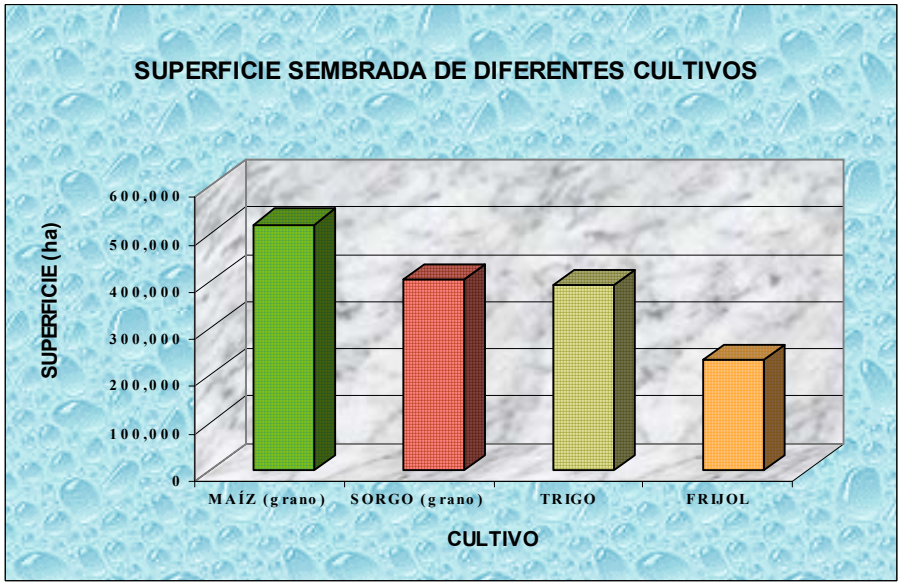
SEMARNAP

COMISION NACIONAL DEL AGUA

Estadísticas Agrícolas de los Distritos de Riego Año Agrícola 1999-2000



Subdirección General de Operación
Gerencia de Distritos y Unidades de Riego

INFORME ESTADÍSTICO 2
México, D.F. Octubre de 2001

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
Subdirección General de Operación
Gerencia de Distritos y Unidades de Riego

ESTADÍSTICAS AGRÍCOLAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

INFORME ESTADÍSTICO 2
Septiembre de 2001

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Secretario
Lic.Victor Lichtinger Waisman

Comisión Nacional del Agua

Director General
Lic. Cristóbal Jaime Jáquez

Subdirector General de Operación
Ing. César O. Ramos Valdés

Gerente de Distritos y Unidades de Riego
Dr. Luis Rendón Pimentel

Subgerente de Operación
Ing. Jorge A. Argueta Spínola

Estadísticas Agrícolas de los Distritos de Riego,
Año agrícola 1999-2000
Diseño y Producción: FALLV, ISM
Unidad Gestora de Servicios Tecnológicos,
Universidad Autónoma Chapingo

Hecho en México
Made in México
Septiembre de 2001

PRESENTACIÓN

La importancia que representa el contar con información histórica en el desarrollo de cualquier disciplina relacionada con la actividad humana, se debe a que mediante el aprovechamiento de las experiencias generadas facilita el transitar por el nuevo camino y evita cometer algunos errores. Es por ello que los registros que se han efectuado de diferentes acontecimientos a través del tiempo, han permitido desarrollar las ciencias estadísticas con que el ser humano cuenta actualmente y que son un método efectivo para describir con cierto grado de certidumbre el comportamiento de los datos obtenidos de la realidad de manera sistemática y es una gran herramienta para relacionar, analizar y evaluar los mismos.

Por lo tanto, la información estadística es un instrumento esencial tanto para conocer, comprender, describir, analizar y evaluar un acontecimiento en particular, como para tomar decisiones que permitan planear más eficaz y eficientemente las actividades a desarrollar de dicho suceso, que además permite superar los empirismos y la improvisación así como evitar los análisis de carácter pragmático.

En los Distritos de Riego se tienen diferentes tipos de aprovechamientos hidráulicos que se destinan para el riego de cultivos y se realizan procesos productivos, en los cuales la estadística agrícola es fundamental para conocer su crecimiento, desarrollo y evolución, y de esta manera su participación en la economía nacional, así como para retroalimentar la planeación y programación que permita mantener y mejorar la eficiencia en el uso del agua y del suelo en estas áreas productivas.

Por todo lo anterior, la Subdirección General de Operación a través de la Gerencia de Distritos y Unidades de Riego de la Comisión Nacional del Agua, es el área responsable de reunir toda la información generada en dichos Distritos de Riego, teniendo cuidado especial en garantizar que ésta sea completa y correcta. Esta información es revisada, procesada y organizada para presentarla en tablas y gráficas con la finalidad de facilitar su utilización, análisis e interpretación, es publicada en dos tomos que se difunden en las instancias directamente involucradas de la propia CNA, así como a diferentes dependencias, instituciones, organismos y personas interesadas en la materia.

En este documento se presenta la información de las superficies sembrada y cosechada, rendimiento, producción, precio medio rural y valor de la cosecha de los cultivos establecidos en los Distritos de Riego correspondientes al año agrícola 1999-2000.

C. Cristóbal Jaime Jáquez
Director General de la Comisión Nacional del Agua

ÍNDICE

Í N D I C E

INTRODUCCIÓN

En México, el escurrimiento anual medio es del orden de los 417 Km^3, por lo que en teoría le corresponderían a cada mexicano en promedio, un poco más de 4,000 m^3/año; adicionalmente, se estima que hay una recarga de agua a los acuíferos por otros 66 Km^3 anuales, por lo que se podrían disponer de otros 600 m^3/año por persona de aguas subterráneas. Sin embargo, la distribución espacial y temporal del agua es desfavorable para su utilización, ya que la mayor parte del escurrimiento ocurre en unos cuantos meses del año, y por otra parte, dos terceras partes del escurrimiento se presenta en unos cuantos ríos caudalosos, principalmente en el sureste de México; una cosa similar sucede con los acuíferos abundantes, los cuales también se concentran en el sureste del país (Palacios Vélez, E., 2000).

Así, en general la disponibilidad de las lluvias en gran parte del país no es favorable para la producción agrícola, ya que en un 42% del territorio donde se encuentran la mayor parte de las tierras agrícolas, se tienen precipitaciones inferiores a 500 mm anuales y en más del 80% del área, dicha lluvia se concentra durante el verano en un período menor a 5 meses. Como una agravante adicional, en un porcentaje considerable de su área es común que se presente un período prolongado de sequía estival durante el mes de agosto. Además, hay períodos de sequía regionales y zonas de inundación en época de lluvia y ciclones, que hacen aumentar los riesgos en la producción agropecuaria.

Por lo anterior, un alto porcentaje de la agricultura tecnificada depende del riego y ésta es la que puede ser más competitiva en una economía abierta como la que tiene actualmente el país. Sin embargo, la disponibilidad del agua para el riego cada vez va siendo menor en las regiones donde el clima y el suelo son más favorables para su desarrollo. Además, el crecimiento de la agricultura más tecnificada está dependiendo principalmente del agua subterránea, la cual también se utiliza en forma intensiva en los sectores urbano, doméstico e industrial, estableciendo una competencia por su uso que está generando conflictos en regiones donde existe escasez del recurso.

Los volúmenes de agua que la Comisión Nacional del Agua ha estimado se extraen de fuentes superficiales y subterráneas para su utilización agrícola, se muestran en el siguiente cuadro:

Uso	Superficial (km^3)	Subterránea (km^3)	Volumen Total (km^3)	Porcentaje (%)
Agrícola	44.4	16.1	60.5	76.20
Público (incluye industria y servicios)	4.1	9.4	13.5	17.00
Industrial (Industria autoabastecida)	1.6	2.5	4.1	5.16
Acuícola	1.1	0.0	1.1	1.39
Termoeléctricas	0.0	0.2	0.2	0.25
Total	**51.2**	**28.2**	**79.4**	**100.00**

Con respecto al sector agrícola, en los últimos 20 años en promedio se han cosechado anualmente alrededor de 19 millones de hectáreas, de las cuales un 73% o 14 millones de hectáreas son de temporal o secano y el 27% restante o 5 millones de hectáreas son de riego. Las áreas de temporal tienen una variación muy considerable en su magnitud, ya que dependen de las condiciones del temporal o disponibilidad del agua de lluvia; en promedio se siembran casi 16 millones de hectáreas y se pierde un poco más del 12%, principalmente por falta o por exceso de agua. En cambio, las pérdidas en la agricultura de riego son bastante menores ya que solamente representan el 3.7% del total.

Por otro lado, hay una diferencia notable entre la productividad del agua en el riego con relación a la de temporal, ya que la productividad de la agricultura de riego es tres y media veces mayor que la de temporal. Más aún, analizando el valor de la producción a precios de 1993 en los últimos 20 años, se observa una tendencia decreciente del valor de la producción agrícola de temporal y un aumento en la de riego. Específicamente para el año de 1999, el valor de la cosecha de riego representó el 53.5% del valor total de la cosecha agrícola del país, contra un 46.5% del valor de la de temporal, por lo que es evidente que la agricultura competitiva en una economía abierta como la del país es la de riego (Palacios Vélez, E., 2000).

Por otra parte, el subsector riego se divide en lo que son los distritos de riego o “Grande Irrigación” y las unidades de riego o “Pequeña Irrigación”, esta última a la vez, es más productiva que los distritos. De acuerdo con información de la Comisión Nacional del Agua, en los distritos de riego se tiene registrada en el padrón de usuarios un área de 3’282,525 hectáreas y las unidades 2’821,064 hectáreas; sin embargo, el área regada es bastante menor.

Es importante hacer notar que la superficie regada en México se concentra en pocas entidades federativas, ya que más de las dos terceras partes de la superficie regada y parte similar del valor de las cosechas, se obtiene en solamente 9 estados, 5 estados ubicados en el Norte de México y 4 estados en la región central, la mayoría de los cuales se distinguen por lo limitado de sus recursos hidráulicos. En Chihuahua, Zacatecas, Michoacán y Guanajuato, la mayor parte de la superficie regada lo es en unidades de riego, con predominancia del agua de pozos profundos, mientras que en Baja California, Sonora, Sinaloa, Jalisco y Tamaulipas, predominan las áreas regadas en los distritos de riego.

Para el año agrícola de 1999, se estima que se utilizaron alrededor de 49 km^3 de agua para el riego de los 4.732 millones de hectáreas, de la cual el 47% se utilizó en las unidades de riego y el 53% en los distritos, por lo que las láminas de riego respectivas fueron de 1.09 m y 1.23 m. Desde luego que el volumen usado varía en función de las superficies regadas, de la cantidad de lluvia que se presenta en cada año, así como de la disponibilidad anual de agua en las presas y en los escurrimientos superficiales.

Por todo lo anterior y debido a la necesidad de contar con información estadística de los distritos y unidades de riego para medir la participación de éstos en la producción agrícola nacional, la Comisión Nacional del Agua recauda y organiza toda esta

información en dos publicaciones para facilitar su utilización y análisis por parte de las instancias de la misma dependencia, instituciones y personas interesadas.

Esta publicación de "Estadísticas Agrícolas de los Distritos de Riego, Año Agrícola 1999-2000", es elaborada por la Gerencia de Distritos y Unidades de Riego de la Subdirección General de Operación de la Comisión Nacional del Agua. La información contenida en esta publicación comprende los datos de producción agrícola de los cultivos de los ciclos agrícolas Otoño-Invierno y Primavera-Verano, cultivos perennes y dobles cultivos.

En esta publicación se incluye información de cultivos cosechados según las modalidades de agricultura siguiente:

- **Cultivos de riego:** son aquellos que en el transcurso de su desarrollo vegetativo se benefician con el agua de riego y se incluyen desde los que reciben un solo riego, hasta los que reciben varios.

- **Cultivos de temporal:** son aquellos que dependen solamente del agua de lluvia, pero que se siembran dentro de los límites de los Distritos de Riego.

La información que se presenta en este documento, se agrupa en cinco partes principales que son las siguientes:

1. En la primera se incluye un mapa de la república con la participación de las Gerencias Regionales en cuanto a la superficie cosechada y el valor de la producción; además, se incluye otro mapa con la producción de los Distritos de Riego agrupados por estado, mencionando en ellos los cultivos de mayor importancia.

   En el primer mapa puede observarse que las cuatro Gerencias Regionales con mayor superficie cosechada, fueron: la Pacífico Norte con 719,030 ha, la Lerma-Santiago-Pacífico con 427,853 ha, la Noroeste con 395,620 ha y la Río Bravo con 338,358 ha, con valores de producción de 14'466,583.12, 6'223,425.94, 6'411,326.06 y 2'372,077.08 miles de pesos respectivamente.

2. En la segunda parte se presentan cuatro gráficas en las que se resumen en forma objetiva los resultados totales de las superficies cosechadas y los valores de las cosechas por Gerencia Regional y por grupos de cultivos.

   En las primeras gráficas de clasificación por Regiones, se observa que la superficie cosechada total en los Distritos de Riego fue de 2'604,049 hectáreas, distribuidas en las trece regiones con los siguientes porcentajes en orden decreciente: Pacífico Norte 27.61%, Lerma Santiago Pacífico 16.43%, Noroeste 15.19%, Río Bravo 12.99%, Península Baja California 8.03%, Golfo Norte 5.38%, Balsas 4.64%, Valle de México 2.95%, Frontera Sur 1.68%, Cuencas Centrales del Norte 1.53%, Pacífico Sur 1.25%, Golfo Centro 1.17% y Península de Yucatán 1.14%.

En las segundas gráficas de clasificación por cultivos, se observa que de la superficie cosechada los granos son los que se siembran en una mayor superficie con un 66.23% del total, le siguen los forrajes con 10.71% y luego las hortalizas con 8.34%, aunque en el valor de las cosechas las hortalizas aportan casi lo mismo que los granos (32.94% del total los granos y 31.73% las hortalizas).

3. La tercera parte corresponde a los cuadros con los datos de producción agrícola de los Distritos de Riego en operación, en los que se detallan para cada cultivo, las cantidades de superficie sembrada, superficie cosechada, rendimiento, producción total, precio medio rural y valor de la cosecha.

4. En la cuarta parte se presentan los cuadros para cada cultivo, especificando por Gerencia Regional y por Distrito de Riego de manera concentrada sin especificar el ciclo agrícola, las cantidades de superficie sembrada y la cosechada, el rendimiento, la producción total, el precio medido rural y el valor de la cosecha, señalando donde se establecieron pero concentrados y agrupados

5. En la quinta parte se presentan los siguientes resúmenes:

    a. **Resumen 1.** Las superficies cosechadas por cada Distrito de Riego clasificadas por su importancia en cuanto a la magnitud de dicha superficie cosechada, de acuerdo a cuatro grupos: con más de 100,000 ha, con más de 50,000 ha pero menos de 100,000 ha, con más de 10,000 pero menos de 50,000 ha y menores de 10,000 ha. Para los dos primeros grupos se tienen los siguientes datos generales:

        - Con más de 100,000 ha se tienen siete Distritos de Riego: 075 Río Fuerte, Sin., 041 Río Yaqui, Son., 010 Culiacán–Humaya, Sin., 014 Río Colorado, B. C., 025 Bajo Río Bravo, Tamps., 011 Alto Río Lerma, Gto. y 063 Guasave, Sin. La superficie cosechada en estos Distritos de Riego representó el 46.90% de la superficie total cosechada en los Distritos de Riego y participaron con el 50.78% del valor de la producción total obtenida.

        - Con superficies mayores de 50,000 has pero menores de 100,000, están los cinco Distritos de Riego siguientes; 038 Río Mayo, Son., 026 Bajo Río San Juan, Tamps., 087 Rosario-Mezquite, Mich., 013 Edo. de Jalisco, Jal. y 097 Lázaro Cárdenas, Mich. En estos Distritos de Riego se cosechó una superficie equivalente al 11.77% de la superficie total y participaron con el 7.45% del valor de la producción de todos los Distritos de Riego.

    b. **Resumen 2.** Se presentan las superficies cosechadas de cada cultivo de acuerdo con su importancia, agrupándose cultivos con más de 100,000 ha, más de 10,000 ha pero menores de 100,000 ha y menores de 10,000 ha. De los datos presentados resalta lo siguiente:

- Los cultivos con superficies mayores a 100,000 ha son: maíz, trigo, sorgo, caña de azúcar y garbanzo. Destacan el maíz con 597,982, el trigo con 465,607 y el sorgo con 394,147 hectáreas cosechadas respectivamente. En conjunto, los tres cultivos indicados cubrieron el 55.97% de la superficie cosechada y contribuyeron con el 27.44% del valor de la producción agrícola de todos los Distritos de Riego.

c. **Resumen 3.** Se presenta la información de la superficie sembrada, cosechada y el valor de las cosechas de los Distritos de Riego agrupados por Región, de donde se obtienen los siguientes datos de los porcentajes de superficie cosechada y de valor de producción:

Región	Superficie cosechada (%)	Valor producción (%)
PACÍFICO NORTE	27.61	34.51
LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO	16.43	14.85
NOROESTE	15.19	15.29
RÍO BRAVO	12.99	5.66
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	8.03	11.15
GOLFO NORTE	5.38	3.15
BALSAS	4.64	5.60
VALLE DE MÉXICO	2.95	3.11
FRONTERA SUR	1.68	1.49
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	1.53	1.85
PACÍFICO SUR	1.25	0.56
GOLFO CENTRO	1.17	1.87
PENÍNSULA DE YUCATÁN	1.14	0.91
TOTAL GENERAL	**100.00**	**100.00**

d. **Resumen 4.** Se presenta la información clasificada por Regiones y por modalidad de riego o temporal, siendo la superficie total cosechada con riego de 2’382,565 ha y la superficie total cosechada de temporal de 221,484 ha. Las regiones que aportaron mayores porcentajes de participación en el valor de la producción fueron la Región Pacífico Norte con 33.89% en 699,231 ha cosechadas de riego y para temporal la Región Río Bravo con 29.36% en 96,586 ha cosechadas.

e. **Resumen 5.** Se presenta la información clasificada por grupos de cultivos y tipos de riego. Puede observarse que del total de la superficie cosechada con granos, 1’536,288 ha fueron de riego y 188,246 ha de temporal; de hortalizas en riego se cosecharon 214,745 ha y 2,387 ha en

temporal; 259,545 ha de forrajes de riego y 19,429 ha en temporal y 40,447 ha de oleaginosas en riego y 3,987 ha en temporal. Se presenta también información sobre cultivos textiles, industriales y cítricos.

f. **Resumen 6.** Se presenta un resumen de los diferentes cultivos sembrados en cada Región de la CNA.

g. **Resumen 7.** Se presenta la información de los tipos de tenencia de los Distritos de Riego agrupados por Regiones. Del total de 1'473,338 ha de superficie ejidal cosechada, las Regiones con mayores porcentajes son la Pacífico Norte con 33.14%, la Lerma-Santiago-Pacífico con 18.96%, la Península de Baja California con 11.75%, la Golfo Norte con 6.81%, la Río Bravo con 6.55%, la Balsas con 6.03% y la Noroeste con 6.03%. Respecto a los pequeños propietarios que suman un total de 1'130,711 ha de superficie cosechada, las Regiones con mayores porcentajes son la Noroeste con 27.13%, la Río Bravo con 21.39%, la Pacífico Norte con 20.41%, la Lerma-Santiago-Pacífico con 13.13%, la Golfo Norte con 3.51% y la Península de Baja California con 3.18%.

h. **Resumen 8.** Se reportan los datos de producción de los Distritos de Riego agrupados por estado de la República y por ciclo agrícola.

i. **Resumen 9.** Se presenta un cuadro final comparativo de las superficies totales cosechadas de los principales cultivos en los Distritos de Riego, en los años agrícolas de 1944-45 al de 1990.

PARTE I

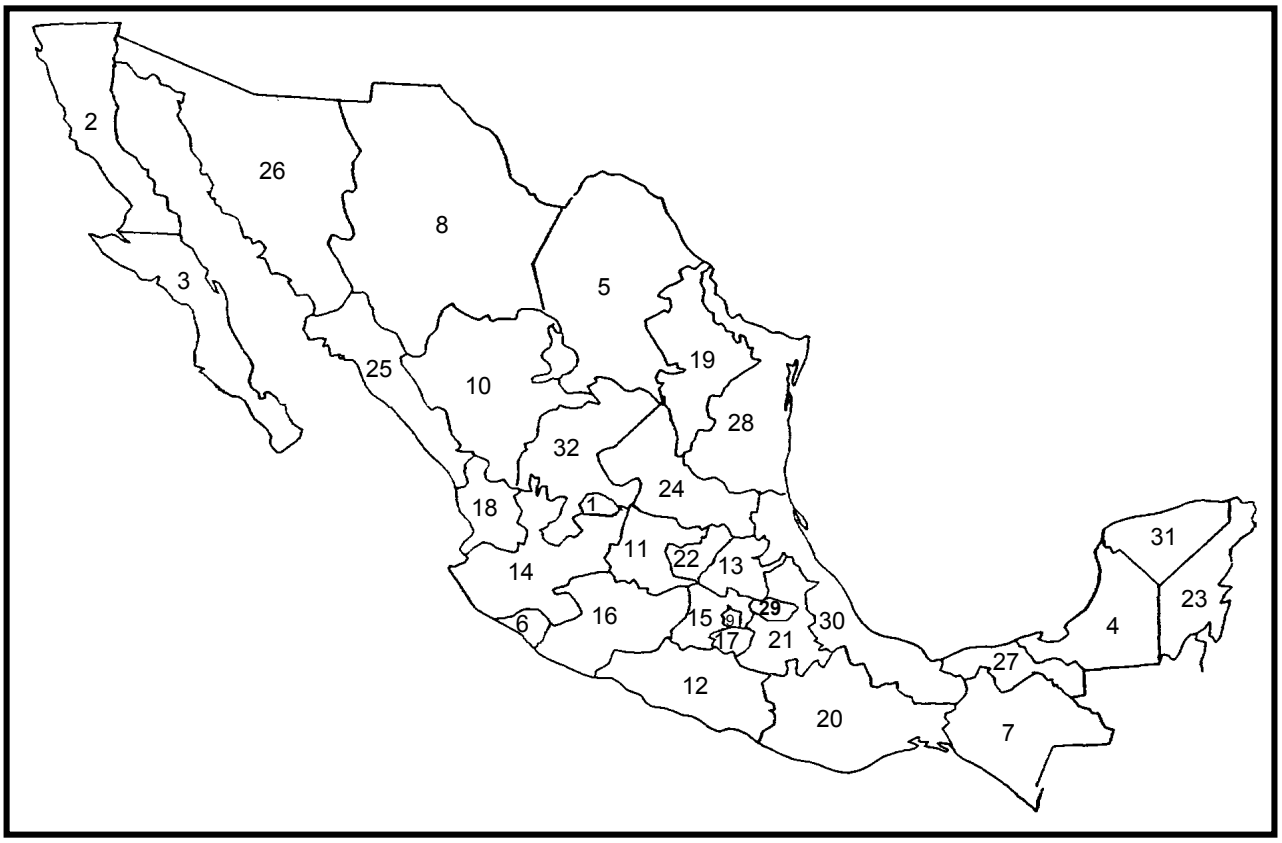
MAPAS CON LA PARTICIPACIÓN DE LAS GERENCIAS REGIONALES Y LOS ESTADOS EN LA PRODUCCIÓN EN LOS DISTRITOS DE RIEGO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONALIZACIÓN DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SUPERFICIE COSECHADA Y VALOR DE LAS COSECHAS
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

	REGIONES	SUPERFICIE COSECHADA (ha)	VALOR DE LAS COSECHAS (Miles de $)
I	PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	209,092	4'675,017.91
II	NOROESTE	395,620	6,411,326.06
III	PACÍFICO NORTE	719,030	14'466,583.12
IV	BALSAS	120,848	2'349,434.40
V	PACÍFICO SUR	32,570	235,056.57
VI	RÍO BRAVO	338,358	2'372,077.08
VII	CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	39,968	774,465.78
VIII	LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO	427,853	6'223,425.94
IX	GOLFO NORTE	140,066	1'319,442.40
X	GOLFO CENTRO	30,561	783,478.35
XI	FRONTERA SUR	43,789	625,907.85
XII	PENÍNSULA DE YUCATÁN	29,567	383,523.74
XIII	VALLE DE MÉXICO	76,727	1'302,904.00
	TOTAL	2'604,049	41,922,643.20

MAPA DE PRODUCCION EN LOS DISTRITOS DE RIEGO POR ESTADO



	SUP. COSECHADA (ha)	VALOR DE LAS COSECHAS (Miles de $)
1. AGUASCALIENTES		
* MAÍZ, MAÍZ FORRAJERO	3,010	30,699.00
2. BAJA CALIFORNIA		
* TRIGO, ALFALFA	117,479	2'634,501.67
3. BAJA CALIFORNIA SUR		
* MAÍZ, GARBANZO	11,398	80,970.01
4. CAMPECHE		
* ARROZ, CAÑA DE AZÚCAR	10,896	132,852.01
5. COAHUILA		
* ALGODÓN, MAÍZ FORRAJERO	15,785	273,048.80
6. COLIMA		
* LIMÓN, PLÁTANO ASOCIADO	8,635	253,024.53
7. CHIAPAS		
* MAÍZ, CAÑA DE AZÚCAR	32,491	386,035.66
8. CHIHUAHUA		
* ALFALFA ACHICALADA, MAÍZ	27,021	314,666.91
10. DURANGO		
* MAÍZ, FRIJOL	10,127	49,317.72
11. GUANAJUATO		
* SORGO, TRIGO	85,410	778,315.65
12. GUERRERO		
* MAÍZ, OTROS PASTOS	10,797	100,083.37
13. HIDALGO		
* MAÍZ, ALFALFA	49,801	714,766.09
14. JALISCO		
* MAÍZ, CAÑA DE AZÚCAR	49,874	702,214.87
15. EDO. DE MÉXICO		
* MAÍZ, AVENA FORRAJERO	41,432	209,997.86
16. MICHOACÁN		
* MAÍZ, SORGO	93,374	627,891.37

	SUP. COSECHADA (ha)	VALOR DE LAS COSECHAS (Miles de $)
17. MORELOS		
* CAÑA DE AZÚCAR, MAÍZ	16,329	450,336.09
18. NAYARIT		
* FRIJOL, TABACO	18,169	190,048.00
19. NUEVO LEÓN		
* SORGO, BERMUDA	12,493	52,673.08
20. OAXACA		
* MAÍZ, OTROS PASTOS	18,493	56,069.74
21. PUEBLA		
* MAÍZ, ALFALFA	20,591	231,858.05
22. QUERÉTARO		
* MA´Z, SORGO	6,864	90,191.10
23. QUINTANA ROO		
* CAÑA DE AZÚCAR, NARANJA	1,824	35,895.00
24. SAN LUIS POTOSÍ		
* ELOTE, MAÍZ	2,291	22,722.40
25. SINALOA		
* MAÍZ, GARBANZO	350,375	4'207,059.78
26. SONORA		
* TRIGO, GARBANZO	271,498	2'347,879.91
28. TAMAULIPAS		
* SORGO, MAÍZ	268,626	1'019,172.46
29. TLAXCALA		
* MAÍZ, ALFALFA	5,531	42,159.20
30. VERACRUZ		
* CAÑA DE AZÚCAR, OTROS PASTOS	42,023	771,850.37
31. YUCATÁN		
* NARANJA, MAÍZ	7,770	61,580.40
32. ZACATECAS		
* MAÍZ, MAÍZ FORRAJERO	4,054	41,098.63

