30.9% del monto global (ver cuadro 5). Las cantidades anteriores se cosecharon en un área del orden de 28 976 hectáreas, en el primer caso, y de 22 015 en el segundo.

Por ende, Estados Unidos ha tendido a incrementar sus importaciones con el fin de complementar su producción interna, particularmente en la estación de primavera, para poder hacer frente al creciente consumo interno. No obstante, dichas importaciones han cubierto porcentajes mínimos, aunque con tendencia al alza, del consumo total. Así, en 1967 representaron el 2.5% en tanto que dos años después cubrieron el 3.8 por ciento (ver cuadro 6).

PEPINO

La producción de pepino de Sinaloa[3] en las temporadas 1966-1967 y 1970-1971, aumentó de 23 504 toneladas a 58 406, debido tanto a la mayor área de cultivo, como a los superiores rendimientos obtenidos. Otras entidades productoras de esta hortaliza son, en orden de importancia: Michoacán, Morelos, Jalisco y Sonora.

Por su parte, las exportaciones de pepino también han acusado una tendencia general al alza en el lapso 1966-1971, como resultado de la continua expansión de la demanda externa, particularmente integrada por la de Estados Unidos.

Así, en el primer año señalado, las exportaciones fueron del orden de 24.1 miles de toneladas, equivalentes a 1.6 millones de dólares, contra 70.1 miles de toneladas y 4.4 millones de dólares en 1971. Estas últimas cifras representaron el 10.9% en volumen y el 3.6% en valor de las ventas externas totales de las catorce hortalizas que se estudian (ver cuadro 2).

En cuanto a su destino, los embarques de pepino —al igual que lo ocurrido con los de melón, sandía y tomate— casi siempre se han concentrado en Estados Unidos (ver cuadro 2).

Atendiendo a la estacionalidad de las exportaciones mexicanas de pepino, como la mayor parte de éstas se han remitido entre diciembre y los primeros tres meses del año, se pueden considerar francamente complementarias de la producción norteamericana, toda vez que en las temporadas invernales de los últimos años EUA no ha producido dicha hortaliza.

En efecto, durante los meses de enero, febrero, marzo y diciembre de 1970, México dirigió a Estados Unidos 49.0 miles de toneladas de pepino, cifra que representó el 82.5% del volumen total de las exportaciones orientadas a ese país en el año indicado (ver cuadro 3), en tanto que en los mismos meses de 1971, remitió 57.5 miles de toneladas, o sea, el 82.2% del volumen global (ver cuadro 4).

En contraste, Estados Unidos sólo ha producido pepino en el invierno de 1966, en que obtuvo 8 165 toneladas y durante las siguientes temporadas invernales de los años 1967-1971 no ha producido esta hortaliza (ver cuadro 5).

Por último, como la producción total de pepino en Norteamérica ha tendido a disminuir en el período 1966-1971, pasando de 222.4 miles de toneladas a 192.4 miles entre los años extremos del sexenio señalado (ver cuadro 5), debido en parte a las menores áreas dedicadas a este cultivo, la participación de las importaciones en el consumo total aparente ha subido, del 12.7% en 1966 al 23.9% en 1969 (ver cuadro 6).

OTRAS HORTALIZAS

Los meses en que México remite a Estados Unidos el grueso de las exportaciones de las demás hortalizas en estudio —berenjena,

3 Entidad que se estima aporta el 90% de la producción total de pepino de la República Mexicana.

bróculi, calabaza, chile o pimiento y ejote, para sólo citar unas cuantas— son en términos generales diciembre y los primeros meses del año (ver cuadros 3 y 4), por lo que difícilmente podrían ocasionar situaciones adversas a los agricultores de esa nación o bien distorsionar el mercado de los EUA toda vez que éste levanta los volúmenes más importantes de su producción hortícola en las estaciones de primavera y verano, en tanto que en invierno los reduce en forma considerable o no produce, como es el caso de la cebolla (ver cuadro 5).

Por último, como las importaciones de hortalizas que Estados Unidos está realizando tienden a fortalecer su participación en el consumo interno —*v. gr.* berenjena y chiles o pimientos— es difícil que a corto plazo prescinda de la producción hortícola de otros países (ver cuadro 6).