* Cultivos principales

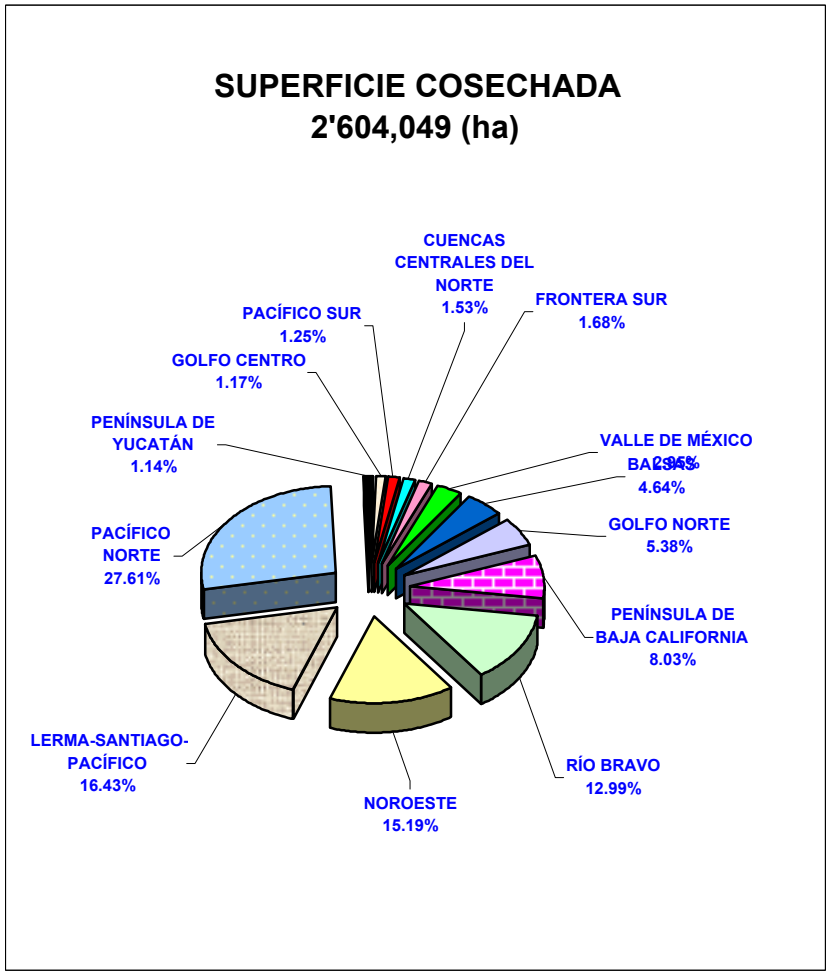
PARTE 2

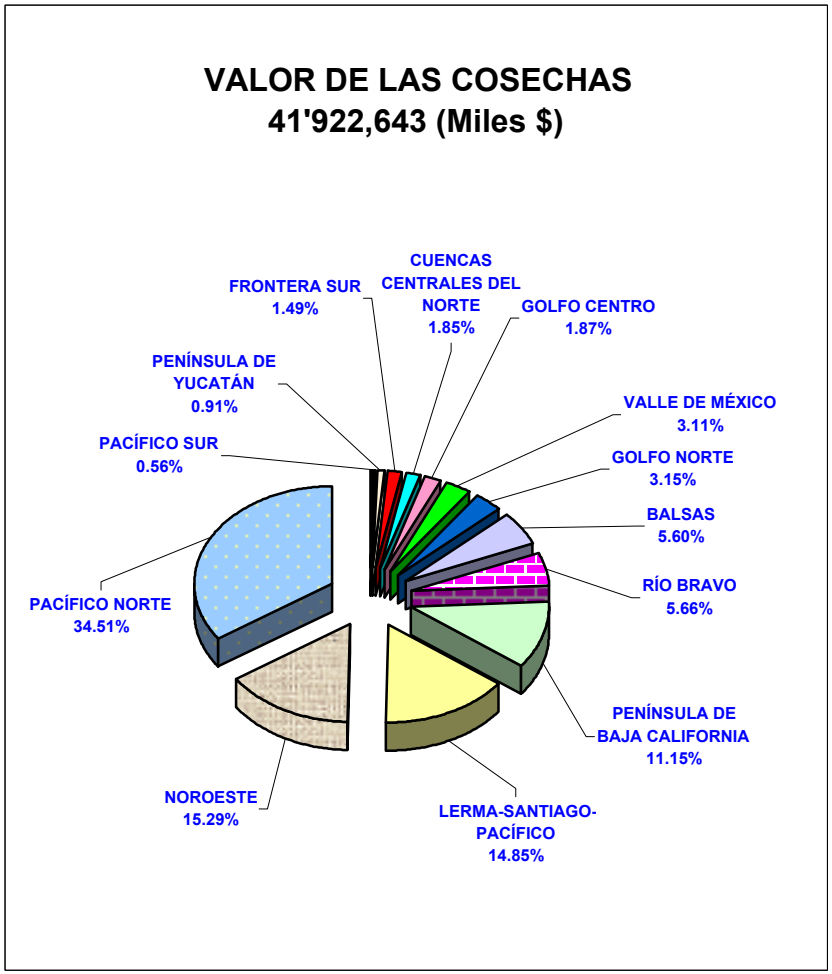
CLASIFICACIÓN GRÁFICA DE LA PARTICIPACIÓN DE REGIONES Y CULTIVOS

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

RESUMEN GRÁFICO DE LA SUPERFICIE COSECHADA Y EL VALOR DE LAS COSECHAS, AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

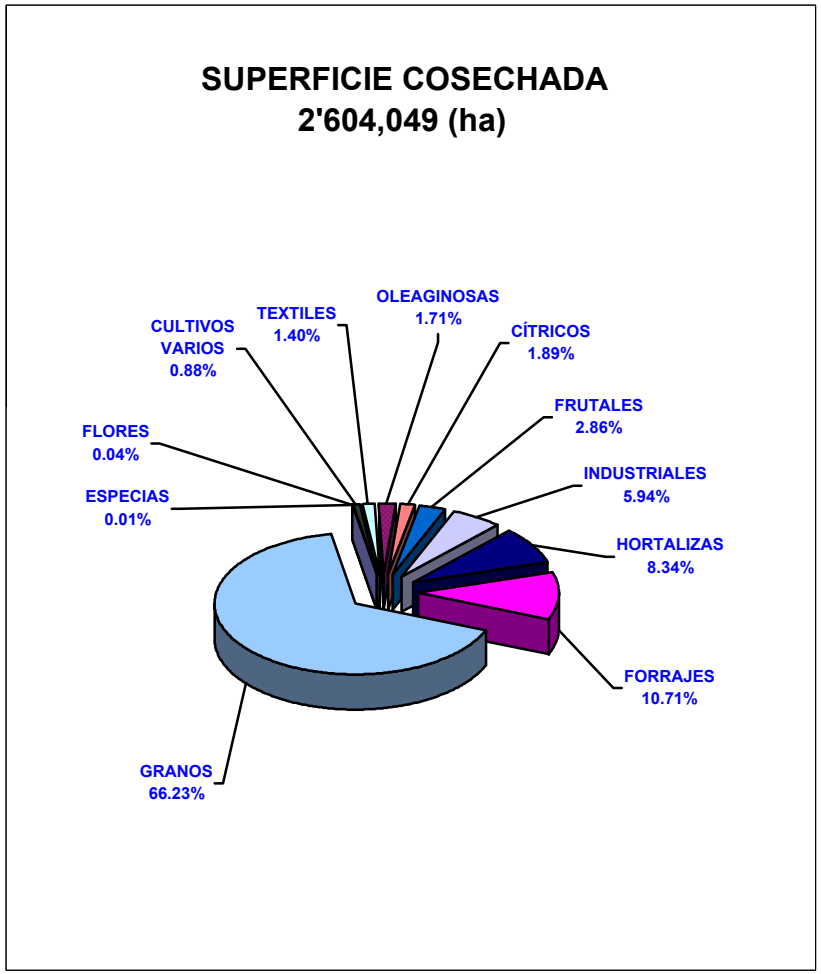
CLASIFICACIÓN POR REGIONES

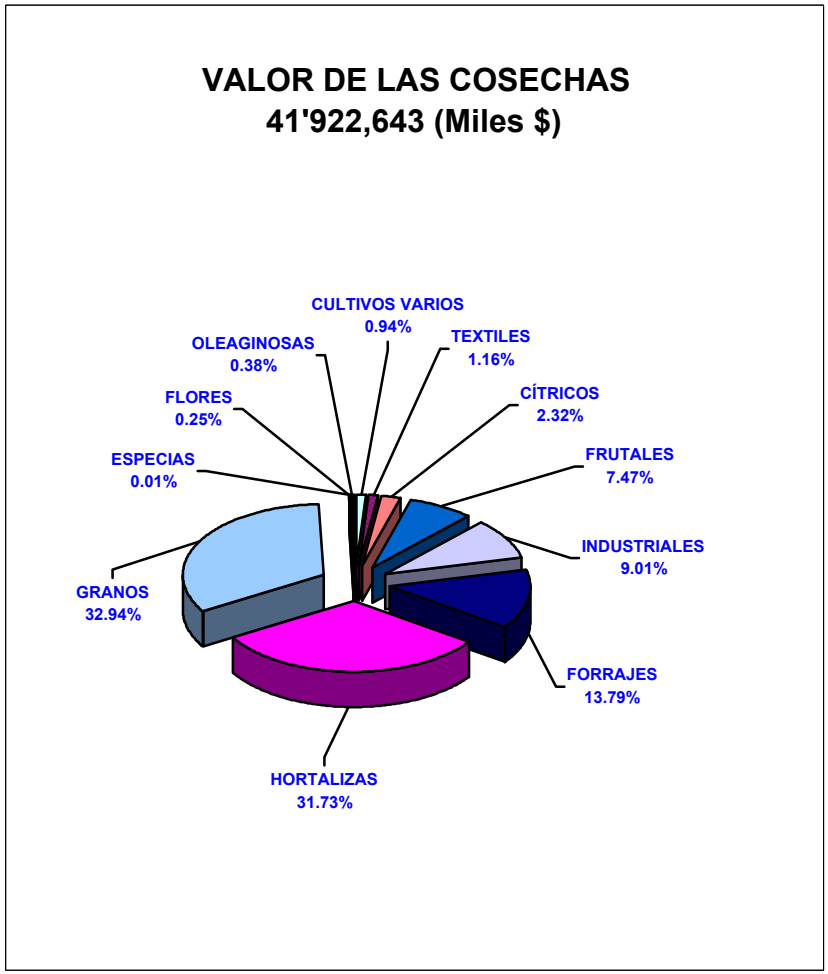




RESUMEN GRÁFICO DE LA SUPERFICIE COSECHADA Y EL VALOR DE LAS COSECHAS, AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CLASIFICACIÓN POR CULTIVOS





PARTE 3

ESTADÍSTICA POR DISTRITO DE RIEGO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

001

001 PABELLON, AGS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**5,734**	**5,734**	**22.0**	**126,035**	**988.2**	**124,550**
Otoño-Invierno	**838**	**838**	**28.7**	**24,015**	**860.7**	**20,671**
Riego	**838**	**838**	**28.7**	**24,015**	**860.7**	**20,671**
Ajo	347	347	9.5	3,296	4,000.6	13,186
Avena Forrajera	245	245	27.0	6,615	200.0	1,323
Otras Hortalizas	65	65	16.5	1,072	2,101.0	2,252
Otros Pastos	181	181	72.0	13,032	300.0	3,910
Perennes	**1,141**	**1,141**	**31.8**	**36,232**	**1,104.7**	**40,025**
Riego	**1,141**	**1,141**	**31.8**	**36,232**	**1,104.7**	**40,025**
Alfalfa Achicalada	938	938	32.0	30,016	1,000.0	30,016
Durazno	30	30	9.5	285	4,500.0	1,283
Nogal (Nuez)	57	57	1.8	103	41,836.9	4,309
Otros Cultivos Varios	5	5	10.0	50	3,300.0	165
Otros Pastos	63	63	78.0	4,914	250.0	1,229
Vid (Mesa)	48	48	18.0	864	3,500.0	3,024
Primavera-Verano	**2,945**	**2,945**	**17.3**	**50,938**	**1,092.6**	**55,655**
Riego	**2,945**	**2,945**	**17.3**	**50,938**	**1,092.6**	**55,655**
Chile seco	145	145	2.0	290	32,000.0	9,280
Frijol	150	150	2.5	376	4,986.7	1,875
Maíz Forrajero	1,000	1,000	30.0	30,000	270.0	8,100
Maíz Grano	1,200	1,200	7.5	9,000	1,600.0	14,400
Otras Hortalizas	80	80	18.3	1,464	1,800.0	2,635
Papa	315	315	30.0	9,450	2,000.0	18,900
Sorgo Grano	55	55	6.5	358	1,298.2	465
Segundos cultivos OI	**810**	**810**	**18.3**	**14,850**	**552.1**	**8,199**
Riego	**810**	**810**	**18.3**	**14,850**	**552.1**	**8,199**
Maíz Forrajero	390	390	30.0	11,700	270.0	3,159
Maíz Grano	420	420	7.5	3,150	1,600.0	5,040

002 EL MANTE, TAMPS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**14,632**	**13,511**	**56.0**	**757,167**	**296.2**	**224,264**
Perennes	**14,632**	**13,511**	**56.0**	**757,167**	**296.2**	**224,264**
Riego	**14,632**	**13,511**	**56.0**	**757,167**	**296.2**	**224,264**
Caña de Azúcar	14,547	13,432	56.3	755,633	296.0	223,667
Otros Cítricos	54	54	21.0	1,134	350.0	397
Otros Pastos	31	25	16.0	400	500.0	200

003 TULA, HGO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**46,642**	**46,636**	**41.1**	**1,915,611**	**402.6**	**771,282**
Otoño-Invierno	**3,216**	**3,216**	**14.7**	**47,427**	**363.0**	**17,215**
Riego	**3,216**	**3,216**	**14.7**	**47,427**	**363.0**	**17,215**
Alcachofa	4	4	11.0	44	1,600.0	70
Avena Forrajera	411	411	25.6	10,516	194.6	2,046
Calabaza	5	5	4.0	20	2,000.0	40
Cebada Forrajera	609	609	18.7	11,389	185.0	2,108
Coliflor	4	4	34.0	136	1,800.0	245
Frijol	11	11	1.6	18	3,128.9	56
Haba	48	48	3.8	183	1,495.1	274
Maíz Grano	1	1	5.0	5	1,500.0	8
Nabo	451	451	6.1	2,731	923.8	2,523
Otras Especias	116	116	1.0	116	7,500.0	870
Otros Cultivos Varios	6	6	1.7	10	2,240.0	22
Otros Pastos	421	421	39.5	16,616	164.9	2,739
Tomate de cáscara	2	2	4.0	8	2,000.0	16
Trigo Grano	1,127	1,127	5.0	5,635	1,100.0	6,199
Perennes	**20,041**	**20,041**	**85.0**	**1,704,062**	**274.7**	**468,023**
Riego	**20,041**	**20,041**	**85.0**	**1,704,062**	**274.7**	**468,023**
Alfalfa	20,041	20,041	85.0	1,704,062	274.7	468,023
Primavera-Verano	**20,579**	**20,573**	**7.1**	**145,044**	**1,763.3**	**255,751**
Riego	**20,579**	**20,573**	**7.1**	**145,044**	**1,763.3**	**255,751**
Avena Forrajera	32	32	16.0	512	120.0	61
Calabaza	802	802	11.7	9,356	2,571.1	24,055
Cebada Forrajera	90	90	12.0	1,084	111.0	120
Chícharo	13	13	5.0	65	3,000.0	195
Chile verde	1,113	1,113	7.5	8,293	5,487.3	45,506
Frijol	2,845	2,845	2.3	6,538	4,997.0	32,671
Haba	4	4	3.0	12	3,000.0	36
Huauzontle	6	0	0.0	0	0.0	0
Jitomate	32	32	15.0	480	3,500.0	1,680
Maíz Grano	14,764	14,764	6.0	88,116	1,597.3	140,752
Nabo	348	348	14.8	5,150	828.7	4,268
Otras Especias	14	14	1.0	14	6,000.0	84
Otras Flores	1	1	6.0	6	3,000.0	18
Otros Cultivos Varios	3	3	2.0	6	5,000.0	30
Otros Pastos	391	391	63.3	24,754	188.0	4,653
Pepino	1	1	6.0	6	2,000.0	12
Sorgo Grano	39	39	5.5	215	981.7	211
Tomate de cáscara	52	52	6.4	334	3,707.9	1,238
Trigo Grano	25	25	3.0	75	1,200.0	90
Zempoalxochitl	4	4	7.0	28	2,500.0	70
Segundos cultivos OI	**2,806**	**2,806**	**6.8**	**19,078**	**1,587.9**	**30,293**
Riego	**2,806**	**2,806**	**6.8**	**19,078**	**1,587.9**	**30,293**
Avena Forrajera	19	19	17.0	323	125.0	40
Calabaza	230	230	10.0	2,300	2,900.0	6,670
Cebada Forrajera	153	153	12.0	1,836	120.0	220
Chile verde	7	7	8.0	56	5,000.0	280
Frijol	573	573	2.0	1,145	4,991.8	5,716
Haba	10	10	3.0	30	3,430.0	103
Maíz Grano	1,489	1,489	6.0	8,863	1,404.0	12,444
Nabo	158	158	14.5	2,288	876.9	2,006
Otras Especias	5	5	1.0	5	6,000.0	30
Otras Flores	63	63	6.5	410	2,996.3	1,229
Otros Pastos	37	37	39.0	1,443	130.0	188
Pepino	4	4	7.0	28	2,200.0	62
Tomate de cáscara	55	55	6.0	330	3,800.0	1,254
Zempoalxochitl	3	3	7.0	21	2,500.0	53

003A AJACUBA, HGO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,387**	**1,387**	**5.3**	**7,408**	**967.7**	**7,169**
Otoño-Invierno	**163**	**163**	**9.0**	**1,467**	**379.3**	**556**
Riego	**163**	**163**	**9.0**	**1,467**	**379.3**	**556**
Avena Forrajera	67	67	17.0	1,139	110.0	125
Cebada	80	80	3.5	280	1,300.0	364
Nabo	16	16	3.0	48	1,400.0	67
Perennes	**25**	**25**	**56.0**	**1,400**	**164.0**	**230**
Riego	**25**	**25**	**56.0**	**1,400**	**164.0**	**230**
Alfalfa	25	25	56.0	1,400	164.0	230
Primavera-Verano	**1,199**	**1,199**	**3.8**	**4,541**	**1,405.6**	**6,383**
Riego	**1,199**	**1,199**	**3.8**	**4,541**	**1,405.6**	**6,383**
Frijol	6	6	1.2	7	5,142.9	36
Maíz Grano	1,193	1,193	3.8	4,534	1,399.8	6,347

003P

003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,144**	**2,144**	**10.3**	**22,089**	**773.8**	**17,092**
Otoño-Invierno	**161**	**161**	**11.8**	**1,894**	**351.8**	**666**
Riego	**161**	**161**	**11.8**	**1,894**	**351.8**	**666**
Avena Forrajera	21	21	18.0	378	110.0	42
Calabacita	1	1	3.0	3	2,000.0	6
Cebada	8	8	4.0	32	1,300.0	42
Cebada Forrajera	31	31	19.4	602	177.3	107
Haba	2	2	3.0	6	2,500.0	15
Nabo	20	20	4.2	84	1,157.1	97
Otros Pastos	14	14	36.3	508	107.5	55
Trigo Grano	64	64	4.4	281	1,080.1	304
Perennes	**162**	**162**	**68.0**	**11,020**	**210.7**	**2,322**
Riego	**162**	**162**	**68.0**	**11,020**	**210.7**	**2,322**
Alfalfa	162	162	68.0	11,020	210.7	2,322
Primavera-Verano	**1,694**	**1,694**	**5.0**	**8,401**	**1,541.8**	**12,952**
Riego	**1,694**	**1,694**	**5.0**	**8,401**	**1,541.8**	**12,952**
Avena Forrajera	1	1	15.0	15	120.0	2
Brócoli	2	2	30.0	60	2,000.0	120
Calabacita	51	51	10.1	514	2,953.3	1,518
Cebada Forrajera	2	2	10.0	20	100.0	2
Chile verde	22	22	10.0	220	5,000.0	1,100
Frijol	95	95	1.9	185	4,986.5	923
Maíz Grano	1,470	1,470	4.5	6,673	1,342.8	8,960
Nabo	40	40	6.9	275	909.1	250
Otros Pastos	10	10	43.4	434	155.7	68
Tomate de cáscara	1	1	5.0	5	2,000.0	10
Segundos cultivos OI	**127**	**127**	**6.1**	**774**	**1,488.1**	**1,152**
Riego	**127**	**127**	**6.1**	**774**	**1,488.1**	**1,152**
Brócoli	2	2	30.0	60	2,000.0	120
Calabaza	5	5	10.0	50	3,500.0	175
Cebada Forrajera	5	5	10.0	50	100.0	5
Frijol	19	19	2.0	38	5,000.0	190
Maíz Grano	67	67	6.0	402	1,300.0	523
Nabo	29	29	6.0	174	800.0	139

004 DON MARTIN COAH, Y N.L.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**16,488**	**16,362**	**3.1**	**50,516**	**1,295.6**	**65,446**
Otoño-Invierno	**3,166**	**3,166**	**1.8**	**5,596**	**1,310.9**	**7,336**
Riego	**3,166**	**3,166**	**1.8**	**5,596**	**1,310.9**	**7,336**
Avena Forrajera	87	87	8.0	696	800.0	557
Cártamo	1,956	1,956	0.8	1,584	1,500.2	2,376
Cebada Forrajera	231	231	2.0	462	1,499.4	693
Trigo Grano	892	892	3.2	2,854	1,299.9	3,710
Perennes	**2,032**	**2,032**	**2.7**	**5,386**	**2,799.4**	**15,077**
Riego	**1,388**	**1,388**	**2.6**	**3,678**	**2,799.5**	**10,297**
Bermuda	1,388	1,388	2.6	3,678	2,799.5	10,297
Temporal	**644**	**644**	**2.7**	**1,708**	**2,799.0**	**4,781**
Bermuda	644	644	2.7	1,708	2,799.0	4,781
Primavera-Verano	**11,290**	**11,164**	**3.5**	**39,534**	**1,088.5**	**43,033**
Riego	**11,290**	**11,164**	**3.5**	**39,534**	**1,088.5**	**43,033**
Maíz Grano	398	398	3.5	1,393	1,140.0	1,588
Sorgo Forrajero	305	305	4.2	1,283	3,000.2	3,849
Sorgo Grano	10,587	10,461	3.5	36,858	1,020.0	37,596

005 DELICIAS, CHIH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**44,910**	**44,910**	**10.8**	**486,374**	**1,710.5**	**831,967**
Otoño-Invierno	**1,688**	**1,688**	**10.2**	**17,171**	**939.1**	**16,126**
Riego	**1,688**	**1,688**	**10.2**	**17,171**	**939.1**	**16,126**
Avena Forrajera	351	351	5.8	2,037	259.8	529
Cebolla	307	307	24.9	7,644	1,115.0	8,523
Otros Cultivos Varios	6	6	21.0	126	800.0	101
Rye Grass	62	62	44.3	2,747	84.0	231
Trigo Grano	962	962	4.8	4,617	1,460.2	6,742
Perennes	**15,828**	**15,828**	**11.0**	**174,330**	**1,406.8**	**245,253**
Riego	**15,828**	**15,828**	**11.0**	**174,330**	**1,406.8**	**245,253**
Alfalfa Achicalada	11,274	11,274	14.8	166,856	847.7	141,444
Nogal (Nuez)	4,372	4,372	1.2	5,290	19,210.6	101,624
Vid (Industrial)	182	182	12.0	2,184	1,000.0	2,184
Primavera-Verano	**27,321**	**27,321**	**10.8**	**294,546**	**1,935.6**	**570,120**
Riego	**27,321**	**27,321**	**10.8**	**294,546**	**1,935.6**	**570,120**
Algodón	2,001	2,001	3.9	7,804	4,499.9	35,118
Cacahuate	8,772	8,772	2.3	20,496	4,882.9	100,079
Camote	281	281	27.7	7,775	3,981.1	30,953
Cebolla	1,101	1,101	39.6	43,610	1,720.4	75,028
Col	34	34	35.0	1,190	1,800.0	2,142
Chile verde	4,531	4,531	21.1	95,427	1,792.9	171,091
Frijol	32	32	0.9	29	5,739.7	166
Jitomate	237	237	21.6	5,112	3,146.1	16,083
Maíz Grano	7,403	7,403	5.9	43,604	1,268.4	55,309
Melón	95	95	16.1	1,533	911.2	1,397
Otros Cultivos Varios	235	235	22.0	5,170	1,551.2	8,020
Pepino	69	69	39.4	2,720	1,395.8	3,797
Sandía	1,305	1,305	37.3	48,612	832.0	40,443
Sorgo Grano	459	459	5.0	2,300	999.8	2,300
Soya	376	376	2.0	752	2,300.0	1,730
Tomate de cáscara	390	390	21.6	8,412	3,146.1	26,465
Segundos cultivos OI	**73**	**73**	**4.5**	**327**	**1,433.4**	**469**
Riego	**73**	**73**	**4.5**	**327**	**1,433.4**	**469**
Cacahuate	6	6	2.0	12	4,875.6	59
Maíz Grano	61	61	5.0	305	1,268.5	387
Soya	6	6	1.7	10	2,332.2	23

006 PALESTINA, COAH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**4,561**	**4,325**	**21.8**	**94,459**	**246.1**	**23,247**
Otoño-Invierno	**687**	**672**	**27.5**	**18,478**	**254.8**	**4,708**
Riego	**687**	**672**	**27.5**	**18,478**	**254.8**	**4,708**
Avena	14	14	1.7	24	1,487.5	36
Avena Forrajera	577	576	30.0	17,280	250.0	4,320
Rye Grass	16	15	43.5	652	250.2	163
Trigo Forrajero	27	18	25.4	458	250.5	115
Trigo Grano	53	49	1.3	64	1,156.3	74
Perennes	**709**	**663**	**34.1**	**22,605**	**258.9**	**5,853**
Riego	**709**	**663**	**34.1**	**22,605**	**258.9**	**5,853**
Alfalfa	2	2	41.5	83	250.0	21
Bermuda	174	149	35.9	5,351	200.0	1,070
Espárrago	12	10	4.0	40	30,000.0	1,200
Klein Grass	485	485	35.3	17,123	200.0	3,425
Nogal (Nuez)	36	17	0.5	8	17,212.5	138
Primavera-Verano	**3,165**	**2,990**	**17.9**	**53,376**	**237.7**	**12,686**
Riego	**2,479**	**2,349**	**18.5**	**43,392**	**243.1**	**10,547**
Calabacita	8	6	8.7	52	2,763.5	144
Frijol	66	47	0.5	24	4,810.4	115
Maíz Grano	674	588	2.0	1,202	1,200.6	1,443
Melón	1	1	10.0	10	1,425.0	14
Sandía	3	3	9.3	28	2,500.0	70
Sorgo Escobero	24	22	2.9	64	4,968.8	318
Sorgo Forrajero	1,683	1,663	25.2	41,970	200.0	8,394
Sorgo Grano	20	19	2.2	42	1,157.6	49
Temporal	**686**	**641**	**15.6**	**9,984**	**214.2**	**2,139**
Calabacita	4	3	7.0	21	2,856.2	60
Sorgo Escobero	9	8	2.3	18	5,000.0	90
Sorgo Forrajero	673	630	15.8	9,945	200.0	1,989

008 METZTITLAN, HGO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,958**	**2,858**	**6.6**	**18,949**	**3,104.3**	**58,824**
Otoño-Invierno	**321**	**321**	**8.1**	**2,593**	**3,092.1**	**8,018**
Riego	**321**	**321**	**8.1**	**2,593**	**3,092.1**	**8,018**
Brócoli	9	9	8.0	72	2,400.0	173
Calabacita	60	60	6.3	376	2,302.8	866
Coliflor	23	23	8.7	200	1,997.5	400
Ejote	67	67	6.5	438	3,806.0	1,667
Frijol	26	26	1.7	44	9,289.3	409
Jitomate	7	7	7.9	55	5,034.5	277
Maíz Grano	71	71	7.9	562	2,198.9	1,236
Papa	56	56	14.9	836	3,501.0	2,927
Tomate de cáscara	2	2	5.0	10	6,429.4	64
Perennes	**31**	**31**	**15.8**	**491**	**2,562.2**	**1,258**
Riego	**31**	**31**	**15.8**	**491**	**2,562.2**	**1,258**
Alfalfa Achicalada	5	5	67.6	338	1,601.9	541
Frutales Asociados	14	14	5.1	71	5,579.5	396
Granado	12	12	6.8	82	3,908.1	320
Primavera-Verano	**1,387**	**1,387**	**6.3**	**8,680**	**2,926.4**	**25,401**
Riego	**1,387**	**1,387**	**6.3**	**8,680**	**2,926.4**	**25,401**
Avena	3	3	3.0	9	1,546.7	14
Calabacita	100	100	7.7	773	2,398.3	1,854
Ejote	341	341	5.7	1,948	3,300.8	6,430
Frijol	201	201	1.6	324	9,090.5	2,945
Jitomate	101	101	9.8	989	4,299.3	4,252
Maíz Grano	543	543	7.0	3,777	1,800.0	6,799
Sorgo Grano	14	14	6.8	95	1,292.7	123
Tomate de cáscara	84	84	9.1	765	3,901.6	2,985
Segundos cultivos OI	**1,219**	**1,119**	**6.4**	**7,185**	**3,360.8**	**24,147**
Riego	**1,219**	**1,119**	**6.4**	**7,185**	**3,360.8**	**24,147**
Calabacita	59	28	7.8	219	2,401.8	526
Chícharo	24	24	6.7	161	4,086.4	658
Chile verde	55	55	7.6	417	6,088.9	2,539
Ejote	287	272	5.4	1,481	3,401.1	5,037
Frijol	183	176	1.8	324	8,702.8	2,820
Jitomate	101	98	9.2	903	3,700.0	3,341
Maíz Grano	388	351	6.9	2,427	1,799.9	4,368
Sorgo Grano	17	17	7.9	135	1,197.8	162
Tomate de cáscara	105	98	11.4	1,118	4,200.6	4,696

009 VALLE DE JUAREZ, CHIH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**12,418**	**12,368**	**14.2**	**175,739**	**752.7**	**132,274**
Otoño-Invierno	**2,975**	**2,975**	**12.7**	**37,797**	**587.2**	**22,195**
Riego	**2,975**	**2,975**	**12.7**	**37,797**	**587.2**	**22,195**
Avena Forrajera	1,070	1,070	24.0	25,680	320.0	8,218
Otros Forrajes	97	97	28.0	2,716	300.0	815
Trigo Grano	1,808	1,808	5.2	9,401	1,400.1	13,162
Perennes	**2,798**	**2,748**	**17.3**	**47,663**	**1,111.5**	**52,979**
Riego	**2,798**	**2,748**	**17.3**	**47,663**	**1,111.5**	**52,979**
Alfalfa Achicalada	2,160	2,160	17.0	36,720	1,200.0	44,064
Nogal (Nuez)	256	206	1.2	247	22,017.8	5,438
Otros Forrajes	382	382	28.0	10,696	325.0	3,476
Primavera-Verano	**4,439**	**4,439**	**5.4**	**24,099**	**1,476.9**	**35,592**
Riego	**4,439**	**4,439**	**5.4**	**24,099**	**1,476.9**	**35,592**
Algodón	3,956	3,956	2.3	8,941	3,399.8	30,398
Otras Hortalizas	15	15	12.1	182	1,795.1	327
Sorgo Forrajero	468	468	32.0	14,976	325.0	4,867
Segundos cultivos OI	**2,206**	**2,206**	**30.0**	**66,180**	**325.0**	**21,509**
Riego	**2,206**	**2,206**	**30.0**	**66,180**	**325.0**	**21,509**
Sorgo Forrajero	2,206	2,206	30.0	66,180	325.0	21,509

010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**196,496**	**195,854**	**12.6**	**2,473,765**	**1,322.8**	**3,272,278**
Otoño-Invierno	**167,973**	**167,394**	**8.5**	**1,422,968**	**1,909.0**	**2,716,450**
Riego	**166,056**	**165,477**	**8.6**	**1,418,171**	**1,901.5**	**2,696,584**
Algodón	31	31	2.0	61	4,075.2	249
Berenjena	622	622	37.2	23,138	2,984.1	69,045
Calabacita	1,473	1,465	13.2	19,338	2,797.9	54,106
Cártamo	1,708	1,698	2.1	3,572	1,200.1	4,287
Chile verde	3,721	3,717	16.0	59,466	3,391.0	201,648
Frijol	16,622	16,452	1.2	19,924	4,593.9	91,528
Garbanzo	50,803	50,679	1.9	98,807	5,195.0	513,301
Jitomate	9,721	9,533	37.1	354,042	1,432.4	507,119
Maíz Grano	60,754	60,701	9.3	567,165	1,498.0	849,612
Melón	26	26	17.8	463	2,299.0	1,064
Otras Hortalizas	2,424	2,424	12.2	29,594	2,774.0	82,095
Otros Cultivos Varios	419	419	23.6	9,869	2,329.9	22,994
Pepino	4,103	4,103	39.2	160,912	1,198.0	192,772
Sorgo Grano	3,726	3,711	7.8	28,931	1,600.0	46,290
Trigo Grano	9,903	9,896	4.3	42,889	1,410.0	60,474
Temporal	**1,917**	**1,917**	**2.5**	**4,797**	**4,141.4**	**19,866**
Frijol	182	182	1.4	248	4,586.9	1,138
Garbanzo	1,393	1,393	1.9	2,715	5,196.1	14,107
Maíz Grano	39	39	8.7	339	1,499.3	508
Otros Cultivos Varios	303	303	4.9	1,495	2,751.4	4,113
Perennes	**16,480**	**16,417**	**58.6**	**961,223**	**429.2**	**412,548**
Riego	**16,473**	**16,410**	**58.6**	**961,086**	**429.0**	**412,281**
Alfalfa Achicalada	288	288	16.0	4,607	4,700.1	21,653
Caña de Azúcar	10,103	10,103	87.1	880,157	220.0	193,635
Otros Forrajes	5,286	5,223	11.5	60,204	2,750.0	165,563
Otros Frutales	796	796	20.2	16,118	1,950.0	31,430
Temporal	**7**	**7**	**19.6**	**137**	**1,945.7**	**267**
Otros Frutales	7	7	19.6	137	1,945.7	267
Primavera-Verano	**3,504**	**3,504**	**7.3**	**25,492**	**1,579.6**	**40,268**
Riego	**2,044**	**2,044**	**7.6**	**15,459**	**1,569.1**	**24,257**
Ajonjolí	13	13	0.8	10	1,664.0	17
Maíz Grano	591	591	9.0	5,320	1,498.1	7,970
Otros Cultivos Varios	39	39	2.3	90	2,322.2	209
Sorgo Grano	1,401	1,401	7.2	10,039	1,599.9	16,061
Temporal	**1,460**	**1,460**	**6.9**	**10,033**	**1,595.9**	**16,011**
Maíz Grano	56	56	7.5	418	1,499.4	627
Otros Cultivos Varios	56	56	6.9	386	1,601.7	618
Sorgo Grano	1,348	1,348	6.8	9,229	1,600.0	14,766
Segundos cultivos OI	**8,539**	**8,539**	**7.5**	**64,082**	**1,607.5**	**103,013**
Riego	**8,539**	**8,539**	**7.5**	**64,082**	**1,607.5**	**103,013**
Maíz Grano	2,049	2,049	8.7	17,779	1,498.0	26,634
Otros Cultivos Varios	278	278	15.6	4,347	2,150.1	9,346
Sorgo Grano	6,212	6,212	6.8	41,956	1,597.7	67,032

011 ALTO RIO LERMA, GTO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**142,996**	**142,996**	**9.9**	**1,415,705**	**1,596.7**	**2,260,440**
Otoño-Invierno	**47,446**	**47,446**	**7.9**	**373,320**	**1,807.8**	**674,883**
Riego	**47,446**	**47,446**	**7.9**	**373,320**	**1,807.8**	**674,883**
Ajo	1,328	1,328	9.1	12,055	5,291.5	63,789
Anís	20	20	1.5	30	8,800.0	264
Apio	21	21	11.5	241	1,750.2	422
Avena Forrajera	174	174	9.0	1,559	789.0	1,230
Brócoli	3,638	3,638	12.6	45,818	2,695.3	123,491
Cacahuate	9	9	4.0	36	4,522.2	163
Calabacita	110	110	14.3	1,572	1,153.3	1,813
Calabaza	2	2	18.0	36	1,108.8	40
Camote	7	7	27.6	193	2,080.3	402
Cártamo	49	49	1.9	93	2,402.6	223
Cebada	15,079	15,079	6.0	91,010	1,532.2	139,447
Cebolla	1,442	1,442	28.3	40,782	1,513.9	61,741
Cilantro	17	17	7.1	120	2,546.5	306
Col	11	11	14.3	157	2,099.4	330
Coliflor	122	122	11.8	1,445	3,237.1	4,678
Comino	1	1	1.0	1	10,790.0	11
Chícharo	43	43	6.2	267	6,287.6	1,679
Chile verde	10	10	9.1	91	3,623.7	330
Frijol	295	295	1.8	530	6,466.5	3,427
Garbanzo	699	699	2.1	1,461	5,035.6	7,357
Gladiola	4	4	8.8	35	4,422.9	155
Haba	2	2	2.0	4	2,700.0	11
Jitomate	51	51	18.5	943	5,838.6	5,506
Lechuga	616	616	15.5	9,533	1,057.9	10,085
Maíz Grano	5	5	8.6	43	1,383.7	60
Otras Especias	10	10	8.0	80	1,200.0	96
Pepino	6	6	12.7	76	2,385.5	181
Rábano	8	8	5.9	47	1,689.4	79
Tomate de cáscara	324	324	10.6	3,428	4,972.1	17,044
Trigo Grano	22,737	22,737	6.5	147,111	1,447.6	212,955
Zanahoria	604	604	24.0	14,495	1,210.4	17,544
Zempoalxochitl	2	2	14.0	28	900.0	25
Perennes	**8,341**	**8,341**	**34.1**	**284,030**	**1,921.9**	**545,884**
Riego	**8,341**	**8,341**	**34.1**	**284,030**	**1,921.9**	**545,884**
Alfalfa Achicalada	6,010	6,010	40.5	243,130	1,168.6	284,132
Caña de Azúcar	13	13	73.8	959	792.9	760
Chayote	31	31	10.0	310	1,201.2	372
Durazno	6	6	10.0	60	11,000.0	660
Espárrago	1,045	1,045	5.7	5,918	16,847.4	99,703
Fresa	878	878	25.5	22,417	6,621.2	148,427

011 ALTO RIO LERMA, GTO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Guayabo	20	20	10.0	199	1,185.6	236
Limón	1	1	6.0	6	1,000.0	6
Otros Frutales	4	4	15.0	60	1,500.0	90
Otros Industriales	99	99	11.8	1,170	1,527.7	1,787
Otros Pastos	17	17	40.0	680	950.0	646
Rye Grass	210	210	43.2	9,072	928.9	8,427
Vid (Mesa)	7	7	7.0	49	13,000.0	637
Primavera-Verano	**47,518**	**47,518**	**8.6**	**408,934**	**1,401.4**	**573,069**
Riego	**47,518**	**47,518**	**8.6**	**408,934**	**1,401.4**	**573,069**
Ajo	30	30	9.0	271	5,269.9	1,428
Anís	1	1	2.0	2	6,300.0	13
Apio	12	12	11.5	138	2,000.0	276
Avena Forrajera	16	16	8.2	131	710.1	93
Betabel	4	4	12.0	48	850.0	41
Brócoli	609	609	11.3	6,906	2,460.3	16,991
Cacahuate	389	389	4.3	1,679	5,080.9	8,531
Calabacita	134	134	12.8	1,712	1,521.0	2,604
Calabaza	13	13	28.0	364	850.0	309
Camote	197	197	26.1	5,147	3,405.0	17,525
Cártamo	10	10	1.9	19	2,400.0	46
Cebolla	312	312	26.2	8,175	1,573.8	12,866
Cilantro	28	28	7.1	200	2,603.6	521
Col	3	3	14.0	42	2,300.0	97
Chile verde	258	258	11.4	2,930	4,941.3	14,478
Frijol	1,354	1,354	2.0	2,673	6,906.9	18,462
Garbanzo	325	325	2.3	756	5,279.4	3,991
Gladiola	20	20	9.0	180	4,500.0	810
Jitomate	210	210	18.4	3,855	5,441.9	20,979
Lechuga	136	136	13.8	1,875	1,246.4	2,337
Maíz Grano	11,040	11,040	8.4	92,387	1,367.8	126,368
Melón	11	11	10.2	112	2,257.0	253
Otros Forrajes	7	7	28.0	196	850.0	167
Pepino	41	41	12.1	495	2,382.0	1,179
Sandía	46	46	15.0	691	2,971.8	2,054
Sorgo Grano	31,441	31,441	8.4	264,021	1,070.5	282,646
Tomate de cáscara	659	659	12.3	8,100	3,992.3	32,338
Zanahoria	212	212	27.5	5,829	972.5	5,669
Segundos cultivos OI	**39,691**	**39,691**	**8.8**	**349,421**	**1,335.4**	**466,603**
Riego	**39,691**	**39,691**	**8.8**	**349,421**	**1,335.4**	**466,603**
Ajo	424	424	9.5	4,048	4,990.0	20,200
Apio	7	7	13.0	91	1,800.0	164
Avena Forrajera	8	8	12.0	96	500.0	48
Brócoli	892	892	11.4	10,138	2,466.1	25,002

011 ALTO RIO LERMA, GTO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Calabacita	87	87	14.4	1,256	1,282.6	1,611
Camote	4	4	30.0	120	4,000.0	480
Cebolla	602	602	27.0	16,229	1,884.0	30,575
Cilantro	5	5	7.6	38	2,473.7	94
Coliflor	90	90	11.2	1,006	2,926.0	2,944
Chícharo	9	9	6.6	59	5,949.2	351
Chile verde	92	92	9.4	866	3,494.4	3,026
Frijol	1,340	1,340	1.9	2,597	7,212.3	18,730
Garbanzo	69	69	2.1	147	5,042.9	741
Gladiola	12	12	11.0	132	3,000.0	396
Jitomate	131	131	24.7	3,233	3,721.6	12,032
Lechuga	287	287	14.8	4,251	1,084.8	4,611
Maíz Grano	6,470	6,470	8.7	55,996	1,392.0	77,948
Pepino	13	13	11.2	146	2,147.7	314
Rábano	3	3	5.0	15	2,000.0	30
Sorgo Grano	29,023	29,023	8.5	246,289	1,069.1	263,300
Tomate de cáscara	46	46	12.7	584	3,779.5	2,207
Zanahoria	74	74	27.6	2,039	843.1	1,719
Zempoalxochitl	3	3	15.0	45	1,800.0	81

013 ESTADO DE JALISCO, JAL.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**56,776**	**55,901**	**19.9**	**1,113,642**	**522.2**	**581,493**
Otoño-Invierno	**7,015**	**7,015**	**6.5**	**45,542**	**1,146.2**	**52,198**
Riego	**6,865**	**6,865**	**6.6**	**45,092**	**1,132.6**	**51,073**
Avena Forrajera	771	771	12.0	9,250	583.8	5,400
Calabacita	87	87	20.2	1,758	1,874.3	3,295
Cártamo	1,630	1,630	2.5	4,053	1,599.9	6,484
Cebada	17	17	5.5	94	1,492.0	140
Cebada Forrajera	95	95	5.5	519	1,297.9	674
Cebolla	168	168	24.2	4,072	1,447.1	5,892
Cilantro	45	45	3.5	158	2,791.1	441
Col	141	141	59.9	8,448	500.0	4,224
Chícharo	35	35	4.5	158	4,984.2	788
Chile verde	1	1	9.0	9	7,000.0	63
Ebo (Veza/Janamargo)	67	67	7.9	531	260.1	138
Ejote	5	5	8.0	40	2,000.0	80
Elote	9	9	15.0	135	350.0	47
Frijol	217	217	1.3	279	5,885.5	1,642
Garbanzo	1,757	1,757	1.7	2,976	1,174.3	3,495
Jitomate	92	92	20.3	1,871	1,279.0	2,393
Maíz Forrajero	1	1	15.0	15	950.0	14
Maíz Grano	223	223	5.3	1,177	1,500.0	1,766
Melón	2	2	15.0	30	1,500.0	45
Pepino	31	31	15.2	470	1,034.0	486
Sandía	27	27	21.0	567	2,500.0	1,418
Sorgo Grano	29	29	5.0	145	1,350.0	196
Tomate de cáscara	17	17	13.4	228	2,486.8	567
Trigo Grano	1,398	1,398	5.8	8,109	1,404.0	11,385
Temporal	**150**	**150**	**3.0**	**450**	**2,500.0**	**1,125**
Garbanzo	150	150	3.0	450	2,500.0	1,125
Perennes	**12,796**	**11,996**	**72.2**	**865,988**	**289.9**	**251,049**
Riego	**12,796**	**11,996**	**72.2**	**865,988**	**289.9**	**251,049**
Aguacate	13	13	7.8	102	7,830.6	799
Alfalfa	478	478	68.3	32,636	330.0	10,771
Alfalfa Achicalada	20	20	22.0	440	1,690.9	744
Caña de Azúcar	11,530	10,730	75.7	812,429	284.6	231,190
Guayabo	5	5	9.0	45	2,500.0	113
Lima	4	4	18.0	72	900.0	65
Limón	1	1	6.0	6	7,000.0	42
Membrillo	57	57	9.0	513	4,500.0	2,309
Otros Pastos	683	683	28.7	19,615	253.5	4,972
Sorgo Forrajero	5	5	26.0	130	350.0	46
Primavera-Verano	**36,256**	**36,181**	**5.4**	**196,031**	**1,375.2**	**269,587**
Riego	**4,222**	**4,197**	**6.1**	**25,619**	**1,513.9**	**38,784**
Arroz	577	577	6.6	3,823	1,276.0	4,878
Avena	91	91	5.6	508	1,291.4	656
Avena Forrajera	216	216	17.2	3,723	422.1	1,572
Calabacita	27	27	19.8	535	1,952.1	1,044
Cártamo	185	185	2.5	460	1,569.6	722
Cebada	1	1	5.0	5	1,500.0	8
Cebada Forrajera	55	55	6.5	359	1,301.6	467
Chile seco	38	38	1.2	46	25,773.9	1,186
Chile verde	9	9	9.0	81	7,000.0	567
Ebo (Veza/Janamargo)	2	2	8.0	16	260.0	4
Frijol	6	6	2.5	15	6,000.0	90
Garbanzo	439	439	2.3	999	1,960.3	1,958
Jitomate	5	5	29.0	145	1,450.0	210
Maíz Forrajero	2	2	6.5	13	264.0	3
Maíz Grano	2,210	2,185	5.1	11,205	1,572.4	17,618
Melón	22	22	13.0	286	1,500.0	429
Sandía	14	14	19.0	266	1,200.0	319

Sorgo Forrajero	7	7	40.0	280	300.0	84
Sorgo Grano	48	48	6.5	312	1,100.0	343
Tomate de cáscara	74	74	19.3	1,430	3,513.5	5,024
Trigo Grano	194	194	5.7	1,112	1,439.0	1,600
Temporal	**32,034**	**31,984**	**5.3**	**170,412**	**1,354.4**	**230,804**
Calabacita	201	186	8.0	1,488	1,950.0	2,902
Cebolla	302	292	17.0	4,964	1,700.0	8,439
Ejote	190	190	3.5	665	2,200.0	1,463
Frijol	100	100	0.4	40	5,550.0	222
Jitomate	155	135	15.0	2,025	1,420.0	2,876
Maíz Forrajero	507	507	6.6	3,328	1,118.5	3,722
Maíz Grano	25,642	25,642	5.2	132,977	1,387.5	184,504
Pepino	200	200	11.0	2,200	1,100.0	2,420
Sorgo Grano	4,737	4,732	4.8	22,725	1,067.4	24,257
Segundos cultivos OI	**709**	**709**	**8.6**	**6,081**	**1,423.8**	**8,658**
Riego	**709**	**709**	**8.6**	**6,081**	**1,423.8**	**8,658**
Maíz Grano	654	654	7.5	4,904	1,391.2	6,822
Tomate de cáscara	55	55	21.4	1,177	1,560.0	1,836

014 RIO COLORADO, B.C.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**183,775**	**183,775**	**17.5**	**3,220,718**	**1,329.2**	**4,280,935**
Otoño-Invierno	**112,258**	**112,258**	**8.1**	**913,240**	**1,615.6**	**1,475,466**
Riego	**112,258**	**112,258**	**8.1**	**913,240**	**1,615.6**	**1,475,466**
Acelga	20	20	7.0	140	1,565.0	219
Ajo	360	360	7.1	2,555	7,518.8	19,210
Apio	80	80	7.2	572	4,625.0	2,646
Avena Forrajera	595	595	19.8	11,810	733.0	8,657
Betabel	40	40	24.6	985	5,900.0	5,812
Brócoli	497	497	10.8	5,345	4,458.2	23,829
Calabacita	47	47	11.7	552	5,570.2	3,075
Cártamo	3,999	3,999	1.7	6,958	1,641.1	11,419
Cebada	324	324	3.1	1,005	970.0	975
Cebolla	4,864	4,864	12.6	61,153	5,474.9	334,808
Cilantro	732	732	4.9	3,611	4,673.9	16,877
Col	155	155	21.8	3,386	2,443.0	8,272
Coliflor	76	76	18.7	1,419	4,090.0	5,804
Chícharo	35	35	7.7	270	8,134.7	2,196
Chile verde	35	35	26.1	915	4,370.0	3,999
Espinaca	46	46	8.0	368	5,790.0	2,131
Jitomate	15	15	8.7	131	9,449.6	1,238
Lechuga	1,132	1,132	23.8	26,919	4,810.0	129,480
Melón	44	44	16.4	722	4,215.0	3,043
Nabo	31	31	9.0	279	4,050.0	1,130
Otras Hortalizas	1,233	1,233	7.1	8,763	2,461.1	21,566
Otros Cultivos Varios	634	634	10.1	6,427	5,736.1	36,866
Rábano	630	630	6.7	4,226	4,532.5	19,154
Rye Grass	5,569	5,569	40.2	223,818	169.0	37,825
Sandía	11	11	20.2	222	6,950.1	1,543
Tomate de cáscara	45	45	9.0	405	5,150.0	2,086
Trigo Grano	90,741	90,741	5.9	537,459	1,422.1	764,304
Zanahoria	268	268	10.5	2,825	2,585.0	7,303
Perennes	**35,252**	**35,252**	**58.0**	**2,045,698**	**1,111.0**	**2,272,870**
Riego	**35,252**	**35,252**	**58.0**	**2,045,698**	**1,111.0**	**2,272,870**
Alfalfa	26,738	26,738	75.2	2,010,965	930.0	1,870,197
Bermuda	3,907	3,907	0.6	2,344	21,501.8	50,400
Dátil	145	145	6.5	943	21,158.8	19,953
Espárrago	3,066	3,066	4.3	13,123	22,999.1	301,817
Higo	9	9	10.0	90	24,500.0	2,205
Limón	50	50	18.0	900	1,400.0	1,260
Mandarina	13	13	14.0	182	1,500.0	273
Manzano	6	6	3.7	22	2,386.4	53
Naranja	661	661	18.5	12,229	1,569.9	19,199
Otros Cultivos Varios	25	25	22.8	570	2,411.1	1,374

014 RIO COLORADO, B.C.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Toronja	30	30	17.5	526	1,399.7	736
Vid (Industrial)	602	602	6.3	3,804	1,420.2	5,403
Primavera-Verano	**29,049**	**29,049**	**7.0**	**203,203**	**2,062.2**	**419,050**
Riego	**29,049**	**29,049**	**7.0**	**203,203**	**2,062.2**	**419,050**
Ajo	20	20	6.2	124	4,710.0	584
Algodón	15,194	15,194	3.7	56,218	2,830.0	159,096
Brócoli	60	60	8.7	521	2,374.1	1,237
Calabacita	109	109	11.9	1,298	7,501.1	9,736
Cebolla	342	342	12.4	4,224	4,535.1	19,156
Col	35	35	22.7	795	2,299.6	1,828
Chile verde	71	71	8.9	632	7,198.9	4,550
Frijol	86	86	3.4	289	608.1	176
Jitomate	8	8	28.0	224	3,600.0	806
Lechuga	20	20	24.0	480	4,710.0	2,261
Maíz Grano	1,852	1,852	3.4	6,315	1,420.1	8,968
Melón	308	308	17.4	5,356	8,100.2	43,385
Otras Hortalizas	387	387	16.9	6,554	4,480.8	29,367
Otros Cultivos Varios	203	203	7.6	1,533	5,481.4	8,403
Pepino	5	5	10.0	50	1,480.0	74
Rábano	30	30	5.0	150	3,740.0	561
Sandía	130	130	26.8	3,484	6,400.0	22,298
Sorgo Forrajero	7,663	7,663	13.5	103,451	900.0	93,105
Sorgo Grano	2,461	2,461	4.3	10,484	1,050.0	11,008
Zanahoria	65	65	15.7	1,021	2,400.4	2,451
Segundos cultivos OI	**7,216**	**7,216**	**8.1**	**58,577**	**1,938.4**	**113,548**
Riego	**7,216**	**7,216**	**8.1**	**58,577**	**1,938.4**	**113,548**
Apio	3	3	18.7	56	2,490.3	139
Brócoli	12	12	8.7	104	2,378.7	247
Calabacita	24	24	11.9	286	7,495.8	2,144
Cebolla	1,622	1,622	12.8	20,761	2,100.1	43,599
Chile verde	54	54	8.9	481	7,194.0	3,460
Jitomate	10	10	28.0	280	3,600.0	1,008
Maíz Grano	1,049	1,049	3.4	3,577	1,420.0	5,079
Melón	33	33	17.0	561	8,099.8	4,544
Otras Hortalizas	250	250	18.1	4,519	4,569.5	20,650
Otros Cultivos Varios	35	35	7.0	245	5,688.1	1,394
Rábano	30	30	5.0	150	3,740.0	561
Sandía	27	27	26.8	723	6,405.3	4,631
Sorgo Forrajero	1,029	1,029	13.5	13,892	900.0	12,502
Sorgo Grano	3,038	3,038	4.3	12,942	1,050.0	13,589