POLITICA DE COMERCIALIZACION

En esta parte del trabajo se comentarán brevemente algunos aspectos de la política de comercialización que han empleado los agricultores mexicanos en relación a las hortalizas en estudio y que en cierta forma explican la destacada posición que nuestro país tiene como abastecedor de ellas en el mercado norteamericano.

Tomate

El tomate fresco, como es de todos conocido, constituye una hortaliza perecedera, por lo que su comercio precisa de cuidados especiales de refrigeración y manejo, y de una rápida distribución en los mercados. Estas circunstancias determinan que el intercambio comercial de este producto se efectúe preferentemente entre países cercanos.

La política de exportaciones de tomate que México ha seguido se ha caracterizado por tratar de hacer llegar al público consumidor de Estados Unidos un producto de alta calidad y a un precio razonable, durante el período de escasez de esa hortaliza en ese país, o sea que no se pretende competir con los horticultores norteamericanos, sino únicamente cubrir una posible demanda insatisfecha y evitar así una probable elevación de los precios en forma exhorbitante.

En efecto, la siembra de tomate en Sinaloa (Los Mochis, Guasave y Culiacán) y Sonora (Guaymas y Huatabampo) se realiza con la finalidad básica de abastecer el consumo de invierno de Estados Unidos, ya que la producción interna estadounidense en dicha temporada se limita exclusivamente a la de Florida.

El productor mexicano de tomate destinado a la exportación está muy bien organizado y cuenta con la información y orientación necesarias para enfrentarse a un mercado inestable y grandemente incierto, que le proporciona la Unión Nacional de Productores de Hortalizas y la Confederación de Asociaciones Agrícolas del Estado de Sinaloa.

Sinaloa —como ya se indicó con anterioridad— es el principal productor de tomate del país, toda vez que en esta entidad existen menos peligros de que ocurran heladas, ya que tiene un invierno benigno, lo que constituye un factor favorable para la producción del tomate en vara que es el que predomina en los embarques externos de México.

El proceso de exportación del tomate no finaliza con el corte en su conveniente estado de madurez, sino que hay que acarrearlo, para seleccionarlo por calidad y tamaño, a los sitios en donde se tiene establecida la maquinaria y el equipo que se requiere para el manejo, selección y empaque del fruto en condiciones óptimas.

La selección del tomate antes de enviarlo al mercado es muy rigurosa, llegándose a embarcar sólo un 30 o 40 por ciento del que se corta en el campo. Una vez preparado y empacado en forma conveniente, se conserva en refrigeración hasta ser transportado en remolques refrigerados o carros de ferrocarril a la frontera (Nogales, Sonora).

Ahora bien, como el crédito de fuentes nacionales es costoso y no siempre disponible, ya que la tasa de interés es del 12% anual o más elevada, y los créditos a largo plazo son difíciles de obtener, el agricultor mexicano se ve precisado a recibir financiamiento de productores, distribuidores e instituciones bancarias norteamericanas.

Finalmente, en las aduanas de entrada en Estados Unidos, los agentes del Departamento de Agricultura de ese país impiden el cruce del fruto que no reúna los requisitos de sanidad, tamaño, color, etc. Pasada la frontera, el tomate es recibido por las compañías distribuidoras, que son las que, mediante otras empresas, hacen llegar la hortaliza al consumidor norteamericano.

Otras hortalizas

Al igual que en el caso del tomate, los productores de las otras hortalizas estudiadas tienen problemas de financiamiento, toda vez que el crédito interno es costoso, no siempre está disponible y cuando se obtiene, es a elevadas tasas de interés y difícilmente se otorga a plazos largos.

Las razones anteriores originan que los agricultores mexicanos se vean en la necesidad de aceptar préstamos externos, fundamentalmente de productores, distribuidores e instituciones bancarias norteamericanos.

Las hortalizas mexicanas que se envían al mercado externo son de la más alta calidad y —como en el caso del tomate— son generalmente vendidas a agentes norteamericanos los que se encargan de distribuirlas en la Unión Americana.

CONCLUSIONES

En este trabajo se ha tratado de demostrar que en los últimos años la producción hortícola de México ha crecido en forma considerable, estimulada tanto por el mayor consumo interno como por la creciente demanda externa, integrada básicamente por la de Estados Unidos.