016 ESTADO DE MORELOS, MOR.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**28,279**	**25,529**	**65.4**	**1,670,106**	**480.1**	**801,803**
Otoño-Invierno	**4,406**	**4,406**	**10.5**	**46,071**	**2,455.1**	**113,111**
Riego	**4,406**	**4,406**	**10.5**	**46,071**	**2,455.1**	**113,111**
Calabacita	745	745	12.0	8,940	2,500.0	22,350
Cebolla	589	589	20.0	11,780	1,200.0	14,136
Ejote	567	567	7.0	3,969	2,500.0	9,923
Frijol	147	147	1.5	221	9,977.4	2,205
Gladiola	128	128	11.0	1,408	4,600.0	6,477
Jitomate	59	59	20.0	1,180	4,200.0	4,956
Maíz Grano	903	903	3.0	2,709	2,000.0	5,418
Melón	3	3	15.0	45	2,100.0	95
Okra	42	42	14.0	588	2,300.0	1,352
Otras Hortalizas	503	503	12.0	6,036	3,000.0	18,108
Otros Cultivos Varios	165	165	12.0	1,980	3,000.0	5,940
Pepino	72	72	13.0	936	2,200.0	2,059
Tomate de cáscara	483	483	13.0	6,279	3,200.0	20,093
Perennes	**18,853**	**16,103**	**97.3**	**1,567,605**	**348.8**	**546,766**
Riego	**18,853**	**16,103**	**97.3**	**1,567,605**	**348.8**	**546,766**
Aguacate	80	80	11.0	880	6,843.2	6,022
Alfalfa	93	93	60.6	5,640	1,800.0	10,152
Caña de Azúcar	16,983	14,360	107.2	1,538,674	285.0	438,522
Limón	44	44	8.0	352	3,100.0	1,091
Mango	142	142	16.0	2,272	2,700.0	6,134
Otros Cultivos Varios	713	586	11.7	6,859	2,622.8	17,990
Otros Forrajes	45	45	25.0	1,125	2,000.0	2,250
Otros Frutales	355	355	9.9	3,515	1,999.7	7,029
Papayo	7	7	20.0	140	3,850.0	539
Rosal	391	391	20.8	8,148	7,000.0	57,036
Primavera-Verano	**2,376**	**2,376**	**9.0**	**21,385**	**2,609.2**	**55,799**
Riego	**2,376**	**2,376**	**9.0**	**21,385**	**2,609.2**	**55,799**
Arroz	777	777	8.5	6,605	2,299.8	15,190
Cebolla	22	22	19.0	418	4,000.0	1,672
Ejote	128	128	7.0	896	2,250.0	2,016
Frijol	59	59	1.7	100	10,531.5	1,053
Gladiola	77	77	11.0	847	5,000.0	4,235
Jícama	22	22	30.0	660	2,600.0	1,716
Jitomate	29	29	18.0	522	4,200.0	2,192
Maíz Grano	439	439	3.0	1,317	2,000.0	2,634
Okra	11	11	10.0	110	2,200.0	242
Otras Hortalizas	600	600	12.0	7,200	2,500.0	18,000
Otros Cultivos Varios	128	128	13.0	1,664	2,199.6	3,660
Pápalo	3	3	8.0	24	1,800.0	43
Pepino	26	26	14.0	364	2,450.0	892

016 ESTADO DE MORELOS, MOR.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Sorgo Grano	6	6	3.5	21	1,100.0	23
Tomate de cáscara	49	49	13.0	637	3,500.0	2,230
Segundos cultivos OI	**2,644**	**2,644**	**13.3**	**35,045**	**2,457.6**	**86,128**
Riego	**2,644**	**2,644**	**13.3**	**35,045**	**2,457.6**	**86,128**
Arroz	660	660	9.0	5,940	2,300.0	13,662
Cacahuate	13	13	1.5	20	4,875.0	98
Cebolla	143	143	17.0	2,431	2,150.0	5,227
Ejote	107	107	7.0	749	2,500.0	1,873
Frijol	16	16	1.6	25	10,080.0	252
Gladiola	28	28	11.0	308	5,000.0	1,540
Jícama	630	630	30.0	18,900	2,500.0	47,250
Jitomate	20	20	16.0	320	4,200.0	1,344
Maíz Grano	627	627	3.0	1,881	2,000.0	3,762
Okra	11	11	10.0	110	2,500.0	275
Otras Hortalizas	184	184	12.0	2,208	2,500.0	5,520
Otros Cultivos Varios	120	120	11.0	1,320	2,200.0	2,904
Pápalo	5	5	7.0	35	1,800.0	63
Pepino	23	23	12.0	276	2,450.0	676
Sorgo Grano	15	15	4.0	60	1,100.0	66
Tomate de cáscara	42	42	11.0	462	3,500.0	1,617

017 EDO. DURANGO

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**40,588**	**39,968**	**28.2**	**1,125,416**	**688.2**	**774,466**
Perennes	**9,377**	**8,757**	**42.9**	**375,375**	**767.5**	**288,091**
Riego	**9,377**	**8,757**	**42.9**	**375,375**	**767.5**	**288,091**
Alfalfa	5,778	5,778	63.1	364,460	350.0	127,561
Nogal (Nuez)	3,345	2,734	1.8	5,045	26,002.1	131,180
Vid (Industrial)	254	245	24.0	5,870	5,000.0	29,350
Primavera-Verano	**31,211**	**31,211**	**24.0**	**750,041**	**648.5**	**486,374**
Riego	**31,211**	**31,211**	**24.0**	**750,041**	**648.5**	**486,374**
Algodón	7,048	7,048	4.3	30,635	5,000.1	153,179
Chile verde	1,318	1,318	11.6	15,289	3,999.9	61,155
Frijol	1,055	1,055	1.3	1,376	5,000.0	6,880
Jitomate	207	207	22.1	4,579	4,000.6	18,319
Maíz Forrajero	8,737	8,737	45.7	399,566	300.0	119,870
Maíz Grano	1,956	1,956	6.1	11,873	1,300.0	15,435
Melón	689	689	21.2	14,604	1,900.0	27,748
Sandía	993	993	23.8	23,655	1,000.0	23,655
Sorgo Forrajero	5,465	5,465	42.8	234,156	180.0	42,148
Sorgo Grano	3,743	3,743	3.8	14,308	1,257.1	17,986

018 COLONIAS YAQUIS, SON.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**18,331**	**17,305**	**4.7**	**81,609**	**1,521.9**	**124,201**
Otoño-Invierno	**17,895**	**16,887**	**4.7**	**79,349**	**1,541.0**	**122,275**
Riego	**17,895**	**16,887**	**4.7**	**79,349**	**1,541.0**	**122,275**
Cártamo	590	212	1.3	275	1,650.0	454
Cebolla	1	1	8.0	8	1,820.0	15
Frijol	162	130	0.7	89	6,000.0	534
Garbanzo	476	457	1.8	840	5,350.0	4,494
Maíz Grano	933	928	6.1	5,698	1,450.0	8,262
Rye Grass	142	132	7.8	1,028	240.0	247
Sandía	10	10	40.0	400	1,720.0	688
Trigo Grano	15,581	15,017	4.7	71,011	1,515.0	107,582
Perennes	**170**	**170**	**8.2**	**1,392**	**849.8**	**1,183**
Riego	**170**	**170**	**8.2**	**1,392**	**849.8**	**1,183**
Alfalfa Achicalada	170	170	8.2	1,392	849.8	1,183
Primavera-Verano	**266**	**248**	**3.5**	**868**	**856.9**	**744**
Riego	**266**	**248**	**3.5**	**868**	**856.9**	**744**
Frijol	106	100	0.6	56	4,500.0	252
Otros Pastos	129	123	6.5	799	600.0	479
Sorgo Grano	31	25	0.5	13	950.0	12

019 TEHUANTEPEC, OAX.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**20,933**	**20,926**	**11.0**	**230,196**	**368.1**	**84,737**
Otoño-Invierno	**7,322**	**7,322**	**2.6**	**18,892**	**1,544.5**	**29,179**
Riego	**7,322**	**7,322**	**2.6**	**18,892**	**1,544.5**	**29,179**
Ajonjolí	51	51	0.6	31	6,909.7	214
Cacahuate	7	7	1.4	10	3,675.0	37
Frijol	18	18	0.8	14	3,085.7	43
Jitomate	122	122	9.0	1,098	3,500.0	3,843
Maíz Grano	6,063	6,063	1.8	10,913	1,700.1	18,553
Melón	22	22	8.0	176	3,600.0	634
Otras Flores	28	28	6.0	168	1,250.0	210
Otras Hortalizas	103	103	6.0	618	1,561.2	965
Sorgo Forrajero	62	62	40.0	2,480	250.0	620
Sorgo Grano	846	846	4.0	3,384	1,200.0	4,061
Perennes	**8,785**	**8,778**	**22.7**	**199,575**	**191.5**	**38,221**
Riego	**8,785**	**8,778**	**22.7**	**199,575**	**191.5**	**38,221**
Caña de Azúcar	181	181	60.0	10,860	261.0	2,834
Otros Frutales	601	594	20.9	12,436	800.0	9,949
Otros Pastos	7,932	7,932	22.0	174,504	100.0	17,451
Papayo	71	71	25.0	1,775	4,500.0	7,988
Primavera-Verano	**4,826**	**4,826**	**2.4**	**11,729**	**1,478.1**	**17,337**
Riego	**4,826**	**4,826**	**2.4**	**11,729**	**1,478.1**	**17,337**
Ajonjolí	28	28	0.6	17	6,917.6	118
Cacahuate	6	6	1.7	10	3,150.0	32
Jitomate	7	7	9.0	63	3,500.0	221
Maíz Grano	4,141	4,141	1.8	7,454	1,700.0	12,671
Melón	32	32	8.0	256	3,600.0	922
Otras Flores	20	20	6.0	120	1,250.0	150
Otras Hortalizas	33	33	5.1	169	2,000.0	338
Sorgo Forrajero	39	39	40.0	1,560	250.0	390
Sorgo Grano	520	520	4.0	2,080	1,200.0	2,496

020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**19,792**	**19,792**	**13.5**	**266,677**	**1,105.6**	**294,832**
Otoño-Invierno	**2,896**	**2,896**	**5.6**	**16,186**	**1,390.9**	**22,514**
Riego	**2,896**	**2,896**	**5.6**	**16,186**	**1,390.9**	**22,514**
Avena	237	237	5.4	1,273	971.0	1,236
Avena Forrajera	351	351	5.3	1,849	974.3	1,801
Cebada	289	289	4.9	1,415	1,440.0	2,038
Cebolla	4	4	14.0	56	1,000.0	56
Ebo (Veza/Janamargo)	48	48	14.2	681	981.2	668
Garbanzo	75	75	2.4	183	4,986.3	913
Lechuga	2	2	13.0	26	1,500.0	39
Lenteja	3	3	1.0	3	4,500.0	14
Tomate de cáscara	8	8	11.0	88	4,100.0	361
Trigo Grano	1,879	1,879	5.6	10,612	1,450.1	15,389
Perennes	**1,988**	**1,988**	**88.0**	**174,856**	**971.6**	**169,883**
Riego	**1,988**	**1,988**	**88.0**	**174,856**	**971.6**	**169,883**
Alfalfa	1,727	1,727	94.5	163,185	993.6	162,137
Durazno	2	2	6.0	12	4,000.0	48
Manzano	2	2	7.0	14	5,000.0	70
Otros Forrajes	255	255	45.6	11,627	651.4	7,574
Peral	2	2	9.0	18	3,000.0	54
Primavera-Verano	**13,977**	**13,977**	**5.1**	**70,612**	**1,372.3**	**96,900**
Riego	**13,977**	**13,977**	**5.1**	**70,612**	**1,372.3**	**96,900**
Brócoli	94	94	15.0	1,410	2,500.0	3,525
Calabacita	2	2	18.0	36	7,800.0	281
Col	1	1	43.0	43	3,000.0	129
Chile verde	97	97	8.6	839	8,000.0	6,712
Frijol	32	32	1.5	49	6,821.4	334
Jitomate	51	51	23.0	1,173	4,000.0	4,692
Lechuga	16	16	26.6	425	3,092.7	1,314
Maíz Grano	9,361	9,361	4.6	42,612	1,292.0	55,055
Sorgo Grano	4,302	4,302	5.5	23,770	1,014.0	24,102
Tomate de cáscara	20	20	11.2	223	3,116.1	695
Zanahoria	1	1	32.0	32	1,900.0	61
Segundos cultivos OI	**931**	**931**	**5.4**	**5,023**	**1,102.0**	**5,535**
Riego	**931**	**931**	**5.4**	**5,023**	**1,102.0**	**5,535**
Maíz Grano	150	150	4.9	735	1,300.9	956
Sorgo Grano	781	781	5.5	4,288	1,067.9	4,579

023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**9,366**	**9,366**	**14.3**	**133,996**	**995.8**	**133,434**
Otoño-Invierno	**1,599**	**1,599**	**7.6**	**12,217**	**1,044.9**	**12,766**
Riego	**1,599**	**1,599**	**7.6**	**12,217**	**1,044.9**	**12,766**
Avena Forrajera	105	105	30.0	3,154	120.0	379
Cebada	485	485	5.9	2,859	1,479.9	4,231
Otras Hortalizas	71	71	18.6	1,324	1,000.3	1,324
Trigo Grano	938	938	5.2	4,880	1,400.0	6,832
Perennes	**849**	**849**	**60.7**	**51,531**	**571.3**	**29,441**
Riego	**849**	**849**	**60.7**	**51,531**	**571.3**	**29,441**
Alfalfa	642	642	76.5	49,117	215.0	10,560
Otros Frutales	29	29	0.8	23	5,947.8	137
Rosal	82	82	12.2	999	16,255.0	16,239
Vid (Industrial)	96	96	14.5	1,392	1,800.0	2,506
Primavera-Verano	**5,600**	**5,600**	**10.3**	**57,835**	**1,297.2**	**75,026**
Riego	**5,600**	**5,600**	**10.3**	**57,835**	**1,297.2**	**75,026**
Chile seco	6	6	1.5	9	40,000.0	360
Frijol	27	27	1.2	32	7,950.0	254
Maíz Grano	3,627	3,627	10.0	36,268	1,400.0	50,775
Otras Hortalizas	21	21	20.0	421	1,001.0	421
Sorgo Grano	1,919	1,919	11.0	21,105	1,100.0	23,216
Segundos cultivos OI	**1,318**	**1,318**	**9.4**	**12,413**	**1,305.2**	**16,201**
Riego	**1,318**	**1,318**	**9.4**	**12,413**	**1,305.2**	**16,201**
Maíz Grano	1,097	1,097	9.5	10,423	1,350.1	14,072
Sorgo Grano	221	221	9.0	1,990	1,069.9	2,129

024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**36,368**	**35,901**	**5.8**	**208,380**	**1,329.0**	**276,931**
Otoño-Invierno	**9,109**	**8,917**	**6.6**	**59,105**	**967.6**	**57,188**
Riego	**9,109**	**8,917**	**6.6**	**59,105**	**967.6**	**57,188**
Avena	67	67	5.5	369	798.9	295
Brócoli	88	88	25.0	2,200	1,200.0	2,640
Cártamo	2,990	2,819	2.5	7,048	1,599.9	11,276
Cebada	798	798	3.5	2,793	1,500.0	4,190
Cebolla	821	821	30.0	24,630	400.0	9,852
Col	43	43	40.0	1,720	600.0	1,032
Chile verde	2	2	10.5	21	8,000.0	168
Ebo (Veza/Janamargo)	124	124	3.8	465	1,699.3	790
Elote	87	87	14.0	1,218	900.0	1,096
Frijol	41	41	1.8	73	7,076.7	517
Garbanzo	1,061	1,053	1.2	1,264	1,499.5	1,895
Garbanzo Forrajero	645	645	3.1	1,999	1,600.4	3,199
Jitomate	130	130	16.0	2,080	1,000.0	2,080
Otras Hortalizas	124	119	15.0	1,785	1,200.0	2,142
Trigo Grano	2,088	2,080	5.5	11,440	1,400.0	16,016
Perennes	**832**	**780**	**24.0**	**18,695**	**1,969.1**	**36,812**
Riego	**832**	**780**	**24.0**	**18,695**	**1,969.1**	**36,812**
Alfalfa	586	584	22.2	12,965	1,500.0	19,447
Caña de Azúcar	45	15	103.5	1,552	250.1	388
Fresa	162	142	24.5	3,479	4,500.0	15,656
Otros Frutales	16	16	8.5	136	3,500.0	476
Otros Pastos	23	23	24.5	563	1,501.3	845
Primavera-Verano	**26,427**	**26,204**	**5.0**	**130,580**	**1,400.9**	**182,931**
Riego	**8,840**	**8,731**	**7.7**	**66,864**	**1,536.0**	**102,704**
Calabacita	10	10	8.5	85	3,500.0	298
Cebolla	425	423	26.5	11,200	2,500.0	28,000
Col	60	60	33.4	2,004	1,500.0	3,006
Chile verde	22	21	6.9	144	7,127.8	1,026
Frijol	56	56	0.9	50	6,552.0	328
Jitomate	98	97	15.4	1,489	2,999.6	4,466
Maíz Grano	6,049	5,983	6.5	38,953	1,350.0	52,586
Otras Hortalizas	38	38	6.7	255	2,000.0	510
Pepino	18	18	8.4	152	1,282.1	195
Sorgo Grano	2,056	2,017	6.2	12,456	950.0	11,833
Tomate de cáscara	8	8	9.5	76	6,000.0	456
Temporal	**17,587**	**17,473**	**3.6**	**63,716**	**1,259.1**	**80,227**
Cebolla	50	50	25.0	1,250	2,500.0	3,125
Chile verde	10	10	4.8	48	6,500.0	312
Frijol	7	7	0.9	6	6,825.0	41
Jitomate	160	157	15.2	2,386	3,000.5	7,159

024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Maíz Grano	9,414	9,357	3.2	29,942	1,350.0	40,422
Pepino	6	6	8.2	49	1,190.2	58
Sorgo Grano	7,928	7,874	3.8	29,921	950.0	28,425
Tomate de cáscara	12	12	9.5	114	6,000.0	684

025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**181,840**	**179,268**	**4.0**	**714,563**	**1,153.5**	**824,226**
Otoño-Invierno	**32,423**	**32,082**	**4.7**	**150,282**	**1,350.0**	**202,882**
Riego	**28,863**	**28,817**	**4.6**	**132,663**	**1,350.0**	**179,095**
Maíz Grano	28,863	28,817	4.6	132,663	1,350.0	179,095
Temporal	**3,560**	**3,265**	**5.4**	**17,619**	**1,350.1**	**23,787**
Maíz Grano	3,560	3,265	5.4	17,619	1,350.1	23,787
Perennes	**1,384**	**1,384**	**25.0**	**34,554**	**960.4**	**33,184**
Riego	**601**	**601**	**25.0**	**15,025**	**960.0**	**14,424**
Otros Pastos	601	601	25.0	15,025	960.0	14,424
Temporal	**783**	**783**	**24.9**	**19,529**	**960.6**	**18,760**
Naranja	2	2	2.0	4	4,050.0	16
Otros Pastos	781	781	25.0	19,525	960.0	18,744
Primavera-Verano	**148,033**	**145,802**	**3.6**	**529,727**	**1,110.3**	**588,160**
Riego	**82,172**	**81,613**	**3.7**	**303,585**	**1,144.1**	**347,346**
Acelga	11	11	9.7	107	3,767.5	403
Algodón	505	505	1.5	734	4,996.7	3,668
Avena	5	0	0.0	0	0.0	0
Cebolla	34	34	50.3	1,710	4,000.0	6,840
Jitomate	14	14	4.2	59	4,484.7	265
Melón	32	32	5.0	161	2,507.8	404
Okra	1,860	1,860	6.8	12,590	2,620.0	32,986
Sandía	86	86	1.8	154	2,002.6	308
Sorgo Forrajero	23	23	5.0	116	1,045.5	121
Sorgo Grano	79,602	79,048	3.6	287,954	1,050.0	302,352
Temporal	**65,861**	**64,189**	**3.5**	**226,142**	**1,064.9**	**240,813**
Algodón	54	18	3.0	54	5,000.0	270
Frijol	51	46	0.3	14	6,000.0	84
Frijol Asociado	5	5	2.0	10	10,450.0	105
Jitomate	2	2	4.0	8	4,725.0	38
Melón	41	41	49.4	2,027	2,500.6	5,069
Sorgo Forrajero	6	0	0.0	0	0.0	0
Sorgo Grano	65,702	64,077	3.5	224,029	1,050.1	235,248

026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**70,257**	**63,511**	**2.7**	**169,615**	**1,124.9**	**190,792**
Otoño-Invierno	**968**	**436**	**0.3**	**147**	**1,600.0**	**235**
Riego	**31**	**31**	**0.8**	**26**	**1,600.0**	**42**
Cártamo	31	31	0.8	26	1,600.0	42
Temporal	**937**	**405**	**0.3**	**121**	**1,600.0**	**194**
Cártamo	937	405	0.3	121	1,600.0	194
Perennes	**1,486**	**973**	**5.3**	**5,178**	**398.8**	**2,065**
Riego	**202**	**202**	**5.0**	**1,010**	**600.0**	**606**
Otros Cítricos	202	202	5.0	1,010	600.0	606
Temporal	**1,284**	**771**	**5.4**	**4,168**	**350.0**	**1,459**
Otros Cítricos	20	0	0.0	0	0.0	0
Otros Pastos	1,264	771	5.4	4,168	350.0	1,459
Primavera-Verano	**67,803**	**62,102**	**2.6**	**164,290**	**1,147.3**	**188,492**
Riego	**36,958**	**36,619**	**3.3**	**120,368**	**1,133.6**	**136,448**
Algodón	290	290	1.0	300	3,500.0	1,050
Calabaza	8	8	5.0	40	2,000.0	80
Chile verde	9	9	11.6	104	4,760.0	495
Jitomate	32	32	20.0	640	1,200.0	768
Maíz Grano	4,053	3,955	5.1	20,239	1,155.0	23,376
Maíz Palomero	148	143	2.8	398	2,000.0	796
Melón	62	58	20.7	1,201	1,000.0	1,201
Okra	65	65	6.0	391	3,000.0	1,173
Sandía	102	89	11.2	994	500.0	497
Sorgo Forrajero	435	421	4.7	1,970	350.0	690
Sorgo Grano	31,754	31,549	3.0	94,091	1,130.0	106,323
Temporal	**30,845**	**25,483**	**1.7**	**43,922**	**1,184.9**	**52,043**
Algodón	295	251	0.9	222	3,500.0	777
Calabaza	8	0	0.0	0	0.0	0
Cebolla	9	0	0.0	0	0.0	0
Frijol Asociado	88	5	0.4	2	3,500.0	7
Maíz Grano	1,028	786	1.2	919	1,155.0	1,061
Maíz Palomero	771	665	2.7	1,768	2,000.0	3,536
Melón	21	2	2.5	5	1,000.0	5
Otras Hortalizas	15	12	30.0	360	3,000.0	1,080
Sandía	159	94	6.1	574	500.0	287
Sorgo Escobero	161	103	1.6	164	1,300.0	213
Sorgo Forrajero	90	20	1.3	25	350.0	9
Sorgo Grano	28,200	23,545	1.7	39,883	1,130.0	45,068

028 TULANCINGO, HGO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**538**	**538**	**72.1**	**38,803**	**150.0**	**5,820**
Otoño-Invierno	**7**	**7**	**17.0**	**119**	**110.4**	**13**
Riego	**7**	**7**	**17.0**	**119**	**110.4**	**13**
Avena Forrajera	7	7	17.0	119	110.4	13
Perennes	**487**	**487**	**78.7**	**38,322**	**141.6**	**5,427**
Riego	**487**	**487**	**78.7**	**38,322**	**141.6**	**5,427**
Alfalfa	83	83	74.1	6,154	150.0	923
Forrajes Asociados	404	404	79.6	32,168	140.0	4,503
Primavera-Verano	**44**	**44**	**8.2**	**362**	**1,050.3**	**380**
Riego	**44**	**44**	**8.2**	**362**	**1,050.3**	**380**
Avena Forrajera	8	8	21.9	175	126.6	22
Maíz Forrajero	2	2	35.0	70	175.0	12
Maíz Grano	28	28	3.2	90	2,306.1	208
Otros Cultivos Varios	6	6	4.5	27	5,120.8	138

029 XICOTENCATL, TAMPS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**17,498**	**9,919**	**73.8**	**732,333**	**334.4**	**244,911**
Otoño-Invierno	**365**	**284**	**27.0**	**7,668**	**3,840.9**	**29,452**
Riego	**365**	**284**	**27.0**	**7,668**	**3,840.9**	**29,452**
Cebolla	248	190	30.0	5,700	2,500.0	14,250
Maíz Grano	13	13	3.2	42	1,188.6	50
Sorgo Grano	18	18	2.0	36	900.0	32
Tomate de cáscara	86	63	30.0	1,890	8,000.0	15,120
Perennes	**24,877**	**17,379**	**83.0**	**1,443,309**	**245.9**	**354,876**
Riego	**24,877**	**17,379**	**83.0**	**1,443,309**	**245.9**	**354,876**
Caña de Azúcar	16,697	9,274	77.4	717,807	296.0	212,471
Naranja	235	160	18.0	2,880	450.0	1,296
Otros Frutales	3	3	6.0	18	6,000.0	108
Otros Pastos	198	198	20.0	3,960	400.0	1,584

030 VALSEQUILLO, PUE.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**23,552**	**23,552**	**32.9**	**774,738**	**331.6**	**256,892**
Alfalfa	7,744	7,744	92.8	718,644	194.0	139,417
Primavera-Verano	**15,808**	**15,808**	**3.5**	**56,094**	**2,094.2**	**117,475**
Riego	**15,808**	**15,808**	**3.5**	**56,094**	**2,094.2**	**117,475**
Avena Forrajera	20	20	20.9	418	189.0	79
Chile seco	411	411	0.4	165	84,021.0	13,863
Frijol	2,490	2,490	1.0	2,490	4,296.0	10,697
Maíz Grano	12,847	12,847	4.1	52,673	1,755.0	92,441
Trigo Grano	10	10	3.3	33	1,923.0	63
Zempoalxochitl	30	30	10.5	315	1,050.0	331

033 ESTADO DE MÉXICO, MÉX

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**17,852**	**17,852**	**4.7**	**83,987**	**1,298.4**	**109,048**
Otoño-Invierno	**96**	**96**	**21.8**	**2,090**	**852.9**	**1,783**
Riego	**96**	**96**	**21.8**	**2,090**	**852.9**	**1,783**
Avena Forrajera	75	75	24.9	1,870	280.0	524
Haba	5	5	7.8	39	2,774.2	108
Rosal	8	8	19.0	152	7,105.3	1,080
Trigo Grano	8	8	3.6	29	2,437.2	71
Perennes	**257**	**257**	**60.0**	**15,412**	**180.0**	**2,774**
Riego	**257**	**257**	**60.0**	**15,412**	**180.0**	**2,774**
Rye Grass	257	257	60.0	15,412	180.0	2,774
Primavera-Verano	**17,499**	**17,499**	**3.8**	**66,485**	**1,571.7**	**104,491**
Riego	**17,499**	**17,499**	**3.8**	**66,485**	**1,571.7**	**104,491**
Avena Forrajera	44	44	26.9	1,183	269.9	319
Haba	35	35	8.1	282	2,804.0	791
Maíz Grano	17,203	17,203	3.7	62,793	1,550.0	97,329
Tomate de cáscara	188	188	10.0	1,878	3,000.0	5,634
Zempoalxochitl	29	29	12.0	349	1,198.6	418

034 ZACATECAS, ZAC.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**8,417**	**8,054**	**8.2**	**66,422**	**1,974.6**	**131,160**
Otoño-Invierno	**1,149**	**1,116**	**7.3**	**8,096**	**2,317.2**	**18,760**
Riego	**1,149**	**1,116**	**7.3**	**8,096**	**2,317.2**	**18,760**
Avena Forrajera	510	502	6.0	2,991	1,270.4	3,800
Calabacita	20	20	6.3	126	1,504.3	190
Cebada Forrajera	378	367	6.4	2,363	1,400.3	3,309
Frijol	1	1	1.0	1	4,200.0	4
Jitomate	30	30	21.0	631	2,999.2	1,892
Lechuga	5	5	28.2	141	1,000.0	141
Maíz Grano	2	2	5.5	11	2,100.0	23
Sorgo Forrajero	12	12	37.1	445	499.5	222
Tomate de cáscara	154	154	8.4	1,291	6,998.1	9,035
Trigo Grano	37	23	4.2	96	1,503.1	144
Perennes	**2,059**	**1,922**	**13.6**	**26,138**	**1,771.2**	**46,295**
Riego	**2,059**	**1,922**	**13.6**	**26,138**	**1,771.2**	**46,295**
Aguacate	4	4	3.0	12	5,000.0	60
Alfalfa	471	466	23.8	11,089	1,890.0	20,958
Durazno	13	9	1.9	17	10,831.2	184
Guayabo	623	503	7.7	3,882	2,496.3	9,691
Manzano	374	373	2.2	812	8,506.5	6,907
Membrillo	9	9	5.4	49	1,609.0	79
Nogal (Nuez)	10	4	1.0	4	19,887.5	80
Otras Flores	4	4	1.8	7	15,814.3	111
Otros Cultivos Varios	19	18	61.0	1,098	800.0	878
Otros Pastos	526	526	17.3	9,115	796.7	7,262
Vid (Industrial)	5	5	9.6	48	940.2	45
Vid (Mesa)	1	1	5.0	5	8,000.0	40
Primavera-Verano	**4,567**	**4,386**	**6.3**	**27,779**	**2,139.5**	**59,433**
Riego	**4,567**	**4,386**	**6.3**	**27,779**	**2,139.5**	**59,433**
Avena Forrajera	200	135	6.8	919	1,151.4	1,058
Cacahuate	22	22	2.6	57	5,039.3	287
Calabacita	11	11	5.7	63	2,120.6	134
Camote	5	5	16.2	81	3,780.3	306
Cebada Forrajera	227	156	6.4	998	1,500.6	1,498
Cebolla	3	3	45.0	135	2,600.0	351
Chile seco	169	166	2.0	324	29,935.5	9,699
Chile verde	3	3	8.7	26	6,220.8	162
Frijol	101	101	2.0	207	4,048.7	838
Jitomate	51	51	13.2	673	2,445.9	1,646
Maíz Forrajero	785	759	11.2	8,538	1,417.8	12,105
Maíz Grano	2,678	2,667	4.9	13,010	1,718.3	22,355
Papa	6	6	20.2	121	3,511.0	425
Pepino	5	5	11.6	58	1,493.5	87

034 ZACATECAS, ZAC.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Sorgo Forrajero	92	87	9.9	865	1,386.0	1,199
Tomate de cáscara	209	209	8.2	1,704	4,274.1	7,283
Segundos cultivos OI	**642**	**630**	**7.0**	**4,409**	**1,513.3**	**6,672**
Riego	**642**	**630**	**7.0**	**4,409**	**1,513.3**	**6,672**
Maíz Forrajero	478	472	7.8	3,686	1,422.8	5,244
Maíz Grano	160	154	4.4	685	2,000.9	1,371
Sorgo Forrajero	4	4	9.5	38	1,500.0	57

035 LA ANTIGUA, VER.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**19,516**	**19,407**	**94.0**	**1,825,045**	**323.7**	**590,730**
Otoño-Invierno	**257**	**257**	**6.6**	**1,693**	**2,701.1**	**4,573**
Riego	**257**	**257**	**6.6**	**1,693**	**2,701.1**	**4,573**
Chile verde	16	16	5.8	93	6,636.8	617
Frijol	20	20	1.3	25	8,694.0	217
Jitomate	56	56	12.1	676	3,380.0	2,285
Maíz Grano	121	121	3.5	427	1,532.1	654
Otros Cultivos Varios	31	31	10.9	337	1,502.0	506
Pepino	13	13	10.4	135	2,172.3	293
Perennes	**18,747**	**18,694**	**97.4**	**1,820,564**	**319.3**	**581,352**
Riego	**18,747**	**18,694**	**97.4**	**1,820,564**	**319.3**	**581,352**
Caña de Azúcar	15,700	15,656	111.2	1,740,408	294.2	512,041
Limón	43	36	14.7	529	1,504.6	796
Mango	915	915	7.6	6,986	1,515.7	10,589
Otros Cultivos Varios	2	0	0.0	0	0.0	0
Otros Pastos	1,271	1,271	39.9	50,770	122.9	6,237
Papayo	522	522	25.0	13,056	2,743.7	35,822
Toronja	294	294	30.0	8,815	1,800.0	15,867
Primavera-Verano	**141**	**118**	**3.6**	**426**	**1,781.0**	**759**
Riego	**141**	**118**	**3.6**	**426**	**1,781.0**	**759**
Arroz	31	8	8.1	65	1,794.5	117
Frijol	13	13	1.2	16	8,083.1	129
Maíz Grano	92	92	3.0	278	1,582.0	440
Otros Cultivos Varios	5	5	13.4	67	1,089.0	73
Segundos cultivos OI	**371**	**338**	**7.0**	**2,362**	**1,712.9**	**4,046**
Riego	**371**	**338**	**7.0**	**2,362**	**1,712.9**	**4,046**
Arroz	287	254	8.0	2,036	1,800.0	3,665
Maíz Grano	80	80	3.5	278	1,172.3	326
Otros Cultivos Varios	4	4	12.0	48	1,150.0	55

037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**30,431**	**29,277**	**7.6**	**223,635**	**6,038.3**	**1,350,370**
Otoño-Invierno	**4,525**	**4,332**	**7.5**	**32,532**	**1,827.2**	**59,444**
Riego	**4,525**	**4,332**	**7.5**	**32,532**	**1,827.2**	**59,444**
Avena Forrajera	166	166	14.0	2,324	725.0	1,685
Chícharo	80	80	4.0	320	2,100.0	672
Rye Grass	356	356	14.5	5,162	1,000.0	5,162
Trigo Grano	3,923	3,730	6.6	24,726	2,100.0	51,925
Perennes	**24,118**	**23,157**	**7.6**	**176,164**	**7,171.8**	**1,263,411**
Riego	**24,118**	**23,157**	**7.6**	**176,164**	**7,171.8**	**1,263,411**
Alcachofa	42	42	19.0	798	4,200.0	3,352
Alfalfa Achicalada	1,418	1,418	14.5	20,561	1,049.9	21,587
Almendro	22	22	1.8	40	25,000.0	1,000
Chabacano	39	39	7.5	292	10,500.0	3,066
Durazno	148	148	5.3	790	12,500.0	9,875
Espárrago	4,857	4,520	4.8	21,552	24,000.0	517,248
Manzano	52	52	8.1	421	8,100.0	3,410
Naranja	685	685	16.0	10,950	1,000.0	10,950
Nogal (Nuez)	135	135	0.5	67	29,000.0	1,943
Olivo (Aceituna)	3,277	3,277	2.0	6,554	3,550.0	23,267
Vid (Industrial)	9,623	9,240	8.7	80,321	5,123.3	411,508
Vid (Mesa)	3,820	3,579	9.4	33,818	7,576.0	256,205
Primavera-Verano	**1,788**	**1,788**	**8.4**	**14,939**	**1,841.9**	**27,516**
Riego	**1,788**	**1,788**	**8.4**	**14,939**	**1,841.9**	**27,516**
Algodón	721	721	3.2	2,313	3,200.0	7,402
Maíz Grano	30	30	1.7	51	1,800.0	92
Melón	340	340	15.0	5,100	1,750.0	8,925
Otras Hortalizas	108	108	8.0	864	2,450.0	2,117
Pepino	68	68	9.0	612	2,450.0	1,499
Sandía	83	83	17.0	1,411	1,220.0	1,721
Sorgo Forrajero	156	156	22.0	3,432	802.4	2,754
Sorgo Grano	282	282	4.1	1,156	2,600.0	3,006

038 RÍO MAYO, SON.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**79,319**	**79,319**	**6.7**	**531,893**	**1,866.9**	**992,971**
Otoño-Invierno	**76,867**	**76,867**	**6.6**	**503,721**	**1,895.7**	**954,890**
Riego	**76,867**	**76,867**	**6.6**	**503,721**	**1,895.7**	**954,890**
Algodón	179	179	2.8	510	3,807.1	1,942
Apio	92	92	12.4	1,145	2,350.8	2,692
Calabacita	570	570	7.9	4,475	1,699.8	7,607
Cártamo	5,925	5,925	1.6	9,776	1,700.0	16,620
Cebolla	84	84	33.5	2,815	1,799.4	5,065
Chícharo	312	312	4.7	1,467	1,199.5	1,760
Chile verde	644	644	11.7	7,503	2,633.9	19,762
Ejote	63	63	6.3	400	2,300.3	920
Elote	354	354	10.2	3,611	1,799.9	6,499
Frijol	1,414	1,414	1.8	2,546	4,198.7	10,690
Garbanzo	3,855	3,855	1.9	7,132	4,799.8	34,232
Maíz Grano	2,889	2,889	6.0	17,363	1,375.0	23,874
Melón	64	64	18.0	1,152	1,500.0	1,728
Otras Hortalizas	1,334	1,334	22.5	30,036	4,374.8	131,402
Otros Cultivos Varios	107	107	7.1	759	1,511.5	1,147
Papa	3,994	3,994	25.5	101,688	2,040.0	207,442
Pepino	30	30	15.7	470	799.1	376
Sandía	143	143	31.5	4,505	1,499.8	6,757
Sorgo Escobero	76	76	4.5	342	4,500.0	1,539
Sorgo Forrajero	31	31	29.4	911	650.3	592
Sorgo Grano	14	14	5.1	71	905.1	64
Tomate de cáscara	536	536	23.5	12,597	2,311.8	29,122
Trigo Grano	54,157	54,157	5.4	292,447	1,515.0	443,058
Perennes	**2,452**	**2,452**	**11.5**	**28,172**	**1,351.7**	**38,081**
Riego	**2,452**	**2,452**	**11.5**	**28,172**	**1,351.7**	**38,081**
Aguacate	20	20	14.7	294	1,600.0	470
Alfalfa Achicalada	1,823	1,823	9.3	16,954	1,550.0	26,279
Mango	46	46	23.0	1,058	1,500.0	1,587
Naranja	134	134	18.0	2,412	950.0	2,291
Rye Grass	429	429	17.4	7,454	999.9	7,454

041 RÍO YAQUI, SONORA

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**206,210**	**205,099**	**6.7**	**1,375,037**	**1,546.1**	**2,125,963**
Otoño-Invierno	**192,752**	**192,752**	**6.5**	**1,251,957**	**1,501.9**	**1,880,303**
Riego	**192,752**	**192,752**	**6.5**	**1,251,957**	**1,501.9**	**1,880,303**
Ajo	3	3	6.7	20	4,780.0	96
Apio	40	40	25.2	1,008	1,305.0	1,315
Avena	2	2	6.0	12	1,208.3	15
Brócoli	775	775	18.0	13,981	3,200.0	44,739
Calabaza	1,086	1,086	16.6	17,995	1,100.0	19,795
Cártamo	7,246	7,246	2.3	16,997	1,728.0	29,371
Cebada	13	13	6.2	81	1,480.2	120
Cebolla	236	236	32.1	7,576	2,654.9	20,113
Coliflor	5	5	24.2	121	898.3	109
Chícharo	13	13	10.1	131	3,508.4	460
Chile verde	1,911	1,911	14.6	27,850	2,000.0	55,700
Frijol	285	285	1.8	513	5,000.0	2,565
Garbanzo	3,662	3,662	2.6	9,664	4,800.0	46,387
Jitomate	311	311	31.0	9,641	2,500.0	24,103
Klein Grass	1,207	1,207	12.7	15,269	850.0	12,978
Lechuga	170	170	23.8	4,048	3,799.7	15,381
Maíz Grano	2,336	2,336	6.1	14,323	1,320.0	18,907
Melón	85	85	27.5	2,340	600.2	1,404
Otros Cultivos Varios	546	546	9.4	5,142	2,120.4	10,903
Papa	1,912	1,912	24.4	46,620	1,250.0	58,275
Pepino	215	215	21.0	4,517	1,500.1	6,776
Sandía	3,352	3,352	26.3	88,231	500.0	44,116
Tomate de cáscara	552	552	26.0	14,346	1,750.1	25,106
Trigo Grano	166,789	166,789	5.7	951,531	1,515.0	1,441,570
Perennes	**5,962**	**4,851**	**11.8**	**57,291**	**1,690.8**	**96,867**
Riego	**5,962**	**4,851**	**11.8**	**57,291**	**1,690.8**	**96,867**
Alfalfa	3,578	3,333	13.2	43,998	1,400.0	61,597
Espárrago	66	0	0.0	0	0.0	0
Klein Grass	33	33	12.6	417	850.8	355
Mango	158	158	12.9	2,038	3,500.3	7,134
Naranja	1,586	830	8.5	7,055	2,500.0	17,638
Nogal (Nuez)	97	57	0.8	43	17,874.4	769
Otros Cítricos	437	437	8.5	3,714	2,500.4	9,286
Otros Cultivos Varios	4	0	0.0	0	0.0	0
Papayo	3	3	8.7	26	3,434.6	89
Primavera-Verano	**5,695**	**5,695**	**8.3**	**47,553**	**2,540.9**	**120,829**
Riego	**5,695**	**5,695**	**8.3**	**47,553**	**2,540.9**	**120,829**
Algodón	3,901	3,901	3.4	13,256	4,699.9	62,301
Calabaza	53	53	16.6	878	1,100.2	966
Cebolla	5	5	32.0	160	2,663.1	426

041 RÍO YAQUI, SONORA

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Chile verde	45	45	13.6	612	2,000.0	1,224
Frijol	102	102	1.8	184	4,989.1	918
Jitomate	553	553	31.0	17,143	2,500.0	42,858
Klein Grass	6	6	12.7	76	848.7	65
Maíz Grano	237	237	5.1	1,209	1,309.7	1,583
Melón	148	148	27.5	4,076	600.0	2,445
Otros Cultivos Varios	145	145	18.5	2,688	950.1	2,554
Pepino	30	30	21.0	630	1,500.8	946
Sandía	186	186	26.3	4,896	500.0	2,448
Sorgo Grano	266	266	4.8	1,277	999.8	1,277
Tomate de cáscara	18	18	26.0	468	1,749.4	819
Segundos cultivos OI	**1,801**	**1,801**	**10.1**	**18,236**	**1,533.5**	**27,964**
Riego	**1,801**	**1,801**	**10.1**	**18,236**	**1,533.5**	**27,964**
Algodón	38	38	3.4	129	4,707.0	607
Calabaza	11	11	16.5	182	1,101.6	201
Cártamo	180	180	2.3	422	1,728.4	729
Cebolla	2	2	32.0	64	2,664.1	171
Chile verde	8	8	13.6	109	1,990.8	217
Frijol	47	47	1.8	85	4,116.5	350
Jitomate	179	179	31.0	5,549	2,500.0	13,873
Maíz Grano	950	950	5.8	5,541	1,360.1	7,536
Melón	110	110	27.5	3,029	600.0	1,818
Otros Cultivos Varios	6	6	12.0	72	3,500.0	252
Pepino	5	5	21.0	105	1,501.9	158
Sandía	74	74	26.3	1,948	499.9	974
Sorgo Grano	187	187	4.8	897	1,000.7	898
Tomate de cáscara	4	4	26.0	104	1,750.0	182

042 BUENAVENTURA, CHIH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**5,508**	**5,114**	**5.9**	**30,147**	**2,657.2**	**80,106**
Otoño-Invierno	**564**	**564**	**4.4**	**2,454**	**1,432.8**	**3,516**
Riego	**564**	**564**	**4.4**	**2,454**	**1,432.8**	**3,516**
Avena	56	56	3.0	169	1,997.6	338
Rye Grass	12	12	16.8	202	677.3	137
Trigo Grano	496	496	4.2	2,083	1,460.3	3,042
Perennes	**996**	**861**	**9.6**	**8,223**	**3,260.5**	**26,811**
Riego	**996**	**861**	**9.6**	**8,223**	**3,260.5**	**26,811**
Alfalfa Achicalada	523	454	13.5	6,129	1,200.0	7,355
Manzano	113	95	9.0	859	2,598.8	2,232
Nogal (Nuez)	316	280	2.0	559	29,989.3	16,764
Otros Pastos	44	32	21.1	676	680.5	460
Primavera-Verano	**3,828**	**3,569**	**5.4**	**19,314**	**2,528.9**	**48,843**
Riego	**3,828**	**3,569**	**5.4**	**19,314**	**2,528.9**	**48,843**
Algodón	71	59	0.9	51	12,098.0	617
Chile seco	496	496	2.3	1,141	21,991.7	25,093
Chile verde	442	195	17.0	3,306	2,400.4	7,936
Elote	15	15	8.2	123	1,352.2	166
Frijol	254	254	1.3	329	6,016.0	1,979
Maíz Grano	34	34	8.1	276	1,350.0	373
Sorgo Grano	2,516	2,516	5.6	14,088	900.0	12,679
Segundos cultivos OI	**120**	**120**	**1.3**	**156**	**6,000.0**	**936**
Riego	**120**	**120**	**1.3**	**156**	**6,000.0**	**936**
Frijol	120	120	1.3	156	6,000.0	936

043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**39,094**	**39,094**	**5.9**	**228,780**	**2,460.3**	**562,877**
Otoño-Invierno	**30,529**	**30,529**	**4.0**	**123,478**	**2,793.0**	**344,871**
Riego	**19,094**	**19,094**	**4.9**	**94,485**	**2,611.8**	**246,780**
Arroz	2,076	2,076	4.2	8,637	1,197.9	10,346
Calabaza	65	65	11.8	766	1,161.9	890
Chile verde	465	465	8.9	4,160	3,800.0	15,808
Frijol	3,548	3,548	1.3	4,460	6,499.8	28,989
Girasol	30	30	2.5	75	1,506.7	113
Jícama	762	762	34.4	26,175	1,200.0	31,410
Jitomate	768	768	15.7	12,051	2,500.0	30,128
Maíz Grano	3,363	3,363	4.7	15,946	1,300.0	20,730
Melón	51	51	10.0	510	2,500.0	1,275
Otras Hortalizas	115	115	8.0	920	2,000.0	1,840
Otros Cultivos Varios	171	171	10.0	1,710	2,000.0	3,420
Pepino	28	28	12.0	336	1,000.0	336
Sandía	109	109	14.2	1,545	1,814.2	2,803
Sorgo Grano	1,479	1,479	3.8	5,628	1,100.0	6,191
Tabaco	6,064	6,064	1.9	11,566	7,997.7	92,501
Temporal	**11,435**	**11,435**	**2.5**	**28,993**	**3,383.2**	**98,091**
Calabaza	4	4	14.0	56	1,107.1	62
Chile verde	172	172	8.0	1,377	3,408.9	4,694
Elote	514	514	12.9	6,636	1,306.5	8,670
Frijol	7,447	7,447	1.1	8,446	6,258.1	52,856
Girasol	4	4	2.5	10	1,500.0	15
Jícama	1	1	28.0	28	1,214.3	34
Jitomate	74	74	14.3	1,059	2,500.5	2,648
Maíz Grano	441	441	3.9	1,705	1,300.0	2,217
Melón	6	6	9.3	56	2,500.0	140
Otras Hortalizas	101	101	14.5	1,462	2,000.0	2,924
Otros Cultivos Varios	76	76	9.3	708	2,000.0	1,416
Pepino	8	8	10.0	80	1,000.0	80
Sandía	90	90	10.0	900	1,800.0	1,620
Sorgo Grano	1,387	1,387	3.3	4,557	1,100.1	5,013
Tabaco	1,110	1,110	1.7	1,913	8,208.1	15,702
Perennes	**5,991**	**5,991**	**15.5**	**92,999**	**2,150.4**	**199,989**
Riego	**1,725**	**1,725**	**17.8**	**30,687**	**2,226.9**	**68,338**
Limón	53	53	16.1	851	2,299.6	1,957
Mango	540	540	18.6	10,034	2,000.0	20,068
Naranja	12	12	10.0	120	2,500.0	300
Otros Cultivos Varios	54	54	15.9	860	2,000.0	1,720
Otros Frutales	112	112	15.7	1,760	2,000.0	3,520
Otros Pastos	644	644	12.5	8,058	2,500.0	20,145
Papayo	94	94	27.9	2,620	3,000.0	7,860

043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Plátano	143	143	21.3	3,049	2,000.0	6,098
Sorgo Forrajero	73	73	45.7	3,335	2,000.0	6,670
Temporal	**4,266**	**4,266**	**14.6**	**62,312**	**2,112.8**	**131,651**
Limón	12	12	14.5	174	2,298.9	400
Mango	2,696	2,696	15.3	41,159	2,000.0	82,318
Otros Cultivos Varios	126	126	12.2	1,540	2,000.0	3,080
Otros Frutales	98	98	11.6	1,140	2,000.0	2,280
Otros Pastos	1,067	1,067	11.2	11,939	2,500.0	29,848
Papayo	34	34	29.6	1,005	3,000.0	3,015
Plátano	113	113	15.5	1,755	2,000.0	3,510
Sorgo Forrajero	120	120	30.0	3,600	2,000.0	7,200
Primavera-Verano	**2,574**	**2,574**	**4.8**	**12,303**	**1,464.4**	**18,017**
Riego	**2,287**	**2,287**	**5.0**	**11,362**	**1,478.2**	**16,795**
Arroz	1,489	1,489	4.8	7,082	1,199.9	8,498
Maíz Grano	124	124	3.8	474	1,599.2	758
Melón	10	10	10.0	100	2,500.0	250
Otras Hortalizas	175	175	5.3	930	2,000.0	1,860
Otros Cultivos Varios	453	453	5.8	2,638	2,000.4	5,277
Sorgo Grano	36	36	3.8	138	1,101.4	152
Temporal	**287**	**287**	**3.3**	**941**	**1,298.6**	**1,222**
Arroz	43	43	4.0	172	1,197.7	206
Maíz Grano	88	88	3.2	281	1,605.0	451
Otros Cultivos Varios	6	6	5.3	32	1,968.8	63
Sorgo Grano	150	150	3.0	456	1,100.9	502

044 JILOTEPEC, MÉX.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**5,378**	**5,378**	**6.1**	**32,647**	**890.9**	**29,086**
Otoño-Invierno	**137**	**137**	**9.0**	**1,238**	**465.9**	**577**
Riego	**137**	**137**	**9.0**	**1,238**	**465.9**	**577**
Avena Forrajera	53	53	20.2	1,070	225.0	241
Trigo Grano	84	84	2.0	168	2,000.0	336
Perennes	**190**	**190**	**48.0**	**9,118**	**240.5**	**2,193**
Riego	**190**	**190**	**48.0**	**9,118**	**240.5**	**2,193**
Forrajes Asociados	150	150	60.0	9,006	200.0	1,801
Frutales Asociados	40	40	2.8	112	3,500.0	392
Primavera-Verano	**5,051**	**5,051**	**4.4**	**22,291**	**1,180.6**	**26,316**
Riego	**3,222**	**3,222**	**3.6**	**11,598**	**1,600.0**	**18,557**
Maíz Grano	3,222	3,222	3.6	11,598	1,600.0	18,557
Temporal	**1,829**	**1,829**	**5.8**	**10,693**	**725.6**	**7,759**
Avena Forrajera	272	272	25.0	6,800	225.0	1,530
Maíz Grano	1,557	1,557	2.5	3,893	1,600.0	6,229

045 TUXPAN, VER.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**17,227**	**17,227**	**11.0**	**189,590**	**1,780.8**	**337,620**
Otoño-Invierno	**5,114**	**5,114**	**10.2**	**52,060**	**1,265.0**	**65,856**
Riego	**5,114**	**5,114**	**10.2**	**52,060**	**1,265.0**	**65,856**
Avena Forrajera	1,650	1,650	14.7	24,309	633.3	15,395
Calabacita	39	39	23.1	902	1,471.1	1,327
Cebolla	12	12	17.6	211	904.9	191
Col	25	25	23.0	576	1,461.4	842
Elote	238	238	8.4	1,993	1,235.9	2,463
Gladiola	91	91	4.2	382	11,807.2	4,510
Haba	363	363	4.5	1,632	1,632.1	2,664
Jitomate	101	101	14.6	1,476	2,142.7	3,163
Papa	6	6	21.2	127	1,968.1	250
Tomate de cáscara	956	956	13.4	12,789	1,933.0	24,721
Trigo Grano	1,633	1,633	4.7	7,663	1,348.1	10,330
Perennes	**4,415**	**4,415**	**21.4**	**94,660**	**2,267.7**	**214,658**
Riego	**4,415**	**4,415**	**21.4**	**94,660**	**2,267.7**	**214,658**
Alfalfa	21	21	27.9	586	900.0	527
Ciruelo	170	170	22.1	3,752	2,684.0	10,070
Chayote	347	347	36.1	12,523	1,680.2	21,041
Durazno	59	59	6.6	388	4,546.7	1,764
Fresa	1,156	1,156	28.3	32,709	3,125.1	102,219
Guayabo	2,020	2,020	14.5	29,293	2,277.1	66,703
Manzano	5	5	6.8	34	3,724.4	127
Otros Frutales	55	55	17.9	985	2,896.9	2,853
Otros Pastos	582	582	24.7	14,390	650.0	9,353
Primavera-Verano	**7,501**	**7,501**	**5.6**	**41,979**	**1,334.9**	**56,038**
Riego	**7,501**	**7,501**	**5.6**	**41,979**	**1,334.9**	**56,038**
Avena Forrajera	254	254	14.8	3,754	634.9	2,384
Calabacita	47	47	24.0	1,130	1,464.2	1,655
Frijol	55	55	1.4	78	3,889.2	303
Gladiola	34	34	4.2	143	11,031.7	1,578
Jitomate	20	20	12.8	255	2,137.9	545
Maíz Grano	6,315	6,315	4.2	26,761	1,220.0	32,649
Papa	6	6	21.3	128	2,114.2	271
Pepino	10	10	16.1	161	1,201.5	193
Tomate de cáscara	453	453	13.0	5,882	1,927.2	11,336
Zempoalxochitl	307	307	12.0	3,687	1,389.9	5,125
Segundos cultivos OI	**197**	**197**	**4.5**	**891**	**1,199.7**	**1,069**
Riego	**197**	**197**	**4.5**	**891**	**1,199.7**	**1,069**
Maíz Grano	197	197	4.5	891	1,199.7	1,069