También se ha comprobado que el grueso de las exportaciones que nuestro país ha dirigido al mercado norteamericano, ha entrado en la temporada invernal, que es la época en que la producción hortícola de EUA por razones geográficas y climáticas disminuye en forma notable, por lo que difícilmente podría originarle problemas a los horticultores estadounidenses, ya que más bien ha estado complementando la producción interna y evitando alzas inmoderadas en los precios de estos productos, lo que sin duda afectaría los intereses de los propios productores y consumidores de esta nación.

Además, en virtud de que la producción de algunas hortalizas en Estados Unidos ha acusado una tendencia a la baja en los últimos años, debido, entre otras causas, a las menores áreas cosechadas, la participación de las importaciones en su consumo aparente se ha fortalecido, por lo que es difícil que dicho país prescinda, a corto plazo, de las compras externas de estos productos.

Por último, se han puesto de manifiesto los grandes esfuerzos que han estado realizando los horticultores mexicanos para poder penetrar en el difícil y exigente mercado de Estados Unidos, hasta convertirse en sus principales proveedores de hortalizas.

CUADRO 1

México: consumo aparente de las hortalizas que se indican
(Toneladas)

Concepto	Chile o pimiento	Cebolla	Ejote	Tomate	Melón	Sandía
Producción						
1966	137 275	107 950	10 676	496 632	210 567	385 250
1967	199 522	160 504	15 670	618 956	212 391	202 458
1968	191 721	170 590	15 259	669 676	199 968	185 187
1969	197 185	145 600	15 285	743 208	175 579	227 348
1970	210 676	152 803	14 852	940 297	173 802	231 658
Exportación						
1966	16 527	16 798	3 390	217 449	63 247	28 575
1967	16 263	10 707	3 695	212 844	61 422	28 512
1968	13 609	22 039	4 520	239 760	40 140	32 552
1969	22 280	14 441	5 996	276 917	59 117	38 938
1970	34 564	23 598	6 653	365 297	79 083	50 266
Importación						
1966	(4)	35	1	1	—	—
1967	1	588	(276)	(28)	—	—
1968	(10)	557	(224)	5	—	2
1969	(221)	309	5	464	—	—
1970	(28)	729	—	—	—	—
Consumo aparente						
1966	120 748	91 187	7 287	279 184	147 320	356 675
1967	183 260	150 385	11 975	406 112	150 969	173 946
1968	178 112	149 108	10 739	429 921	159 828	152 635
1969	174 905	131 468	9 294	466 755	116 462	188 410
1970	176 112	129 934	8 199	575 000	94 719	181 392
Relación entre exportación y producción	%	%	%	%	%	%
1966	12.0	15.6	31.8	43.8	30.0	7.4
1967	8.2	6.7	23.6	34.4	28.9	14.1
1968	7.1	12.9	29.6	35.8	20.0	17.6
1969	11.3	9.9	39.2	37.3	33.7	17.1
1970	16.4	15.4	44.8	38.8	45.5	21.7

( ) Kilogramos.
Fuente: *Memoria de Labores de la Secretaría de Agricultura y Ganadería,* 1966/1967, 1968/1969 y 1970/1971, y *Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos,* 1966 a 1970, Dirección General de Estadística, SIC.

CUADRO 2

México: exportación de las hortalizas que se indican
(Toneladas y miles de dólares)