046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**6,326**	**6,326**	**40.6**	**256,881**	**727.0**	**186,756**
Otoño-Invierno	**194**	**194**	**4.8**	**935**	**2,060.6**	**1,927**
Riego	**194**	**194**	**4.8**	**935**	**2,060.6**	**1,927**
Maíz Grano	180	180	4.5	811	1,800.7	1,460
Otros Cultivos Varios	14	14	8.9	124	3,760.5	466
Perennes	**5,860**	**5,860**	**43.5**	**254,851**	**713.6**	**181,859**
Riego	**5,860**	**5,860**	**43.5**	**254,851**	**713.6**	**181,859**
Cacao	213	213	1.5	320	7,451.9	2,385
Café	80	80	0.7	52	8,800.0	458
Caña de Azúcar	10	10	80.0	800	254.0	203
Mango	369	369	10.8	3,998	1,800.1	7,197
Otros Cítricos	24	24	51.0	1,224	4,101.1	5,020
Otros Pastos	1,491	1,491	11.7	17,404	333.9	5,812
Papayo	68	68	30.9	2,100	2,326.4	4,885
Plátano	3,605	3,605	63.5	228,953	680.9	155,899
Primavera-Verano	**167**	**167**	**4.1**	**677**	**3,695.4**	**2,502**
Riego	**167**	**167**	**4.1**	**677**	**3,695.4**	**2,502**
Maíz Grano	104	104	4.2	433	1,273.7	552
Otros Cultivos Varios	63	63	3.9	244	7,993.0	1,950
Segundos cultivos OI	**105**	**105**	**4.0**	**418**	**1,121.6**	**469**
Riego	**105**	**105**	**4.0**	**418**	**1,121.6**	**469**
Maíz Grano	105	105	4.0	418	1,121.6	469

048 TICUL, YUC.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**10,241**	**9,752**	**12.7**	**123,704**	**875.4**	**108,293**
Otoño-Invierno	**819**	**819**	**7.3**	**5,948**	**2,129.6**	**12,667**
Riego	**819**	**819**	**7.3**	**5,948**	**2,129.6**	**12,667**
Cacahuate	27	27	1.6	42	6,377.1	268
Calabacita	18	18	17.5	315	1,500.0	473
Chile verde	26	26	6.8	177	7,791.2	1,379
Frijol	18	18	2.1	38	5,868.9	223
Jitomate	49	49	19.0	931	3,000.0	2,793
Maíz Grano	610	610	5.0	3,050	1,900.0	5,795
Pepino	17	17	18.5	315	1,397.8	440
Sandía	54	54	20.0	1,080	1,200.0	1,296
Perennes	**8,543**	**8,054**	**14.1**	**113,512**	**770.4**	**87,446**
Riego	**8,543**	**8,054**	**14.1**	**113,512**	**770.4**	**87,446**
Aguacate	255	238	15.8	3,754	1,200.0	4,505
Chicozapote	129	128	14.2	1,818	1,399.9	2,545
Chirimoyo	48	48	11.1	532	1,500.0	798
Limón	308	286	18.0	5,140	1,300.0	6,682
Mamey	53	45	17.5	788	1,800.0	1,418
Mandarina	340	334	13.0	4,342	1,350.0	5,862
Mango	130	129	15.2	1,956	950.0	1,858
Naranja	6,796	6,379	13.1	83,277	600.0	49,966
Otros Frutales	369	352	28.9	10,180	1,246.6	12,690
Toronja	115	115	15.0	1,725	650.0	1,121
Primavera-Verano	**879**	**879**	**4.8**	**4,244**	**1,927.6**	**8,181**
Riego	**780**	**780**	**5.0**	**3,886**	**1,940.7**	**7,542**
Cacahuate	27	27	1.6	43	6,530.2	281
Calabacita	19	19	17.0	323	1,600.0	517
Chile verde	23	23	6.6	152	7,989.5	1,214
Frijol	16	16	2.0	32	6,000.0	192
Maíz Grano	695	695	4.8	3,336	1,600.0	5,338
Temporal	**99**	**99**	**3.6**	**358**	**1,785.8**	**639**
Cacahuate	5	5	1.4	7	6,500.0	46
Calabacita	3	3	14.0	42	1,600.0	67
Frijol	5	5	1.6	8	5,625.0	45
Maíz Grano	86	86	3.5	301	1,600.0	482

049 RÍO VERDE, S.L.P.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**3,787**	**3,787**	**12.1**	**45,638**	**1,104.7**	**50,414**
Otoño-Invierno	**239**	**239**	**8.0**	**1,911**	**2,292.5**	**4,381**
Riego	**239**	**239**	**8.0**	**1,911**	**2,292.5**	**4,381**
Ajo	51	51	10.0	510	3,000.0	1,530
Avena	1	1	4.0	4	1,137.5	5
Calabacita	6	6	5.0	30	2,000.0	60
Cebolla	36	36	10.0	360	2,000.0	720
Frijol	1	1	1.0	1	3,500.0	4
Garbanzo	2	2	5.0	10	4,000.0	40
Jícama	8	8	8.0	64	3,000.0	192
Jitomate	1	1	5.0	5	2,000.0	10
Sorgo Grano	3	3	4.7	14	1,008.0	14
Tomate de cáscara	127	127	7.0	889	2,000.0	1,778
Zempoalxochitl	3	3	8.0	24	1,200.0	29
Perennes	**769**	**769**	**20.4**	**15,678**	**748.4**	**11,734**
Riego	**769**	**769**	**20.4**	**15,678**	**748.4**	**11,734**
Aguacate	1	1	2.0	2	5,000.0	10
Alfalfa	123	123	60.0	7,380	500.0	3,690
Alfalfa Achicalada	64	64	36.0	2,304	1,000.0	2,304
Caña de Azúcar	18	18	20.0	360	300.0	108
Nogal (Nuez)	2	2	1.0	2	10,000.0	20
Otros Cítricos	559	559	10.0	5,590	1,000.0	5,590
Otros Pastos	2	2	20.0	40	300.0	12
Primavera-Verano	**1,356**	**1,356**	**11.6**	**15,697**	**1,302.5**	**20,445**
Riego	**1,356**	**1,356**	**11.6**	**15,697**	**1,302.5**	**20,445**
Avena	1	1	4.0	4	1,137.5	5
Cacahuate	8	8	1.0	8	10,000.0	80
Calabacita	5	5	5.0	25	2,000.0	50
Cebolla	4	4	10.0	40	1,500.0	60
Chile verde	128	128	8.0	1,024	5,000.0	5,120
Elote	799	799	15.0	11,985	800.0	9,588
Frijol	15	15	1.0	15	4,000.0	60
Jitomate	102	102	10.0	1,020	3,000.0	3,060
Maíz Grano	200	200	4.0	800	2,000.0	1,600
Melón	1	1	15.0	15	2,000.0	30
Sandía	4	4	20.0	80	2,000.0	160
Sorgo Grano	12	12	4.8	58	973.2	56
Tomate de cáscara	49	49	7.0	343	700.0	240
Zempoalxochitl	28	28	10.0	280	1,200.0	336
Segundos cultivos OI	**1,423**	**1,423**	**8.7**	**12,352**	**1,121.6**	**13,854**
Riego	**1,423**	**1,423**	**8.7**	**12,352**	**1,121.6**	**13,854**
Elote	749	749	12.0	8,988	800.0	7,190
Jícama	26	26	8.0	208	2,000.0	416

049 RÍO VERDE, S.L.P.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Maíz Grano	543	543	4.0	2,172	2,000.0	4,344
Sorgo Grano	12	12	4.8	58	973.2	56
Tomate de cáscara	92	92	10.0	920	2,000.0	1,840
Zempoalxochitl	1	1	6.0	6	1,200.0	7

050 ACUÑA FALCON, TAMPS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,734**	**1,672**	**10.1**	**16,814**	**284.3**	**4,780**
Otoño-Invierno	**75**	**75**	**10.3**	**769**	**224.7**	**173**
Riego	**75**	**75**	**10.3**	**769**	**224.7**	**173**
Avena Forrajera	30	30	9.4	282	250.0	71
Rye Grass	45	45	10.8	487	210.0	102
Perennes	**1,137**	**1,137**	**12.8**	**14,578**	**281.5**	**4,104**
Riego	**871**	**871**	**15.8**	**13,758**	**282.8**	**3,891**
Alfalfa	18	18	6.9	124	1,575.0	195
Nogal (Nuez)	27	27	0.5	14	11,000.0	154
Otros Pastos	826	826	16.5	13,620	260.0	3,541
Temporal	**266**	**266**	**3.1**	**820**	**260.0**	**213**
Otros Pastos	266	266	3.1	820	260.0	213
Primavera-Verano	**522**	**460**	**3.2**	**1,467**	**343.6**	**504**
Riego	**321**	**321**	**3.7**	**1,187**	**317.3**	**377**
Maíz Grano	17	17	3.5	60	1,145.4	69
Melón	10	10	10.0	100	1,100.0	110
Sorgo Forrajero	288	288	3.5	1,008	175.0	176
Sorgo Grano	6	6	3.2	19	1,130.0	21
Temporal	**201**	**139**	**2.0**	**280**	**455.0**	**127**
Maíz Grano	69	39	2.1	80	1,155.0	92
Sorgo Forrajero	132	100	2.0	200	175.0	35

051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**49,694**	**48,550**	**10.5**	**508,242**	**2,941.0**	**1,494,751**
Otoño-Invierno	**21,524**	**21,524**	**4.7**	**100,955**	**2,297.0**	**231,895**
Riego	**21,524**	**21,524**	**4.7**	**100,955**	**2,297.0**	**231,895**
Brócoli	6	6	20.0	120	4,000.0	480
Calabaza	188	188	15.0	2,820	1,000.0	2,820
Cártamo	1,007	1,007	1.3	1,309	1,708.2	2,236
Cebada	290	290	5.0	1,450	1,300.0	1,885
Cebolla	60	60	20.0	1,200	2,000.0	2,400
Col	4	4	35.0	140	1,500.0	210
Garbanzo	8,479	8,479	1.5	12,718	7,000.3	89,030
Melón	105	105	25.0	2,625	1,000.0	2,625
Papa	302	302	30.0	9,060	3,000.0	27,180
Rye Grass	335	335	15.0	5,025	1,100.1	5,528
Trigo Grano	10,748	10,748	6.0	64,488	1,511.9	97,501
Perennes	**19,573**	**18,469**	**13.8**	**255,650**	**3,752.5**	**959,317**
Riego	**19,573**	**18,469**	**13.8**	**255,650**	**3,752.5**	**959,317**
Alfalfa	1,103	1,103	12.0	13,236	1,200.0	15,883
Bermuda	140	140	12.0	1,680	900.0	1,512
Búffel	111	111	7.7	859	1,881.3	1,616
Durazno	173	0	0.0	0	0.0	0
Jojoba	300	280	0.8	236	13,000.0	3,068
Manzano	19	19	6.0	114	4,500.0	513
Naranja	4,780	4,730	24.0	113,520	600.0	68,112
Nogal (Nuez)	2,333	2,208	1.2	2,650	23,996.4	63,590
Olivo (Aceituna)	25	25	2.2	55	2,300.0	127
Persimonio	19	19	6.2	118	11,480.5	1,355
Vid (Industrial)	3,671	3,321	16.5	54,796	1,560.0	85,483
Vid (Mesa)	6,899	6,513	10.5	68,386	10,500.1	718,058
Primavera-Verano	**8,597**	**8,557**	**17.7**	**151,637**	**2,001.8**	**303,540**
Riego	**8,597**	**8,557**	**17.7**	**151,637**	**2,001.8**	**303,540**
Alcachofa	10	0	0.0	0	0.0	0
Berenjena	30	0	0.0	0	0.0	0
Brócoli	21	21	18.0	378	3,500.0	1,323
Calabaza	1,514	1,514	24.5	37,050	1,193.5	44,220
Col	60	60	30.0	1,800	1,500.0	2,700
Coliflor	26	26	20.0	520	3,500.0	1,820
Chile verde	530	530	29.9	15,836	7,000.0	110,852
Frijol	847	847	1.5	1,271	4,998.0	6,353
Jitomate	8	8	4.0	32	3,000.0	96
Maíz Grano	2,004	2,004	4.0	8,016	1,050.3	8,419
Melón	1,290	1,290	29.6	38,120	1,462.0	55,730
Otras Hortalizas	56	56	6.0	336	6,000.0	2,016
Otros Forrajes	70	70	12.0	840	900.0	756

051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Papa	140	140	30.0	4,200	3,000.0	12,600
Pepino	144	144	18.0	2,592	3,000.0	7,776
Sandía	1,277	1,277	30.0	38,310	1,196.1	45,822
Sorgo Grano	542	542	4.0	2,168	1,100.0	2,385
Tomate de cáscara	28	28	6.0	168	4,000.0	672

052 ESTADO DE DURANGO, DGO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**17,813**	**17,271**	**6.8**	**118,258**	**1,228.2**	**145,239**
Otoño-Invierno	**1,825**	**1,799**	**7.4**	**13,349**	**1,134.8**	**15,148**
Riego	**1,825**	**1,799**	**7.4**	**13,349**	**1,134.8**	**15,148**
Ajo	1	0	0.0	0	0.0	0
Avena	784	775	2.7	2,072	2,103.2	4,358
Avena Forrajera	635	622	3.9	2,448	1,026.1	2,512
Calabacita	5	5	7.0	35	5,000.0	175
Cebolla	1	0	0.0	0	0.0	0
Col	14	14	22.4	313	980.9	307
Lechuga	12	11	13.0	143	1,094.7	157
Otras Flores	1	0	0.0	0	0.0	0
Pepino	2	2	5.0	10	5,300.0	53
Rye Grass	287	287	28.2	8,103	900.0	7,293
Trigo Grano	83	83	2.7	225	1,305.8	294
Perennes	**2,191**	**1,773**	**14.0**	**24,781**	**1,594.4**	**39,510**
Riego	**2,191**	**1,773**	**14.0**	**24,781**	**1,594.4**	**39,510**
Alfalfa	870	846	17.5	14,801	1,300.0	19,241
Ciruelo	5	5	3.0	15	2,000.0	30
Durazno	4	4	2.0	8	1,500.0	12
Manzano	40	38	8.2	311	1,484.4	462
Membrillo	3	3	7.7	23	1,558.3	36
Nogal (Nuez)	925	536	0.8	445	25,762.6	11,464
Peral	4	4	2.0	8	1,500.0	12
Rye Grass	340	337	27.2	9,170	900.0	8,253
Primavera-Verano	**13,548**	**13,451**	**5.9**	**79,094**	**1,128.5**	**89,258**
Riego	**13,121**	**13,024**	**6.0**	**78,785**	**1,124.2**	**88,570**
Avena	96	96	2.4	226	2,073.0	468
Avena Forrajera	419	405	3.2	1,282	981.5	1,258
Calabacita	38	35	5.2	181	2,591.8	469
Camote	2	2	7.5	15	4,500.0	68
Cebada	22	22	3.0	66	1,495.9	99
Cebolla	2	2	2.5	5	900.0	5
Col	36	31	24.0	745	500.0	373
Chícharo	2	2	4.5	9	2,000.0	18
Chile seco	155	155	1.0	155	25,277.4	3,918
Chile verde	520	514	3.1	1,607	13,623.8	21,893
Ejote	4	4	3.3	13	4,000.0	52
Frijol	1,724	1,724	1.2	1,991	3,821.6	7,609
Haba	3	2	4.5	9	3,136.7	28
Lechuga	47	42	12.3	515	1,015.0	523
Maíz Forrajero	711	711	42.2	29,983	120.0	3,598
Maíz Grano	7,844	7,807	4.1	32,275	1,245.5	40,199
Melón	1	0	0.0	0	0.0	0

052 ESTADO DE DURANGO, DGO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Papa	19	11	2.0	22	3,000.0	66
Pepino	3	3	6.0	18	2,500.0	45
Rye Grass	39	24	13.8	330	900.0	297
Sandía	1	0	0.0	0	0.0	0
Sorgo Forrajero	77	77	29.2	2,250	174.5	393
Sorgo Grano	1,344	1,344	5.3	7,060	1,005.8	7,101
Tomate de cáscara	8	7	2.9	20	3,750.5	75
Trigo Grano	4	4	2.0	8	2,000.0	16
Temporal	**427**	**427**	**0.7**	**309**	**2,227.5**	**688**
Avena Forrajera	38	38	1.0	38	900.0	34
Frijol	270	270	0.5	129	3,702.2	478
Maíz Grano	115	115	1.2	138	1,250.0	173
Sorgo Grano	4	4	1.0	4	1,000.0	4
Segundos cultivos OI	**249**	**248**	**4.2**	**1,034**	**1,279.4**	**1,323**
Riego	**249**	**248**	**4.2**	**1,034**	**1,279.4**	**1,323**
Avena	13	13	3.1	40	1,975.5	79
Avena Forrajera	3	3	2.7	8	677.8	5
Calabacita	8	8	6.1	49	1,515.3	74
Ejote	1	1	4.0	4	3,500.0	14
Frijol	18	18	0.8	14	3,500.0	49
Lechuga	10	10	24.0	240	984.4	236
Maíz Grano	194	193	3.4	649	1,249.5	811
Pepino	2	2	15.0	30	1,800.0	54

053 ESTADO DE COLIMA, COL.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**23,087**	**22,571**	**26.9**	**606,497**	**891.5**	**540,676**
Otoño-Invierno	**3,033**	**3,030**	**19.2**	**58,143**	**1,235.2**	**71,820**
Riego	**3,033**	**3,030**	**19.2**	**58,143**	**1,235.2**	**71,820**
Arroz	473	473	5.0	2,385	1,471.9	3,510
Cebolla	8	8	14.0	112	6,200.0	694
Chile verde	111	111	26.7	2,966	3,198.3	9,486
Elote	932	932	17.6	16,398	502.0	8,232
Jitomate	79	79	18.2	1,436	3,684.3	5,291
Maíz Forrajero	25	25	43.6	1,090	236.9	258
Maíz Grano	244	244	5.7	1,385	2,344.1	3,247
Melón	436	436	22.3	9,734	1,251.4	12,181
Pepino	112	112	19.3	2,157	1,300.0	2,804
Sandía	463	460	38.8	17,862	1,392.7	24,876
Sorgo Forrajero	46	46	48.1	2,212	204.6	453
Sorgo Grano	104	104	3.9	406	1,942.7	789
Perennes	**17,229**	**16,756**	**31.0**	**520,221**	**839.6**	**436,770**
Riego	**17,229**	**16,756**	**31.0**	**520,221**	**839.6**	**436,770**
Caña de Azúcar	1,053	1,053	79.1	83,343	250.0	20,836
Copra	1,049	1,019	1.9	1,942	3,759.0	7,300
Forrajes Asociados	338	338	34.5	11,652	444.1	5,174
Frutales Asociados	64	64	11.0	702	1,300.0	913
Guanábano	39	39	10.6	414	2,483.1	1,028
Lima	22	22	15.0	330	1,000.0	330
Limón	6,560	6,175	26.5	163,524	1,116.6	182,585
Limón Asociado	2,038	2,022	26.1	52,711	1,223.0	64,467
Mango	487	487	20.3	9,890	660.1	6,528
Mango Asociado	41	41	19.9	816	915.4	747
Naranja	115	115	25.7	2,960	1,938.5	5,738
Otros Cultivos Varios	68	68	26.7	1,815	8,347.3	15,150
Otros Pastos	1,224	1,224	29.2	35,699	138.7	4,952
Papayo	70	58	24.5	1,421	1,310.3	1,862
Plátano	1,450	1,420	41.9	59,542	778.1	46,328
Plátano Asociado	2,460	2,460	37.7	92,847	758.7	70,439
Tamarindo	151	151	4.1	613	3,904.3	2,393
Primavera-Verano	**2,825**	**2,785**	**10.1**	**28,133**	**1,140.5**	**32,085**
Riego	**2,825**	**2,785**	**10.1**	**28,133**	**1,140.5**	**32,085**
Arroz	1,345	1,305	5.1	6,683	1,425.0	9,523
Chile verde	26	26	30.4	790	3,780.1	2,986
Elote	478	478	13.8	6,594	589.8	3,889
Jitomate	22	22	25.1	552	2,447.0	1,351
Maíz Forrajero	25	25	30.0	750	260.0	195
Maíz Grano	368	368	4.9	1,801	1,332.8	2,400
Melón	140	140	23.0	3,220	1,000.0	3,220

053 ESTADO DE COLIMA, COL.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Pepino	96	96	19.0	1,824	1,300.0	2,371
Sandía	108	108	34.7	3,748	1,063.2	3,985
Sorgo Forrajero	27	27	49.0	1,323	258.1	341
Sorgo Grano	172	172	3.9	665	2,036.1	1,354
Tomate de cáscara	18	18	10.2	183	2,563.9	469

056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**6,444**	**6,444**	**15.0**	**96,617**	**517.9**	**50,039**
Otoño-Invierno	**440**	**440**	**22.0**	**9,701**	**274.5**	**2,663**
Riego	**440**	**440**	**22.0**	**9,701**	**274.5**	**2,663**
Avena Forrajera	132	132	36.0	4,752	200.0	950
Ebo (Veza/Janamargo)	73	73	20.0	1,460	300.0	438
Haba	163	163	5.5	897	843.1	756
Otros Forrajes	72	72	36.0	2,592	200.0	518
Perennes	**862**	**862**	**79.3**	**68,348**	**346.5**	**23,681**
Riego	**862**	**862**	**79.3**	**68,348**	**346.5**	**23,681**
Alfalfa	794	794	80.0	63,520	350.0	22,232
Otros Pastos	68	68	71.0	4,828	300.1	1,449
Primavera-Verano	**4,702**	**4,702**	**3.6**	**16,997**	**1,250.4**	**21,252**
Riego	**2,704**	**2,704**	**4.8**	**13,001**	**1,173.6**	**15,258**
Avena Forrajera	32	32	36.0	1,152	250.0	288
Frijol	45	45	1.6	72	5,027.8	362
Gladiola	9	9	14.0	126	4,500.0	567
Haba	117	117	5.2	609	899.7	548
Maíz Asociado	16	16	2.0	32	1,500.0	48
Maíz Forrajero	31	31	60.0	1,860	125.0	233
Maíz Grano	2,390	2,390	3.4	8,126	1,500.0	12,189
Tomate de cáscara	64	64	16.0	1,024	1,000.0	1,024
Temporal	**1,998**	**1,998**	**2.0**	**3,996**	**1,500.0**	**5,994**
Maíz Grano	1,998	1,998	2.0	3,996	1,500.0	5,994
Segundos cultivos OI	**440**	**440**	**3.6**	**1,571**	**1,554.8**	**2,443**
Riego	**423**	**423**	**3.6**	**1,537**	**1,556.0**	**2,392**
Frijol	48	48	1.6	76	5,052.6	384
Haba	33	33	5.2	172	897.9	154
Maíz Grano	332	332	3.4	1,129	1,499.7	1,693
Tomate de cáscara	10	10	16.0	160	1,000.0	160
Temporal	**17**	**17**	**2.0**	**34**	**1,500.0**	**51**
Maíz Grano	17	17	2.0	34	1,500.0	51

057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**13,038**	**11,483**	**18.5**	**212,709**	**1,490.8**	**317,099**
Otoño-Invierno	**6,925**	**6,925**	**17.4**	**120,259**	**1,504.0**	**180,870**
Riego	**6,925**	**6,925**	**17.4**	**120,259**	**1,504.0**	**180,870**
Maíz Grano	3,729	3,729	3.8	14,015	1,779.8	24,944
Melón	1,735	1,735	30.2	52,418	2,133.6	111,840
Otras Hortalizas	28	28	26.3	737	2,071.2	1,527
Otros Cultivos Varios	105	105	4.5	468	6,119.4	2,864
Pepino	372	372	40.0	14,870	1,000.0	14,870
Sandía	21	21	23.1	485	2,704.2	1,312
Sorgo Forrajero	770	770	47.3	36,429	605.1	22,042
Sorgo Grano	165	165	5.1	837	1,759.0	1,472
Perennes	**4,073**	**2,518**	**17.7**	**44,483**	**1,203.7**	**53,545**
Riego	**4,073**	**2,518**	**17.7**	**44,483**	**1,203.7**	**53,545**
Limón	312	268	7.5	2,011	1,914.2	3,849
Mango	2,935	1,424	9.4	13,380	1,786.7	23,906
Otros Forrajes	75	75	50.0	3,750	452.0	1,695
Otros Frutales	101	101	6.2	630	1,862.5	1,173
Otros Pastos	433	433	45.1	19,545	682.1	13,332
Papayo	130	130	19.2	2,490	2,561.5	6,378
Plátano	87	87	30.8	2,677	1,199.5	3,211
Primavera-Verano	**2,040**	**2,040**	**23.5**	**47,967**	**1,723.8**	**82,684**
Riego	**2,040**	**2,040**	**23.5**	**47,967**	**1,723.8**	**82,684**
Maíz Grano	647	647	3.7	2,364	1,764.0	4,170
Melón	970	970	30.6	29,699	2,209.4	65,617
Otras Hortalizas	2	2	26.5	53	2,179.2	116
Otros Cultivos Varios	24	24	4.4	105	6,461.2	678
Pepino	88	88	40.1	3,530	1,000.0	3,530
Sandía	14	14	19.2	269	2,237.5	602
Sorgo Forrajero	245	245	47.7	11,698	643.0	7,522
Sorgo Grano	50	50	5.0	249	1,798.2	448

059 RIO BLANCO, CHIS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**8,562**	**8,562**	**92.6**	**792,623**	**297.0**	**235,409**
Perennes	**8,562**	**8,562**	**92.6**	**792,623**	**297.0**	**235,409**
Riego	**8,562**	**8,562**	**92.6**	**792,623**	**297.0**	**235,409**
Caña de Azúcar	8,562	8,562	92.6	792,623	297.0	235,409