Productos y país de destino	1966		1967		1968		1969		1970		1971	
	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
Total	*380 601*	*82 389*	*376 210*	*67 399*	*407 257*	*73 273*	*501 600*	*105 662*	*657 084*	*134 935*	*643 455*	*122 209*
Estados Unidos	380 537	82 376	376 170	67 394	407 255	73 272	501 595	105 659	656 749	134 822	624 041	116 770
Otros	64	13	40	5	2	1	5	3	335	113	19 414	5 439
Berenjena	*3 430*	*206*	*4 698*	*289*	*7 065*	*421*	*11 404*	*704*	*13 802*	*829*	*13 744*	*836*
Estados Unidos	3 430	206	4 698	289	7 065	421	11 404	704	13 802	829	13 605	828
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	139	8
Calabaza	*2 563*	*66*	*5 304*	*139*	*5 068*	*127*	*10 090*	*250*	*12 839*	*340*	*17 068*	*442*
Estados Unidos	2 563	66	5 304	139	5 068	127	10 090	250	12 839	340	17 019	439
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49	3
Cebolla	*16 798*	*2 388*	*10 707*	*1 352*	*22 039*	*2 294*	*14 441*	*1 691*	*23 598*	*2 197*	*17 496*	*1 980*
Estados Unidos	16 798	2 388	10 707	1 352	22 039	2 294	14 441	1 691	23 587	2 195	17 208	1 939
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	11	2	288	41
Chile o pimiento, frescos	*16 527*	*963*	*16 263*	*898*	*13 609*	*766*	*22 280*	*1 188*	*34 564*	*1 835*	*42 987*	*2 388*
Estados Unidos	16 527	963	16 263	898	13 609	766	22 280	1 188	34 562	1 835	42 885	2 383
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	2	(125)	102	5
Ejote	*3 390*	*207*	*3 695*	*226*	*4 520*	*279*	*5 996*	*366*	*6 653*	*405*	*6 865*	*414*
Estados Unidos	3 390	207	3 695	226	4 520	279	5 996	366	6 653	405	6 823	412
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42	2
Pepino	*24 055*	*1 593*	*28 504*	*1 909*	*30 491*	*1 942*	*55 061*	*3 455*	*59 389*	*3 771*	*70 137*	*4 393*
Estados Unidos	24 055	1 593	28 489	1 908	30 491	1 942	55 061	3 455	59 389	3 771	69 962	4 380
Otros	—	—	15	1	—	—	—	—	—	—	175	13
Espárrago	*939*	*231*	*955*	*204*	*1 171*	*251*	*2 100*	*331*	*2 683*	*600*	*3 280*	*847*
Estados Unidos	939	231	955	204	1 169	250	2 096	328	2 634	570	3 180	758
Otros	—	—	—	—	2	1	4	3	49	30	100	89
Melón	*63 247*	*11 324*	*61 422*	*10 262*	*40 140*	*6 630*	*59 117*	*9 637*	*79 083*	*11 795*	*92 514*	*12 881*
Estados Unidos	63 247	11 324	61 410	10 260	40 140	6 630	59 116	9 637	79 080	11 794	91 307	12 682
Otros	—	—	12	2	—	—	1	—	3	1	1 207	199
Sandía	*28 575*	*2 328*	*28 512*	*2 302*	*32 552*	*2 496*	*38 938*	*2 065*	*50 266*	*3 716*	*57 400*	*4 031*
Estados Unidos	28 512	2 316	28 499	2 300	32 552	2 496	38 938	3 065	50 266	3 176	57 342	4 026
Otros	63	12	13	2	—	—	—	—	—	—	58	5

Productos y país de destino	1966		1967		1968		1969		1970		1971	
	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
Tomate	*217 449*	*62 856*	*212 844*	*49 596*	*239 760*	*57 564*	*276 917*	*84 135*	*365 297*	*107 719*	*311 911*	*92 095**
Estados Unidos	217 449	62 856	212 844	49 596	239 760	57 564	276 917	84 135	365 038	107 643	294 679	87 022*
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	259	76	17 232	5 073*
Zanahoria	*1 851*	*63*	*1 804*	*77*	*7 502*	*221*	*782*	*27*	*1 634*	*49*	*1 071*	*42*
Estados Unidos	1 851	63	1 804	77	7 502	221	782	27	1 634	49	1 067	42
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	(208)
Col	*1 756*	*162*	*1 352*	*118*	*2 051*	*176*	*1 793*	*183*	*1 860*	*212*	*3 015*	*360*
Estados Unidos	1 756	162	1 352	118	2 051	176	1 793	183	1 860	212	2 997	359
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	1
Gombo u okra	*20*	*1*	*150*	*27*	*1 289*	*106*	*1 489*	*219*	*1 671*	*164*	*1 970*	*158*
Estados Unidos	20	1	150	27	1 289	106	1 489	219	1 671	164	1 970	158
Bróculi o brécol	—	—	—	—	—	—	*1 192*	*411*	*3 745*	*1 303*	*3 997*	*1 342*
Estados Unidos	—	—	—	—	—	—	1 192	411	3 734	1 299	3 997	1 342
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	11	4	—	—

( ) Dólares.
* Revaluación estimada.
Fuente: Anuarios y tabulares de comercio exterior de los Estados Unidos Mexicanos, Dirección General de Estadística, SIC.

CUADRO 3

México: exportaciones mensuales de las hortalizas que se indican, a Estados Unidos, durante 1970 (Toneladas)

Producto y país de destino	Total	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Berenjena	*13 802*	*2 849*	*2 858*	*2 890*	*2 361*	*545*	*48*	*9*	—	*(90)*	—	*474*	*1 769*
Estados Unidos	13 802	2 849	2 858	2 890	2 361	545	48	9	—	—	—	474	1 769
Otros	(90)	—	—	—	—	—	—	—	—	(90)	—	—	—
Bróculi o brécol	*3 745*	*596*	*696*	*634*	*132*	*62*	*14*	*9*	—	—	*391*	*626*	*585*
Estados Unidos	3 733	596	696	622	132	62	14	9	—	—	391	626	585
Otros	12	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Calabaza	*12 839*	*2 910*	*2 915*	*2 784*	*1 294*	*619*	*136*	—	—	—	—	*93*	*2 087*
Estados Unidos	12 839	2 910	2 915	2 784	1 294	619	136	—	—	—	—	93	2 087
Chile o primiento	*34 564*	*5 264*	*7 965*	*8 679*	*5 567*	*1 265*	*55*	*59*	*24*	*28*	*22*	*907*	*4 729*
Estados Unidos	34 562	5 263	7 965	8 679	5 567	1 265	55	58	24	28	22	907	4 729
Otros	2	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Cebolla	*23 598*	*1 405*	*3 632*	*9 727*	*4 439*	*1 145*	*294*	*43*	*21*	*145*	*182*	*1 366*	*1 200*
Estados Unidos	23 588	1 405	3 632	9 727	4 439	1 135	294	43	21	145	182	1 366	1 200
Otros	10	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—
Col	*1 860*	*310*	*387*	*477*	*333*	*339*	—	—	—	—	—	—	*14*
Estados Unidos	1 860	310	387	477	333	339	—	—	—	—	—	—	14
Ejote	*6 653*	*1 399*	*1 226*	*1 913*	*669*	*22*	*23*	*54*	—	*14*	—	*50*	*1 283*
Estados Unidos	6 653	1 399	1 226	1 913	669	22	23	54	—	14	—	50	1 283
Espárrago	*2 683*	*86*	*408*	*1 051*	*567*	*83*	*54*	*5*	*15*	*70*	*170*	*152*	*21*
Estados Unidos	2 633	86	408	1 051	567	83	54	5	15	70	170	122	1
Otros	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	20
Tomate	*365 297*	*55 600*	*58 594*	*70 108*	*92 166*	*46 098*	*12 353*	*646*	*532*	*244*	*565*	*3 671*	*24 701*
Estados Unidos	365 039	55 586	58 594	70 044	91 986	46 098	12 353	645	532	244	565	3 671	24 701
Otros	258	14	—	64	180	—	—	1	—	—	—	—	—
Melón	*79 083*	*23*	*421*	*11 990*	*32 681*	*32 646*	*1 322*	—	—	—	—	—	*(420)*
Estados Unidos	79 080	23	421	11 990	32 678	32 646	1 322	—	—	—	—	—	(420)
Otros	*3*	—	—	—	*3*	—	—	—	—	—	—	—	—
Okra	*1 671*	*69*	*95*	*130*	*263*	*121*	*133*	*422*	*244*	*37*	*17*	*18*	*121*
Estados Unidos	1 671	69	95	130	263	121	133	422	244	37	17	18	121
Pepino	*59 389*	*7 614*	*12 293*	*13 003*	*6 402*	*171*	*8*	—	—	—	—	*3 820*	*16 078*
Estados Unidos	59 389	7 614	12 293	13 003	6 402	171	8	—	—	—	—	3 820	16 078
Sandía	*50 266*	*722*	*2 984*	*4 373*	*14 386*	*22 276*	*4 987*	*138*	—	—	—	*110*	*290*
Estados Unidos	60 266	722	2 984	4 373	14 386	22 276	4 987	138	—	—	—	110	290
Zanahoria	*1 634*	—	*15*	—	—	—	—	—	—	—	*23*	*664*	*932*
Estados Unidos	1 634	—	15	—	—	—	—	—	—	—	23	664	932

( ) Kilogramos.
Fuente: Tabulares de comercio exterior de los Estados Unidos Mexicanos, Dirección General de Estadística, SIC.