060 EL HIGO, VER.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,250**	**2,071**	**51.5**	**106,701**	**313.2**	**33,423**
Otoño-Invierno	**225**	**195**	**2.0**	**399**	**9,062.7**	**3,616**
Temporal	**225**	**195**	**2.0**	**399**	**9,062.7**	**3,616**
Frijol	6	5	0.8	4	3,000.0	12
Maíz Grano	83	60	2.1	125	1,400.0	175
Tabaco	136	130	2.1	270	12,700.0	3,429
Perennes	**1,825**	**1,696**	**62.4**	**105,906**	**276.2**	**29,252**
Riego	**1,546**	**1,481**	**67.3**	**99,630**	**280.0**	**27,896**
Caña de Azúcar	1,546	1,481	67.3	99,630	280.0	27,896
Temporal	**279**	**215**	**29.2**	**6,276**	**216.0**	**1,356**
Caña de Azúcar	124	65	46.5	3,021	280.0	846
Naranja	30	25	5.2	130	2,000.0	260
Otros Pastos	125	125	25.0	3,125	80.0	250
Primavera-Verano	**110**	**105**	**2.3**	**238**	**1,400.0**	**333**
Temporal	**110**	**105**	**2.3**	**238**	**1,400.0**	**333**
Maíz Grano	110	105	2.3	238	1,400.0	333
Segundos cultivos OI	**90**	**75**	**2.1**	**158**	**1,400.0**	**221**
Temporal	**90**	**75**	**2.1**	**158**	**1,400.0**	**221**
Maíz Grano	90	75	2.1	158	1,400.0	221

061 ZAMORA, MICH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**11,357**	**11,357**	**15.0**	**170,812**	**2,205.7**	**376,762**
Otoño-Invierno	**7,169**	**7,169**	**12.0**	**85,763**	**2,006.2**	**172,058**
Riego	**7,169**	**7,169**	**12.0**	**85,763**	**2,006.2**	**172,058**
Avena Forrajera	86	86	27.0	2,325	539.0	1,253
Brócoli	79	79	23.3	1,839	3,126.0	5,749
Calabaza	89	89	22.1	1,970	1,421.0	2,799
Cebada	58	58	4.1	235	1,520.0	357
Cebolla	476	476	26.0	12,360	1,059.0	13,089
Chile verde	49	49	13.8	674	4,213.1	2,840
Ebo (Veza/Janamargo)	330	330	18.0	5,943	321.0	1,908
Frijol	191	191	1.7	331	5,336.0	1,766
Garbanzo	335	335	1.0	337	2,481.0	836
Jitomate	448	448	27.5	12,322	2,311.0	28,477
Lenteja	25	25	1.4	34	4,905.0	167
Otras Hortalizas	415	415	17.5	7,263	1,594.8	11,583
Papa	1,402	1,402	16.9	23,754	3,260.1	77,440
Trigo Grano	3,186	3,186	5.1	16,376	1,453.0	23,795
Perennes	**2,442**	**2,442**	**26.1**	**63,811**	**2,771.4**	**176,843**
Riego	**2,442**	**2,442**	**26.1**	**63,811**	**2,771.4**	**176,843**
Alfalfa	3	3	83.7	251	607.0	152
Fresa	2,277	2,277	21.1	48,060	3,520.0	169,173
Rye Grass	162	162	95.7	15,500	485.0	7,518
Primavera-Verano	**1,746**	**1,746**	**12.2**	**21,238**	**1,311.9**	**27,861**
Riego	**1,746**	**1,746**	**12.2**	**21,238**	**1,311.9**	**27,861**
Avena Forrajera	75	75	28.0	2,102	551.0	1,158
Calabaza	19	19	23.0	437	3,140.0	1,372
Cebada	52	52	4.2	217	1,576.1	342
Cebolla	92	92	24.8	2,283	1,293.0	2,952
Elote	119	119	13.9	1,650	996.0	1,643
Jitomate	21	21	35.4	743	3,011.0	2,237
Maíz Grano	369	369	7.1	2,635	1,332.9	3,512
Otras Hortalizas	186	186	19.9	3,710	1,748.8	6,488
Pepino	62	62	21.7	1,345	1,180.0	1,587
Sorgo Grano	751	751	8.1	6,116	1,074.0	6,569

063 GUASAVE, SIN.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**103,034**	**102,015**	**8.7**	**883,512**	**3,282.4**	**2,900,063**
Otoño-Invierno	**99,851**	**98,835**	**8.8**	**865,613**	**3,309.4**	**2,864,698**
Riego	**99,851**	**98,835**	**8.8**	**865,613**	**3,309.4**	**2,864,698**
Algodón	371	356	3.7	1,316	4,000.3	5,264
Arroz	1,354	1,309	6.0	7,852	1,499.9	11,777
Avena	38	38	4.0	152	1,800.0	274
Calabaza	1,268	1,101	17.0	18,686	5,999.9	112,115
Cártamo	1,181	1,063	1.7	1,783	1,500.1	2,675
Cebolla	67	63	28.6	1,803	3,999.6	7,211
Chile verde	288	273	24.9	6,802	6,999.9	47,613
Ejote	836	835	9.8	8,170	5,999.8	49,018
Frijol	9,319	8,980	1.4	12,550	5,000.2	62,753
Garbanzo	10,285	10,246	2.2	22,956	4,799.9	110,185
Jitomate	3,603	3,585	56.6	202,826	6,708.4	1,360,640
Maíz Grano	47,496	47,424	8.2	386,547	1,550.0	599,148
Melón	27	20	18.0	360	6,000.0	2,160
Otras Especias	20	20	3.2	64	8,500.0	544
Otras Hortalizas	4	4	11.8	47	7,948.9	374
Papa	1,307	1,280	35.8	45,833	2,800.0	128,334
Pepino	704	702	61.8	43,364	3,200.0	138,764
Sandía	75	62	13.3	827	4,000.0	3,308
Sorgo Grano	53	53	3.5	188	1,000.0	188
Tomate de cáscara	827	723	17.6	12,729	5,999.4	76,367
Trigo Grano	20,429	20,410	4.3	87,664	1,600.0	140,263
Zempoalxochitl	299	288	10.7	3,094	1,849.7	5,723
Perennes	**937**	**937**	**8.8**	**8,206**	**1,705.2**	**13,993**
Riego	**937**	**937**	**8.8**	**8,206**	**1,705.2**	**13,993**
Alfalfa Achicalada	401	401	8.9	3,570	1,499.9	5,355
Frutales Asociados	141	141	8.0	1,129	3,302.0	3,728
Otros Pastos	395	395	8.9	3,507	1,400.1	4,910
Primavera-Verano	**543**	**540**	**4.9**	**2,619**	**1,561.1**	**4,088**
Riego	**540**	**540**	**4.9**	**2,619**	**1,561.1**	**4,088**
Arroz	400	400	5.3	2,120	1,500.0	3,180
Calabaza	12	12	6.8	81	6,000.0	486
Cártamo	8	8	1.3	10	1,440.0	14
Sorgo Grano	120	120	3.4	408	1,000.0	408
Temporal	**3**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
Ajonjolí	3	0	0.0	0	0.0	0
Segundos cultivos OI	**1,703**	**1,703**	**4.2**	**7,074**	**2,443.3**	**17,284**
Riego	**1,703**	**1,703**	**4.2**	**7,074**	**2,443.3**	**17,284**
Ajonjolí	142	142	0.3	43	6,934.9	298
Calabaza	14	14	7.1	100	5,970.0	597
Cártamo	148	148	1.3	193	1,500.0	290

063 GUASAVE, SIN.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Ejote	60	60	6.5	387	7,000.0	2,709
Jitomate	35	35	1.2	43	5,436.0	234
Maíz Grano	633	633	5.1	3,257	1,550.0	5,048
Melón	30	30	14.5	435	7,500.0	3,263
Pepino	39	39	9.6	373	4,504.8	1,680
Sandía	10	10	8.3	83	8,500.0	706
Sorgo Grano	392	392	4.7	1,860	1,000.0	1,860
Soya	200	200	1.5	300	2,000.0	600

066 SANTO DOMINGO, B.C.S.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**25,784**	**25,317**	**7.4**	**186,632**	**2,111.6**	**394,083**
Otoño-Invierno	**9,525**	**9,334**	**4.0**	**37,783**	**2,558.4**	**96,665**
Riego	**9,525**	**9,334**	**4.0**	**37,783**	**2,558.4**	**96,665**
Ajo	3	3	3.0	9	4,133.3	37
Calabacita	24	24	7.6	182	2,505.5	456
Cártamo	84	79	1.2	95	1,097.7	104
Chile verde	92	80	24.6	1,968	5,000.0	9,840
Frijol	125	110	1.0	110	4,500.0	495
Garbanzo	4,520	4,398	1.3	5,718	5,399.4	30,874
Jitomate	192	170	23.9	4,064	2,499.4	10,158
Maíz Grano	2,235	2,235	5.1	11,399	1,422.2	16,212
Melón	21	21	9.1	191	1,500.8	287
Otras Hortalizas	14	14	5.8	81	2,004.9	162
Papa	189	189	18.0	3,402	3,500.0	11,907
Sandía	28	28	20.7	580	1,499.0	869
Sorgo Grano	247	232	3.7	858	1,200.6	1,030
Tomate de cáscara	34	34	5.8	197	2,000.0	394
Trigo Grano	1,717	1,717	5.2	8,929	1,549.9	13,839
Perennes	**8,147**	**7,887**	**12.0**	**94,364**	**1,823.9**	**172,111**
Riego	**8,147**	**7,887**	**12.0**	**94,364**	**1,823.9**	**172,111**
Alfalfa Achicalada	3,438	3,438	18.8	64,635	1,000.0	64,634
Espárrago	1,705	1,705	1.5	2,558	34,993.2	89,513
Forrajes Asociados	1,060	1,060	9.3	9,859	350.0	3,450
Frutales Asociados	74	44	3.0	132	3,000.0	396
Naranja	1,850	1,620	10.5	17,010	800.0	13,608
Otros Cultivos Varios	20	20	8.5	170	3,000.0	510
Primavera-Verano	**8,112**	**8,096**	**6.7**	**54,485**	**2,299.8**	**125,307**
Riego	**8,112**	**8,096**	**6.7**	**54,485**	**2,299.8**	**125,307**
Ajo	3	3	2.0	6	4,000.0	24
Algodón	76	76	2.6	197	4,513.7	889
Calabacita	17	17	3.2	54	2,518.5	136
Cebolla	21	19	10.3	196	998.5	196
Chile verde	434	434	14.1	6,114	5,004.4	30,597
Frijol	993	993	1.5	1,490	4,998.3	7,448
Jitomate	112	110	20.8	2,288	2,500.0	5,720
Maíz Grano	4,765	4,765	5.3	25,255	1,341.7	33,884
Melón	45	45	16.5	743	1,499.0	1,114
Otras Hortalizas	130	118	11.4	1,351	2,000.6	2,703
Papa	415	415	22.8	9,462	3,500.0	33,117
Pepino	6	6	10.7	64	1,490.6	95
Sandía	107	107	20.8	2,226	1,499.7	3,338
Sorgo Grano	988	988	5.1	5,039	1,200.0	6,047

068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.

068

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,293**	**1,273**	**7.8**	**9,959**	**2,460.7**	**24,506**
Otoño-Invierno	**1,040**	**1,040**	**7.2**	**7,464**	**2,887.1**	**21,549**
Riego	**1,040**	**1,040**	**7.2**	**7,464**	**2,887.1**	**21,549**
Cacahuate	37	37	3.1	113	5,992.0	677
Estropajo	135	135	1.3	182	33,308.7	6,062
Jícama	71	71	8.6	609	1,501.0	914
Maíz Grano	396	396	3.9	1,560	1,700.5	2,653
Okra	210	210	8.0	1,671	4,100.2	6,852
Otros Cultivos Varios	50	50	6.1	307	3,005.3	923
Pápalo	55	55	11.0	605	2,250.3	1,361
Sorgo Forrajero	34	34	52.9	1,798	175.0	315
Tomate de cáscara	52	52	11.9	619	2,896.7	1,793
Perennes	**115**	**95**	**7.6**	**719**	**1,596.7**	**1,148**
Riego	**115**	**95**	**7.6**	**719**	**1,596.7**	**1,148**
Mango	87	87	6.0	522	1,993.8	1,041
Otros Pastos	23	3	36.0	108	200.3	22
Papayo	5	5	17.8	89	962.6	86
Primavera-Verano	**138**	**138**	**12.9**	**1,776**	**1,018.5**	**1,809**
Riego	**138**	**138**	**12.9**	**1,776**	**1,018.5**	**1,809**
Maíz Grano	59	59	4.3	253	1,798.5	455
Okra	5	5	7.4	37	4,141.6	153
Otros Cultivos Varios	13	13	5.8	76	3,018.6	229
Pápalo	40	40	8.6	342	2,253.2	771
Sorgo Forrajero	20	20	52.7	1,053	150.0	158
Tomate de cáscara	1	1	15.0	15	2,846.7	43

073 LA CONCEPCION, MÉX.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**329**	**329**	**57.6**	**18,937**	**135.0**	**2,557**
Otoño-Invierno	**6**	**6**	**30.0**	**180**	**80.0**	**14**
Riego	**6**	**6**	**30.0**	**180**	**80.0**	**14**
Avena Forrajera	6	6	30.0	180	80.0	14
Perennes	**158**	**158**	**87.5**	**13,831**	**110.0**	**1,522**
Riego	**158**	**158**	**87.5**	**13,831**	**110.0**	**1,522**
Alfalfa	158	158	87.5	13,831	110.0	1,522
Primavera-Verano	**165**	**165**	**29.9**	**4,926**	**207.3**	**1,021**
Riego	**165**	**165**	**29.9**	**4,926**	**207.3**	**1,021**
Maíz Forrajero	85	85	54.0	4,590	120.0	551
Maíz Grano	80	80	4.2	336	1,400.0	470

074 MOCORITO, SIN.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**40,866**	**40,356**	**4.3**	**172,052**	**2,306.1**	**396,762**
Otoño-Invierno	**38,452**	**37,942**	**3.9**	**149,250**	**2,237.6**	**333,960**
Riego	**38,452**	**37,942**	**3.9**	**149,250**	**2,237.6**	**333,960**
Algodón	5	0	0.0	0	0.0	0
Calabaza	514	491	19.4	9,506	2,800.0	26,617
Cártamo	1,176	1,166	0.6	732	1,500.0	1,098
Cebolla	151	116	15.1	1,754	999.9	1,754
Chile verde	52	35	14.3	500	3,400.0	1,700
Ejote	48	45	5.5	247	1,650.0	408
Frijol	2,445	2,124	1.4	2,917	4,499.7	13,126
Garbanzo	16,628	16,618	1.5	25,748	4,599.9	118,439
Jitomate	155	142	19.2	2,730	1,500.2	4,095
Maíz Grano	4,026	4,026	8.4	33,852	1,500.0	50,778
Melón	4	4	18.0	72	2,450.0	176
Otras Hortalizas	73	56	16.8	938	2,801.8	2,628
Otros Cultivos Varios	18	4	3.0	12	5,000.0	60
Papa	46	46	18.0	828	4,000.0	3,312
Pepino	14	10	8.0	80	1,200.0	96
Sandía	593	555	18.0	9,989	2,000.0	19,978
Trigo Grano	12,397	12,397	4.7	58,360	1,515.0	88,415
Zempoalxochitl	107	107	9.2	985	1,299.2	1,280
Perennes	**1,287**	**1,287**	**12.2**	**15,726**	**3,469.7**	**54,564**
Riego	**1,287**	**1,287**	**12.2**	**15,726**	**3,469.7**	**54,564**
Alfalfa	686	686	12.0	8,232	4,000.0	32,928
Forrajes Asociados	554	554	12.0	6,648	3,000.0	19,944
Frutales Asociados	47	47	18.0	846	2,000.0	1,692
Segundos cultivos OI	**1,127**	**1,127**	**6.3**	**7,076**	**1,164.2**	**8,238**
Riego	**1,127**	**1,127**	**6.3**	**7,076**	**1,164.2**	**8,238**
Maíz Grano	413	413	7.2	2,977	1,500.4	4,467
Sorgo Grano	714	714	5.7	4,099	920.0	3,771

075 RÍO FUERTE, SIN.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**222,956**	**212,320**	**16.1**	**3,422,681**	**1,643.6**	**5,625,363**
Otoño-Invierno	**181,771**	**176,913**	**10.7**	**1,900,655**	**2,664.6**	**5,064,422**
Riego	**181,771**	**176,913**	**10.7**	**1,900,655**	**2,664.6**	**5,064,422**
Algodón	1,108	1,082	2.6	2,859	4,910.1	14,038
Calabaza	5,074	4,611	14.0	64,494	3,485.8	224,812
Cártamo	724	684	1.7	1,165	1,971.7	2,297
Cebolla	578	578	29.3	16,915	4,431.9	74,965
Chile verde	3,216	3,091	26.6	82,260	3,853.8	317,010
Frijol	32,843	31,135	1.9	60,379	3,837.1	231,679
Garbanzo	5,400	5,238	2.5	12,985	4,632.0	60,146
Jitomate	16,419	15,335	26.6	407,231	3,028.1	1,233,143
Maíz Grano	90,451	90,002	9.1	821,159	1,471.8	1,208,612
Otras Hortalizas	2,123	2,015	13.8	27,784	3,861.5	107,287
Otros Cultivos Varios	490	394	11.8	4,641	1,945.5	9,029
Papa	9,638	9,469	28.9	273,897	5,039.0	1,380,167
Pepino	1,113	940	18.3	17,174	3,497.7	60,069
Sandía	917	909	23.5	21,365	1,201.2	25,664
Trigo Grano	6,806	6,706	5.3	35,325	1,558.0	55,035
Zempoalxochitl	4,871	4,724	10.8	51,022	1,185.2	60,469
Perennes	**24,072**	**18,688**	**76.0**	**1,419,834**	**300.6**	**426,865**
Riego	**24,072**	**18,688**	**76.0**	**1,419,834**	**300.6**	**426,865**
Alfalfa Achicalada	1,930	1,927	10.0	19,334	1,624.8	31,414
Caña de Azúcar	17,112	12,428	108.3	1,346,522	226.6	305,160
Otros Forrajes	2,618	2,601	9.6	25,004	1,201.0	30,029
Otros Frutales	2,412	1,732	16.7	28,974	2,079.9	60,262
Primavera-Verano	**1,433**	**1,362**	**8.1**	**11,061**	**1,581.6**	**17,494**
Riego	**1,433**	**1,362**	**8.1**	**11,061**	**1,581.6**	**17,494**
Maíz Grano	941	890	7.1	6,322	1,202.0	7,599
Otras Hortalizas	259	240	15.1	3,622	2,408.9	8,725
Otros Cultivos Varios	61	60	1.7	99	1,747.5	173
Sorgo Grano	172	172	5.9	1,018	979.4	997
Segundos cultivos OI	**15,680**	**15,357**	**5.9**	**91,131**	**1,279.3**	**116,582**
Riego	**15,680**	**15,357**	**5.9**	**91,131**	**1,279.3**	**116,582**
Maíz Grano	4,590	4,552	7.1	32,334	1,203.0	38,898
Otras Hortalizas	870	751	15.1	11,329	2,409.7	27,300
Otros Cultivos Varios	2,832	2,709	1.6	4,403	1,766.7	7,779
Sorgo Grano	7,279	7,236	5.9	42,847	979.1	41,951
Soya	109	109	2.0	218	3,000.0	654

076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**39,910**	**39,910**	**7.6**	**302,246**	**1,396.2**	**422,005**
Otoño-Invierno	**39,579**	**39,579**	**7.5**	**298,421**	**1,379.9**	**411,806**
Riego	**39,579**	**39,579**	**7.5**	**298,421**	**1,379.9**	**411,806**
Algodón	75	75	2.3	171	2,804.5	480
Calabaza	588	588	14.0	8,233	2,700.0	22,229
Cártamo	191	191	1.7	325	2,448.0	796
Cebolla	7	7	22.0	154	2,650.0	408
Chile verde	26	26	13.7	357	2,300.0	821
Frijol	371	371	1.8	686	5,000.5	3,430
Garbanzo	556	556	1.8	1,000	3,498.4	3,498
Maíz Grano	17,331	17,331	7.8	135,185	1,480.0	200,074
Otras Flores	63	63	13.1	825	800.0	660
Otras Hortalizas	36	36	11.0	396	2,300.0	911
Otros Cultivos Varios	20	20	17.6	351	5,000.0	1,755
Papa	128	128	26.1	3,336	2,999.8	10,007
Pepino	9	9	23.1	208	748.8	156
Sandía	13	13	25.8	335	1,200.0	402
Tomate de cáscara	4,505	4,505	15.9	71,690	797.6	57,182
Trigo Grano	15,660	15,660	4.8	75,169	1,450.0	108,996
Perennes	**331**	**331**	**11.6**	**3,825**	**2,666.6**	**10,200**
Riego	**331**	**331**	**11.6**	**3,825**	**2,666.6**	**10,200**
Alfalfa	99	99	12.9	1,277	2,999.4	3,830
Otros Pastos	232	232	11.0	2,548	2,499.8	6,370

076A FUERTE MAYO, SON.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,885**	**2,885**	**4.6**	**13,225**	**1,560.9**	**20,643**
Otoño-Invierno	**2,770**	**2,770**	**4.4**	**12,152**	**1,468.5**	**17,846**
Riego	**2,770**	**2,770**	**4.4**	**12,152**	**1,468.5**	**17,846**
Cártamo	100	100	1.7	165	2,450.0	404
Frijol	10	10	1.7	17	5,000.0	85
Trigo Grano	2,660	2,660	4.5	11,970	1,450.0	17,357
Perennes	**115**	**115**	**9.3**	**1,073**	**2,606.5**	**2,797**
Riego	**115**	**115**	**9.3**	**1,073**	**2,606.5**	**2,797**
Alfalfa	21	21	11.0	231	3,000.0	693
Otros Pastos	94	94	9.0	842	2,498.5	2,104

076B

076B FUERTE MAYO, SIN.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**5,794**	**5,794**	**4.6**	**26,772**	**1,428.9**	**38,255**
Otoño-Invierno	**5,777**	**5,777**	**4.6**	**26,623**	**1,423.0**	**37,884**
Riego	**5,777**	**5,777**	**4.6**	**26,623**	**1,423.0**	**37,884**
Calabaza	1	1	12.0	12	2,700.0	32
Cártamo	54	54	1.7	90	2,448.0	220
Frijol	3	3	1.7	5	5,100.0	26
Tomate de cáscara	74	74	15.1	1,114	692.9	772
Trigo Grano	5,645	5,645	4.5	25,402	1,450.0	36,833
Perennes	**17**	**17**	**8.8**	**149**	**2,491.6**	**371**
Riego	**17**	**17**	**8.8**	**149**	**2,491.6**	**371**
Otros Pastos	17	17	8.8	149	2,491.6	371

076C

076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**3,424**	**3,424**	**7.7**	**26,223**	**1,512.7**	**39,668**
Otoño-Invierno	**2,850**	**2,850**	**7.1**	**20,284**	**1,118.4**	**22,686**
Riego	**2,850**	**2,850**	**7.1**	**20,284**	**1,118.4**	**22,686**
Calabaza	2	2	10.5	21	2,700.0	57
Cártamo	90	90	1.6	148	2,444.6	362
Chile verde	12	12	11.5	138	2,300.0	317
Frijol	157	157	1.7	268	4,991.5	1,338
Maíz Grano	254	254	7.0	1,776	1,479.8	2,628
Otros Cultivos Varios	62	62	1.8	112	5,022.3	563
Sandía	4	4	25.0	100	1,200.0	120
Tomate de cáscara	716	716	15.0	10,732	667.9	7,168
Trigo Grano	1,553	1,553	4.5	6,989	1,449.9	10,134
Perennes	**574**	**574**	**10.3**	**5,939**	**2,859.4**	**16,982**
Riego	**574**	**574**	**10.3**	**5,939**	**2,859.4**	**16,982**
Alfalfa	388	388	11.0	4,267	2,999.9	12,801
Otros Pastos	186	186	9.0	1,672	2,500.7	4,181

081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**19,084**	**17,991**	**13.6**	**244,151**	**980.3**	**239,336**
Otoño-Invierno	**1,892**	**1,892**	**11.1**	**20,915**	**1,782.5**	**37,282**
Riego	**1,892**	**1,892**	**11.1**	**20,915**	**1,782.5**	**37,282**
Arroz	1,132	1,132	5.0	5,692	3,754.6	21,371
Jitomate	184	184	18.0	3,315	2,014.0	6,676
Maíz Grano	125	125	3.2	396	1,453.5	576
Otras Hortalizas	14	14	4.0	56	1,200.0	67
Sandía	437	437	26.2	11,456	750.0	8,592
Perennes	**8,113**	**7,020**	**22.4**	**157,221**	**451.6**	**70,994**
Riego	**7,172**	**7,020**	**22.4**	**157,221**	**451.6**	**70,994**
Caña de Azúcar	2,938	2,938	38.4	112,907	227.8	25,720
Cítricos Asociados	87	87	8.5	736	1,050.6	773
Copra	150	0	0.0	0	0.0	0
Frutales Asociados	551	551	8.1	4,478	910.9	4,079
Mango	1,430	1,430	15.4	22,002	890.9	19,601
Naranja	2,016	2,014	8.5	17,098	1,217.8	20,821
Temporal	**941**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
Copra	941	0	0.0	0	0.0	0
Primavera-Verano	**9,079**	**9,079**	**7.3**	**66,015**	**1,985.3**	**131,059**
Riego	**9,079**	**9,079**	**7.3**	**66,015**	**1,985.3**	**131,059**
Arroz	6,826	6,826	4.8	32,716	2,621.4	85,761
Frijol	191	191	0.9	164	4,111.2	674
Jitomate	39	39	7.5	293	2,010.0	589
Maíz Grano	590	590	2.8	1,663	1,700.2	2,827
Melón	62	62	7.3	454	2,198.3	998
Otras Hortalizas	11	11	3.8	42	4,180.0	176
Sandía	1,210	1,210	24.9	30,158	1,200.0	36,190
Soya	150	150	3.5	525	7,322.3	3,844