CUADRO 4

México: exportaciones mensuales de las hortalizas que se indican, a Estados Unidos, durante 1971
(Toneladas)

Producto y país de destino	Total	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Berenjena	*13 744*	*3 058*	*3 011*	*2 178*	*761*	*1 365*	*216*	—	—	—	—	*1 013*	*2 142*
Estados Unidos	13 605	3 058	3 011	2 178	741	1 246	216	—	—	—	—	1 013	2 142
Otros	139	—	—	—	20	119	—	—	—	—	—	—	—
Bróculi o brécol	*3 997*	*818*	*475*	*561*	*192*	*70*	*56*	*6*	*2*	—	*208*	*785*	*824*
Estados Unidos	3 997	818	475	561	192	70	56	6	2	—	208	785	824
Calabaza	*17 068*	*3 138*	*3 747*	*4 137*	*2 839*	*372*	*226*	*35*	—	*5*	—	*159*	*2 410*
Estados Unidos	17 019	3 138	3 747	4 137	2 828	341	226	35	—	—	—	157	2 410
Otros	49	—	—	—	11	31	—	—	—	5	—	2	—
Chile o pimiento	*42 987*	*10 208*	*11 499*	*10 181*	*5 490*	*1 534*	*361*	*362*	*134*	*2*	*61*	*888*	*2 267*
Estados Unidos	42 885	10 208	11 499	10 181	5 456	1 466	361	362	134	2	61	888	2 267
Otros	102	—	—	—	34	68	—	—	—	—	—	—	—
Cebolla	*17 496*	*2 423*	*5 111*	*4 116*	*1 337*	*711*	*250*	*506*	*284*	*459*	*565*	*809*	*925*
Estados Unidos	17 208	2 423	5 111	3 828	1 337	711	250	506	284	459	565	809	925
Otros	288	—	—	288	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Col	*3 015*	*225*	*415*	*484*	*832*	*773*	*101*	*9*	*23*	—	—	*69*	*84*
Estados Unidos	2 997	225	415	484	832	773	101	9	23	—	—	64	71
Otros	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	13
Ejote	*6 865*	*1 459*	*1 196*	*1 277*	*1 046*	*294*	*8*	*4*	*45*	—	—	*212*	*1 324*
Estados Unidos	6 823	1 459	1 196	1 277	1 029	269	8	4	45	—	—	212	1 324
Otros	42	—	—	—	17	25	—	—	—	—	—	—	—
Espárrago	*3 280*	*47*	*616*	*1 348*	*534*	*174*	*34*	*10*	*26*	*180*	*220*	*55*	*36*
Estados Unidos	3 180	47	616	1 348	534	120	33	10	26	179	212	55	—
Otros	100	—	—	—	—	54	1	—	—	1	8	—	36
Tomate	*311 911*	*42 167*	*48 684*	*67 233*	*73 523*	*47 061*	*9 722*	*1 178*	*244*	*649*	*1 628*	*5 705*	*14 117*
Estados Unidos	294 679	42 054	48 573	66 871	68 338	35 607	9 722	1 178	244	649	1 628	5 704	14 111
Otros	17 232	113	111	362	5 185	11 454	—	—	—	—	—	1	6
Melón	*92 514*	—	*496*	*22 371*	*28 058*	*38 666*	*2 852*	*71*	*(400)*	—	—	—	*(115)*
Estados Unidos	91 307	—	496	22 371	27 891	37 626	2 852	71	—	—	—	—	—
Otros	1 207	—	—	—	167	1 040	—	—	(400)	—	—	—	(115)
Okra	*1 970*	*261*	*101*	*271*	*284*	*32*	*91*	*288*	*416*	*218*	—	—	*8*
Estados Unidos	1 970	261	101	271	284	32	91	288	416	218	—	—	8
Pepino	*70 137*	*18 166*	*14 697*	*12 725*	*8 649*	*1 483*	*81*	—	—	—	*88*	*2 335*	*11 913*
Estados Unidos	69 962	18 166	14 697	12 725	5 588	1 369	81	—	—	—	88	2 335	11 913
Otros	175	—	—	—	61	114	—	—	—	—	—	—	—
Sandía	*57 500*	*2 316*	*2 832*	*10 686*	*14 365*	*16 954*	*8 369*	*916*	*914*	—	*2*	—	*46*
Estados Unidos	57 342	2 316	2 832	10 686	14 339	16 922	8 369	916	914	—	2	—	46
Otros	58	—	—	—	26	32	—	—	—	—	—	—	—
Zanahoria	*1 071*	*109*	*10*	—	*65*	—	*37*	—	—	—	—	*428*	*422*
Estados Unidos	1 067	109	10	—	65	—	37	—	—	—	—	428	418
Otros	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4

( ) Kilogramos.
Fuente: Tabulares de comercio exterior de los Estados Unidos Mexicanos, Dirección General de Estadística, SIC.

CUADRO 5

Estados Unidos: producción estacional de las hortalizas que se indican
(Toneladas)

Estación/ cosecha	Berenjena	Bróculi	Chile o pimiento	Cebolla	Ejote	Espárrago	Tomate	Melón cantaloupe	Melón honey dew	Pepino	Sandía	Zanahoria
Total												
1966	24 902	116 256	182 344	1 130 807	169 417	39 009	942 657	524 534	53 887	222 352	1 344 041	840 417
1967	26 082	126 189	196 904	1 306 756	171 595	37 285	933 404	569 350	71 532	224 030	1 257 451	803 722
1968	21 455	135 670	218 586	1 322 631	161 888	41 640	894 712	617 975	62 550	223 803	1 255 681	851 529
1969	23 314	113 807	198 128	1 284 439	150 955	38 555	877 975	624 098	89 312	199 217	1 193 312	849 670
1970	22 725	140 796	175 813	1 386 996	149 076	43 182	832 842	606 320	87 589	207 383	1 248 651	839 057
1971	22 719	146 239	186 654	1 354 156	140 161	41 005	801 227	564 723	88 813	192 414	1 236 858	841 913
Invierno												
1966	4 990	5 171	26 989	—	20 684	—	133 084	—	—	8 165	—	240 132
1967	5 851	4 445	33 838	—	27 760	—	128 412	—	—	—	—	251 472
1968	4 173	3 856	37 557	—	22 317	—	106 141	—	—	—	—	238 726
1969	4 445	4 400	28 032	—	25 673	—	101 968	—	—	—	—	274 333
1970	2 132	4 627	10 160	—	12 973	—	62 052	—	—	—	—	238 454
1971	3 804	6 260	14 878	—	17 010	—	77 111	—	—	—	—	226 343

Estación/ cosecha	Berenjena	Bróculi	Chile o pimiento	Cebolla	Ejote	Espárrago	Tomate	Melón cantaloupe	Melón honey dew	Pepino	Sandía	Zanahoria
Primavera												
1966	7 756	56 881	40 959	164 881	61 734	39 009	226 388	149 368	5 171	100 834	523 809	27 216
1967	6 532	60 146	38 555	293 112	55 384	37 285	223 304	176 221	16 239	97 659	411 001	31 026
1968	4 899	70 624	36 333	236 503	58 196	41 640	205 886	174 225	7 620	99 609	379 748	27 669
1969	6 123	40 143	41 095	247 072	50 439	38 555	201 032	219 902	11 929	99 200	361 196	22 861
1970	5 262	66 542	24 585	274 514	50 485	43 182	181 981	169 009	9 662	94 438	347 815	22 045
1971	5 398	70 216	25 038	249 385	49 215	41 005	192 868	179 260	14 696	84 695	381 835	22 407
Verano												
1966	7 076	—	88 042	965 926	47 264	—	377 707	363 146	48 716	50 666	820 232	146 057
1967	8 165	—	99 337	1 013 644	46 040	—	338 335	372 264	55 293	46 811	846 450	140 614
1968	7 666	—	110 994	1 086 128	46 584	—	372 581	426 423	54 930	52 889	875 933	167 965
1969	8 890	—	101 741	1 037 367	41 413	—	357 613	386 688	77 383	44 452	832 116	116 573
1970	9 525	—	107 411	1 112 482	42 093	—	349 675	415 582	77 927	47 219	900 836	142 020
1971	9 888	—	111 448	1 104 771	39 962	—	322 550	362 330	74 117	41 685	855 023	148 869
Otoño												
1966	5 080	54 204	26 354	—	39 735	—	205 478	12 020	—	62 687	—	427 012
1967	5 534	61 598	25 174	—	42 411	—	243 353	20 865	—	79 560	—	380 610
1968	4 717	61 190	33 702	—	34 791	—	210 104	17 327	—	71 305	—	417 169
1969	3 856	69 264	27 260	—	33 430	—	217 362	17 508	—	55 565	—	435 903
1970	5 806	69 627	33 657	—	37 285	—	239 134	21 727	—	65 726	—	436 538
1971	3 629	69 763	35 290	—	33 974	—	208 698	23 133	—	66 134	—	444 294

Nota: Excepto Hawai. No se dispuso de cifras de producción de calabaza, col y okra.
Fuente: U. S. Departament of Agriculture, *Vegetables-Fresh Market — Annual Summary*, Washington, 1966, 1968 y 1971.

CUADRO 6

Estados Unidos: consumo aparente de las hortalizas que se indican
(Toneladas)

Concepto	Berenjena	Chile o pimiento	Cebolla	Tomate	Melón cantaloupe	Melón honey dew y otros	Pepino	Sandía	Zanahoria
Producción									
1966	24 902	182 344	1 130 807	942 657	524 534	53 887	222 352	1 344 041	840 417
1967	26 082	196 904	1 306 756	933 404	569 350	71 532	224 030	1 257 451	803 722
1968	21 455	218 586	1 322 631	894 712	617 975	62 550	223 803	1 255 681	851 529
1969	23 314	198 128	1 284 439	877 975	624 098	89 312	199 217	1 193 312	849 670
1970	22 725	175 813	1 386 996	832 842	606 320	87 589	207 383	1 248 651	839 057
1971	22 719	186 654	1 354 156	801 227	564 723	88 813	192 414	1 236 858	841 913
Exportación									
1966	—	7 633	49 347	46 592	—	14 838		46 944	45 743
1967	—	6 392	80 149	41 865		24 160	8 100	48 194	30 981
1968	—	7 957	54 617	51 245		20 141	4 794	46 477	37 052
1969	—	7 993	62 894	42 872	—	25 063	4 613	39 047	29 248
1970	—	n.d.	n.d.	n.d.	—	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
1971	—	n.d.	n.d.	n.d.	—	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Importación									
1966	3 317	n.d.	n.d.	163 556	62 573	n.d.	32 365	n.d.	n.d.
1967	3 680	13 660	24 340	165 977	55 940	16 506	39 240	30 818	26 394
1968	4 735	12 287	41 453	177 048	33 044	19 384	35 174	29 496	28 936
1969	8 066	20 601	26 746	203 953	53 789	16 882	61 123	45 184	28 058
1970	9 842	31 711	34 623	293 349	67 496	17 156	65 002	54 030	25 485
1971	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Consumo aparente									
1966	28 219	n.d.	n.d.	1 059 621	587 107	n.d.	254 717	n.d.	n.d.
1967	29 762	204 172	1 250 947	1 057 516	625 290	63 878	255 170	1 240 075	799 135
1968	26 190	222 916	1 309 467	1 020 516	651 019	61 793	254 133	1 238 700	843 412
1969	31 380	210 736	1 248 291	1 039 056	677 887	81 131	255 727	1 199 449	848 480
1970	32 567	n.d.	n.d.	n.d.	673 816	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
1971	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Relación entre importación y consumo aparente	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1966	11.8	n.d.	n.d.	15.4	10.7	n.d.	12.7	n.d.	n.d.
1967	12.4	6.7	1.9	15.7	8.9	25.8	15.4	2.5	3.3
1968	18.1	5.5	3.2	17.3	5.1	31.4	13.8	2.4	3.4
1969	25.7	9.8	2.1	19.6	7.9	20.8	23.9	3.8	3.3
1970	30.2	n.d.	n.d.	n.d.	10.0	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
1971	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

n.d. No disponible.
1 Hortalizas frescas refrigeradas o congeladas, no especificadas.
Fuente: *Vegetables-Fresh Market — Annual Summary*, Washington, 1966, 1968 y 1971; *F-T-246-U. S. Imports y U. S. Foreing Agricultural Trade of United States* (supplement).