082 RÍO BLANC0, VER.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**11,154**	**11,154**	**23.0**	**256,175**	**752.4**	**192,749**
Otoño-Invierno	**2,263**	**2,263**	**15.5**	**35,173**	**1,271.9**	**44,738**
Riego	**2,263**	**2,263**	**15.5**	**35,173**	**1,271.9**	**44,738**
Arroz	101	101	8.0	809	1,901.4	1,538
Frijol	51	51	0.9	48	6,795.8	326
Maíz Grano	1,084	1,084	4.4	4,733	1,293.5	6,122
Melón	68	68	19.9	1,350	2,000.0	2,700
Otras Hortalizas	91	91	10.8	987	2,410.3	2,379
Pepino	406	406	29.1	11,809	980.8	11,583
Sandía	435	435	34.2	14,860	1,301.5	19,340
Sorgo Forrajero	14	14	37.5	525	1,250.0	656
Sorgo Grano	13	13	4.0	52	1,800.0	94
Perennes	**5,177**	**5,177**	**36.5**	**189,034**	**511.8**	**96,754**
Riego	**5,177**	**5,177**	**36.5**	**189,034**	**511.8**	**96,754**
Caña de Azúcar	50	50	93.8	4,688	298.6	1,400
Limón	84	84	11.1	935	297.1	278
Mango	11	11	16.2	178	299.2	53
Otros Pastos	4,758	4,758	36.7	174,821	500.0	87,410
Papayo	183	183	32.0	5,850	1,082.3	6,332
Toronja	91	91	28.2	2,562	500.0	1,281
Primavera-Verano	**2,572**	**2,572**	**8.7**	**22,446**	**1,621.5**	**36,397**
Riego	**2,572**	**2,572**	**8.7**	**22,446**	**1,621.5**	**36,397**
Arroz	1,646	1,646	8.7	14,249	1,851.7	26,384
Frijol	4	4	1.0	4	6,556.3	26
Maíz Grano	649	649	4.2	2,752	1,317.5	3,626
Melón	19	19	18.5	352	2,396.6	844
Otras Hortalizas	1	1	13.0	13	3,350.8	44
Pepino	98	98	25.7	2,514	933.3	2,346
Sandía	50	50	31.9	1,596	1,081.4	1,726
Sorgo Forrajero	17	17	36.1	614	1,250.0	768
Sorgo Grano	88	88	4.0	352	1,800.0	634
Segundos cultivos OI	**1,142**	**1,142**	**8.3**	**9,522**	**1,560.6**	**14,860**
Riego	**1,142**	**1,142**	**8.3**	**9,522**	**1,560.6**	**14,860**
Arroz	981	981	9.0	8,817	1,588.3	14,004
Maíz Grano	161	161	4.4	705	1,214.0	856

083 PAPIGOCHI, CHIH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,675**	**2,627**	**7.4**	**19,489**	**1,050.7**	**20,476**
Perennes	**2,258**	**2,210**	**8.1**	**17,982**	**1,036.5**	**18,639**
Riego	**2,258**	**2,210**	**8.1**	**17,982**	**1,036.5**	**18,639**
Manzano	1,854	1,806	4.2	7,585	2,317.8	17,581
Otros Pastos	404	404	25.7	10,397	101.7	1,058
Primavera-Verano	**417**	**417**	**3.6**	**1,507**	**1,219.3**	**1,837**
Riego	**417**	**417**	**3.6**	**1,507**	**1,219.3**	**1,837**
Maíz Grano	405	405	3.5	1,434	1,215.0	1,742
Otros Cultivos Varios	12	12	6.1	73	1,304.5	95

084 VALLE DE GUAYMAS, SON.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**10,842**	**10,558**	**15.1**	**159,848**	**1,763.9**	**281,951**
Otoño-Invierno	**5,339**	**5,294**	**13.7**	**72,699**	**1,985.9**	**144,374**
Riego	**5,339**	**5,294**	**13.7**	**72,699**	**1,985.9**	**144,374**
Calabacita	526	501	17.1	8,592	3,917.8	33,662
Cártamo	85	65	1.5	98	1,989.8	195
Cebolla	52	52	50.0	2,600	1,700.0	4,420
Col de Bruselas	26	26	12.0	312	7,000.0	2,184
Chícharo	11	11	5.0	55	12,000.0	660
Chile verde	80	80	19.9	1,591	3,709.9	5,903
Ejote	14	14	10.0	140	5,000.0	700
Elote	8	8	14.0	112	500.0	56
Frijol	60	60	0.5	30	5,000.0	150
Maíz Grano	252	252	5.2	1,300	1,349.9	1,755
Melón	769	769	21.2	16,272	2,600.0	42,307
Otros Cultivos Varios	600	600	1.0	600	2,000.0	1,200
Otros Forrajes	191	191	35.0	6,685	400.0	2,674
Papa	17	17	15.0	255	1,200.0	306
Pepino	5	5	20.0	100	2,500.0	250
Sandía	515	515	35.5	18,299	568.9	10,410
Sorgo Grano	20	20	5.0	100	1,300.0	130
Tomate de cáscara	164	164	35.6	5,838	3,882.9	22,669
Trigo Grano	1,944	1,944	5.0	9,720	1,516.9	14,744
Perennes	**3,130**	**3,002**	**12.3**	**36,846**	**1,140.1**	**42,007**
Riego	**3,130**	**3,002**	**12.3**	**36,846**	**1,140.1**	**42,007**
Alfalfa Achicalada	352	352	17.2	6,042	1,600.1	9,668
Búffel	1,000	1,000	8.0	8,000	600.0	4,800
Dátil	20	0	0.0	0	0.0	0
Espárrago	18	18	1.0	18	8,000.0	144
Limón	82	10	8.0	80	2,000.0	160
Mandarina	16	16	20.0	320	1,200.0	384
Mango	45	9	2.0	18	500.0	9
Naranja	1,498	1,498	14.6	21,873	1,200.0	26,248
Toronja	99	99	5.0	495	1,200.0	594
Primavera-Verano	**2,373**	**2,262**	**22.2**	**50,303**	**1,899.9**	**95,570**
Riego	**2,373**	**2,262**	**22.2**	**50,303**	**1,899.9**	**95,570**
Algodón	69	60	2.0	120	3,740.0	449
Calabacita	251	251	16.6	4,179	3,796.5	15,866
Chile verde	178	178	12.1	2,152	3,570.6	7,684
Maíz Grano	173	161	4.1	664	1,324.3	879
Melón	662	592	19.6	11,594	3,333.2	38,646
Sandía	488	488	30.9	15,062	1,207.2	18,183
Sorgo Forrajero	450	450	32.4	14,600	450.0	6,570
Sorgo Grano	50	30	5.0	150	1,200.0	180

084 VALLE DE GUAYMAS, SON.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Tomate de cáscara	52	52	34.3	1,782	3,991.9	7,114

085 LA BEGOÑA, GTO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**7,703**	**7,703**	**20.9**	**160,770**	**1,098.1**	**176,538**
Otoño-Invierno	**376**	**376**	**21.4**	**8,036**	**1,488.2**	**11,959**
Riego	**376**	**376**	**21.4**	**8,036**	**1,488.2**	**11,959**
Ajo	3	3	9.0	27	4,000.0	108
Calabacita	3	3	12.0	36	1,000.0	36
Cebada	1	1	7.0	7	1,200.0	8
Cebada Forrajera	1	1	7.0	7	1,200.0	8
Cebolla	41	41	20.0	820	1,000.0	820
Cilantro	5	5	10.0	50	1,000.0	50
Frijol	18	18	2.0	36	5,000.0	180
Garbanzo	5	5	2.0	10	3,000.0	30
Jícama	41	41	25.0	1,025	1,500.0	1,538
Maíz Grano	1	1	7.0	7	1,400.0	10
Sandía	17	17	20.0	340	2,000.0	680
Tomate de cáscara	4	4	12.0	48	2,000.0	96
Trigo Grano	15	15	6.5	98	1,094.4	107
Zanahoria	221	221	25.0	5,525	1,500.0	8,288
Perennes	**3,558**	**3,558**	**34.4**	**122,297**	**1,007.6**	**123,221**
Riego	**3,558**	**3,558**	**34.4**	**122,297**	**1,007.6**	**123,221**
Aguacate	77	77	6.0	462	3,000.0	1,386
Alfalfa Achicalada	3,481	3,481	35.0	121,835	1,000.0	121,835
Primavera-Verano	**3,769**	**3,769**	**8.1**	**30,437**	**1,358.8**	**41,358**
Riego	**3,769**	**3,769**	**8.1**	**30,437**	**1,358.8**	**41,358**
Ajo	27	27	9.0	243	4,000.0	972
Cacahuate	4	4	5.0	20	3,000.0	60
Calabacita	6	6	12.0	72	1,000.0	72
Cebolla	96	96	20.0	1,920	1,000.0	1,920
Cilantro	1	1	10.0	10	500.0	5
Col	4	4	20.0	80	1,000.0	80
Chile verde	12	12	25.0	300	1,500.0	450
Frijol	524	524	2.0	1,048	5,000.0	5,240
Garbanzo	1	1	2.0	2	3,000.0	6
Jícama	84	84	25.0	2,100	1,500.0	3,150
Jitomate	5	5	20.0	100	2,000.0	200
Maíz Grano	727	727	7.0	5,089	1,400.0	7,125
Melón	3	3	20.0	60	1,500.0	90
Pepino	16	16	18.0	288	1,000.0	288
Sandía	4	4	20.0	80	2,000.0	160
Sorgo Grano	2,194	2,194	8.0	17,552	1,100.0	19,307
Tomate de cáscara	4	4	12.0	48	2,000.0	96
Zanahoria	57	57	25.0	1,425	1,500.0	2,138

086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**23,348**	**22,920**	**3.2**	**74,199**	**1,165.0**	**86,440**
Otoño-Invierno	**19,840**	**19,616**	**2.9**	**57,380**	**1,167.2**	**66,972**
Riego	**19,840**	**19,616**	**2.9**	**57,380**	**1,167.2**	**66,972**
Maíz Grano	4,719	4,555	3.5	15,940	1,355.0	21,599
Otros Cultivos Varios	210	198	3.4	680	3,787.0	2,575
Sorgo Grano	14,911	14,863	2.7	40,760	1,050.0	42,798
Perennes	**3,508**	**3,304**	**5.1**	**16,819**	**1,157.5**	**19,469**
Riego	**3,508**	**3,304**	**5.1**	**16,819**	**1,157.5**	**19,469**
Cítricos Asociados	550	376	30.6	11,520	1,000.0	11,520
Otros Pastos	2,958	2,928	1.8	5,299	1,500.0	7,949

087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**58,677**	**58,677**	**5.8**	**342,731**	**1,499.4**	**513,886**
Otoño-Invierno	**18,546**	**18,546**	**4.1**	**75,519**	**2,168.3**	**163,749**
Riego	**18,546**	**18,546**	**4.1**	**75,519**	**2,168.3**	**163,749**
Cebada	849	849	5.5	4,692	1,333.6	6,257
Frijol	234	234	2.0	468	3,498.9	1,638
Garbanzo	10,898	10,898	2.8	29,970	3,100.0	92,906
Lenteja	56	56	3.0	168	3,000.0	504
Otros Cultivos Varios	860	860	10.7	9,178	2,067.0	18,971
Trigo Grano	5,649	5,649	5.5	31,043	1,400.4	43,474
Perennes	**175**	**175**	**14.0**	**2,450**	**3,200.0**	**7,840**
Riego	**175**	**175**	**14.0**	**2,450**	**3,200.0**	**7,840**
Fresa	175	175	14.0	2,450	3,200.0	7,840
Primavera-Verano	**39,956**	**39,956**	**6.6**	**264,762**	**1,292.8**	**342,297**
Riego	**39,956**	**39,956**	**6.6**	**264,762**	**1,292.8**	**342,297**
Maíz Grano	14,244	14,244	5.2	74,633	1,339.1	99,939
Otros Cultivos Varios	45	45	8.0	360	2,000.0	720
Sorgo Grano	25,667	25,667	7.4	189,769	1,273.3	241,638

088 CHICONAUTLA, MÉX.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**3,612**	**3,612**	**39.2**	**141,432**	**171.0**	**24,181**
Otoño-Invierno	**375**	**375**	**30.5**	**11,454**	**155.8**	**1,784**
Riego	**375**	**375**	**30.5**	**11,454**	**155.8**	**1,784**
Avena Forrajera	348	348	32.0	11,134	80.0	891
Nabo	27	27	11.9	320	2,792.3	894
Perennes	**544**	**544**	**94.0**	**51,145**	**120.0**	**6,137**
Riego	**544**	**544**	**94.0**	**51,145**	**120.0**	**6,137**
Alfalfa	544	544	94.0	51,145	120.0	6,137
Primavera-Verano	**2,317**	**2,317**	**28.5**	**66,132**	**210.3**	**13,908**
Riego	**2,317**	**2,317**	**28.5**	**66,132**	**210.3**	**13,908**
Avena Forrajera	34	34	32.0	1,088	85.0	92
Maíz Forrajero	1,252	1,252	48.0	60,119	120.0	7,214
Maíz Grano	1,008	1,008	4.5	4,534	1,400.0	6,347
Nabo	23	23	17.0	391	650.0	254
Segundos cultivos OI	**376**	**376**	**33.8**	**12,701**	**185.1**	**2,351**
Riego	**376**	**376**	**33.8**	**12,701**	**185.1**	**2,351**
Maíz Forrajero	232	232	52.0	12,055	120.0	1,447
Maíz Grano	144	144	4.5	646	1,400.0	904

089 EL CARMEN, CHIH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**3,653**	**3,558**	**9.4**	**33,362**	**3,386.3**	**112,975**
Otoño-Invierno	**112**	**112**	**4.5**	**504**	**1,559.9**	**786**
Riego	**112**	**112**	**4.5**	**504**	**1,559.9**	**786**
Trigo Grano	112	112	4.5	504	1,559.9	786
Perennes	**1,148**	**1,053**	**6.3**	**6,630**	**7,072.9**	**46,894**
Riego	**1,148**	**1,053**	**6.3**	**6,630**	**7,072.9**	**46,894**
Alfalfa Achicalada	377	377	14.0	5,278	1,200.0	6,334
Nogal (Nuez)	771	676	2.0	1,352	30,000.0	40,560
Primavera-Verano	**2,393**	**2,393**	**11.0**	**26,228**	**2,489.5**	**65,295**
Riego	**2,393**	**2,393**	**11.0**	**26,228**	**2,489.5**	**65,295**
Algodón	54	54	2.0	108	4,500.0	486
Cacahuate	315	315	2.5	787	4,002.5	3,150
Cebolla	77	77	40.0	3,080	650.0	2,002
Chile verde	694	694	25.0	17,350	3,000.0	52,050
Frijol	133	133	2.0	266	7,000.0	1,862
Maíz Grano	245	245	2.5	612	2,402.0	1,470
Sandía	25	25	25.0	625	1,400.0	875
Sorgo Grano	850	850	4.0	3,400	1,000.0	3,400

090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**3,664**	**3,661**	**14.0**	**51,085**	**1,025.2**	**52,374**
Otoño-Invierno	**902**	**902**	**19.3**	**17,441**	**349.0**	**6,086**
Riego	**902**	**902**	**19.3**	**17,441**	**349.0**	**6,086**
Avena	136	136	4.9	666	890.5	593
Cebada	81	81	3.0	243	1,500.0	365
Otras Hortalizas	9	9	8.0	72	1,233.1	89
Rye Grass	656	656	25.0	16,400	300.0	4,920
Trigo Grano	20	20	3.0	60	2,000.0	120
Perennes	**1,732**	**1,729**	**12.8**	**22,056**	**1,371.8**	**30,257**
Riego	**1,732**	**1,729**	**12.8**	**22,056**	**1,371.8**	**30,257**
Alfalfa Achicalada	1,561	1,561	14.0	21,854	1,200.0	26,225
Nogal (Nuez)	168	168	1.2	202	19,960.4	4,032
Pistache	3	0	0.0	0	0.0	0
Primavera-Verano	**942**	**942**	**10.9**	**10,309**	**1,505.5**	**15,521**
Riego	**942**	**942**	**10.9**	**10,309**	**1,505.5**	**15,521**
Algodón	510	510	3.0	1,530	5,880.0	8,996
Frijol	5	5	1.0	5	9,500.0	48
Maíz Grano	76	76	1.5	113	1,715.0	194
Melón	33	33	30.0	990	800.0	792
Otros Cultivos Varios	92	92	9.7	891	3,499.4	3,118
Otros Forrajes	226	226	30.0	6,780	350.0	2,373
Segundos cultivos OI	**88**	**88**	**14.5**	**1,279**	**399.1**	**510**
Riego	**88**	**88**	**14.5**	**1,279**	**399.1**	**510**
Frijol	2	2	1.0	2	7,600.0	15
Maíz Grano	24	24	1.5	37	1,654.1	61
Otros Forrajes	62	62	20.0	1,240	350.0	434

092A

092A LAS ANIMAS, TAMPS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**20,103**	**19,502**	**37.4**	**730,047**	**189.9**	**138,646**
Otoño-Invierno	**426**	**418**	**3.9**	**1,641**	**710.5**	**1,166**
Riego	**166**	**166**	**7.2**	**1,201**	**425.5**	**511**
Maíz Grano	113	113	1.8	208	1,403.8	292
Sorgo Forrajero	45	45	21.5	968	200.4	194
Sorgo Grano	8	8	3.1	25	1,000.0	25
Temporal	**260**	**252**	**1.7**	**440**	**1,488.6**	**655**
Frijol	75	70	0.8	56	3,000.0	168
Maíz Grano	79	76	1.4	110	1,481.8	163
Sorgo Grano	99	99	2.3	228	1,000.0	228
Tomate de cáscara	7	7	6.6	46	2,087.0	96
Perennes	**19,230**	**18,662**	**39.0**	**727,726**	**187.4**	**136,373**
Riego	**8,345**	**8,088**	**59.7**	**482,611**	**230.5**	**111,256**
Caña de Azúcar	4,636	4,419	74.6	329,514	300.0	98,854
Otros Pastos	3,661	3,661	41.8	153,017	80.0	12,242
Papayo	48	8	10.0	80	2,000.0	160
Temporal	**10,885**	**10,574**	**23.2**	**245,115**	**102.5**	**25,117**
Caña de Azúcar	666	355	65.1	23,093	300.0	6,928
Naranja	37	37	6.0	222	2,000.0	444
Otros Pastos	10,182	10,182	21.8	221,800	80.0	17,745
Primavera-Verano	**447**	**422**	**1.6**	**680**	**1,627.9**	**1,107**
Temporal	**447**	**422**	**1.6**	**680**	**1,627.9**	**1,107**
Maíz Grano	281	256	1.4	366	1,456.3	533
Otros Cultivos Varios	50	50	2.0	100	2,000.0	200
Sorgo Grano	36	36	1.5	54	1,000.0	54
Soya	80	80	2.0	160	2,000.0	320

092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**34,552**	**31,724**	**8.9**	**281,275**	**794.0**	**223,320**
Otoño-Invierno	**15,199**	**14,114**	**3.9**	**54,877**	**1,363.2**	**74,807**
Riego	**13,932**	**12,997**	**4.2**	**54,333**	**1,364.0**	**74,109**
Arroz	927	926	6.3	5,792	2,000.1	11,584
Calabacita	15	0	0.0	0	0.0	0
Cártamo	283	109	1.0	109	1,743.1	190
Cebolla	476	476	24.5	11,661	1,594.3	18,591
Cilantro	14	14	0.9	13	1,453.8	19
Chile verde	4	4	15.0	60	3,500.0	210
Frijol	149	57	0.6	33	3,887.9	128
Jitomate	86	49	19.1	934	1,659.0	1,550
Maíz Grano	3,879	3,473	3.6	12,484	1,346.2	16,806
Melón	103	80	33.8	2,700	1,666.7	4,500
Okra	15	0	0.0	0	0.0	0
Pepino	77	77	10.2	786	1,737.4	1,366
Sandía	152	112	18.7	2,099	1,486.6	3,120
Sorgo Escobero	5	0	0.0	0	0.0	0
Sorgo Grano	7,407	7,365	2.3	17,220	888.3	15,296
Soya	340	255	1.7	442	1,694.6	749
Temporal	**1,267**	**1,117**	**0.5**	**544**	**1,282.9**	**698**
Cártamo	986	907	0.3	256	1,700.0	435
Frijol	34	0	0.0	0	0.0	0
Sorgo Escobero	2	0	0.0	0	0.0	0
Sorgo Grano	201	185	1.4	258	832.2	215
Soya	44	25	1.2	30	1,600.0	48
Perennes	**9,868**	**9,417**	**21.3**	**200,282**	**439.7**	**88,061**
Riego	**9,002**	**8,885**	**21.4**	**190,526**	**431.7**	**82,259**
Caña de Azúcar	493	493	123.4	60,820	304.8	18,540
Otros Cítricos	569	504	15.6	7,884	603.9	4,761
Otros Frutales	115	63	18.4	1,158	1,914.5	2,217
Otros Industriales	174	174	43.2	7,515	600.0	4,509
Otros Pastos	7,651	7,651	14.8	113,149	461.6	52,232
Temporal	**866**	**532**	**18.3**	**9,756**	**594.7**	**5,802**
Caña de Azúcar	289	0	0.0	0	0.0	0
Otros Cítricos	44	3	7.3	22	845.5	19
Otros Frutales	24	24	14.5	347	1,742.1	605
Otros Industriales	117	113	37.7	4,261	600.1	2,557
Otros Pastos	392	392	13.1	5,126	511.5	2,622
Primavera-Verano	**2,227**	**2,053**	**5.3**	**10,916**	**2,459.3**	**26,846**
Riego	**977**	**914**	**9.1**	**8,305**	**2,872.5**	**23,856**
Arroz	250	250	5.8	1,455	2,433.0	3,540
Cebolla	90	90	31.8	2,864	3,500.0	10,024
Chile verde	60	60	44.6	2,677	3,000.6	8,033

092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Maíz Grano	78	78	2.5	196	1,419.4	278
Sorgo Grano	74	74	3.1	228	858.3	196
Soya	404	342	1.7	585	1,770.9	1,036
Tomate de cáscara	21	20	15.0	300	2,500.0	750
Temporal	**1,250**	**1,139**	**2.3**	**2,611**	**1,144.9**	**2,989**
Algodón	94	94	1.4	132	4,100.8	541
Maíz Grano	44	20	1.8	35	1,402.9	49
Sorgo Grano	967	880	2.4	2,154	871.4	1,877
Soya	145	145	2.0	290	1,800.0	522
Segundos cultivos OI	**7,258**	**6,140**	**2.5**	**15,200**	**2,210.9**	**33,606**
Riego	**4,255**	**3,620**	**3.3**	**12,010**	**2,437.5**	**29,274**
Algodón	9	9	1.8	16	1,418.8	23
Arroz	126	126	5.9	744	2,077.8	1,546
Cebolla	123	123	34.6	4,258	3,180.6	13,543
Chile verde	207	153	9.8	1,501	3,406.1	5,113
Jitomate	23	4	18.0	72	1,500.0	108
Maíz Grano	337	306	1.4	430	1,389.1	597
Sandía	10	0	0.0	0	0.0	0
Sorgo Grano	465	438	2.4	1,048	849.5	890
Soya	2,929	2,435	1.5	3,569	1,703.6	6,080
Tomate de cáscara	26	26	14.3	372	3,693.5	1,374
Temporal	**3,003**	**2,520**	**1.3**	**3,190**	**1,357.9**	**4,332**
Algodón	71	71	1.4	100	1,397.0	140
Calabacita	6	0	0.0	0	0.0	0
Maíz Grano	649	606	1.6	963	1,301.3	1,253
Sorgo Escobero	60	0	0.0	0	0.0	0
Sorgo Grano	855	648	1.4	877	846.4	742
Soya	1,362	1,195	1.0	1,250	1,757.1	2,196

093 TOMATLAN, JAL.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**11,682**	**11,138**	**27.5**	**305,746**	**577.3**	**176,507**
Otoño-Invierno	**1,317**	**1,278**	**9.5**	**12,113**	**1,699.0**	**20,580**
Riego	**1,317**	**1,278**	**9.5**	**12,113**	**1,699.0**	**20,580**
Arroz	447	434	3.5	1,538	1,400.3	2,154
Chile verde	14	12	10.3	124	3,987.1	494
Frijol	7	7	0.9	6	6,306.4	38
Jitomate	7	7	14.0	98	3,498.6	343
Maíz Grano	260	257	3.2	824	1,300.0	1,071
Melón	6	6	15.0	90	1,500.0	135
Sandía	157	157	37.4	5,871	1,503.6	8,827
Sorgo Forrajero	114	114	18.1	2,069	407.3	843
Sorgo Grano	2	2	2.5	5	1,080.0	5
Tabaco	140	135	1.8	238	17,000.0	4,046
Tomate de cáscara	163	147	8.5	1,250	2,099.2	2,624
Perennes	**9,285**	**8,816**	**31.5**	**277,940**	**509.5**	**141,617**
Riego	**9,285**	**8,816**	**31.5**	**277,940**	**509.5**	**141,617**
Caña de Azúcar	47	47	37.8	1,776	250.0	444
Lima	12	3	6.0	18	1,600.0	29
Limón	237	154	8.4	1,287	1,550.2	1,995
Mango	140	101	14.3	1,448	1,920.6	2,781
Naranja	37	10	7.5	75	1,802.4	135
Otros Frutales	23	14	2.6	36	2,492.4	90
Otros Pastos	7,525	7,525	28.9	217,535	350.0	76,137
Papayo	374	213	47.0	10,011	2,622.6	26,255
Piña	131	85	51.1	4,345	2,039.8	8,863
Plátano	754	659	62.8	41,386	600.0	24,831
Tamarindo	5	5	4.6	23	2,445.7	56
Primavera-Verano	**521**	**495**	**21.6**	**10,669**	**796.8**	**8,501**
Riego	**521**	**495**	**21.6**	**10,669**	**796.8**	**8,501**
Arroz	136	136	4.3	582	1,200.0	698
Chile verde	4	4	10.0	40	8,000.0	320
Maíz Grano	65	50	3.3	164	1,240.0	203
Otras Hortalizas	5	3	12.3	37	4,500.0	167
Pepino	1	1	18.0	18	600.0	11
Sandía	174	165	36.5	6,020	950.1	5,719
Sorgo Forrajero	134	134	28.4	3,805	350.0	1,332
Tabaco	2	2	1.5	3	17,000.0	51
Segundos cultivos OI	**559**	**549**	**9.2**	**5,024**	**1,156.2**	**5,809**
Riego	**559**	**549**	**9.2**	**5,024**	**1,156.2**	**5,809**
Arroz	297	297	4.1	1,221	1,199.7	1,465
Chile verde	12	11	10.6	117	8,351.4	977
Jitomate	1	1	10.0	10	2,500.0	25
Maíz Grano	119	117	3.3	386	1,240.3	479

093 TOMATLAN, JAL.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
Otras Hortalizas	12	11	7.0	77	3,000.0	231
Sandía	41	35	34.1	1,195	1,500.0	1,793
Sorgo Forrajero	72	72	27.9	2,010	350.0	704
Tabaco	5	5	1.6	8	17,000.0	136

094 JALISCO SUR, JAL.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**13,939**	**12,950**	**73.6**	**953,381**	**338.8**	**322,983**
Otoño-Invierno	**1,305**	**1,305**	**13.8**	**18,037**	**1,066.2**	**19,231**
Riego	**1,305**	**1,305**	**13.8**	**18,037**	**1,066.2**	**19,231**
Elote	695	695	16.9	11,779	700.9	8,256
Frijol	70	70	1.9	135	4,496.9	607
Otras Hortalizas	308	308	16.2	4,983	1,598.1	7,964
Otros Cultivos Varios	195	195	4.9	950	2,330.7	2,214
Sorgo Grano	37	37	5.1	190	1,000.9	190
Perennes	**11,213**	**10,224**	**90.6**	**925,957**	**298.0**	**275,919**
Riego	**10,468**	**9,479**	**93.0**	**881,257**	**304.0**	**267,873**
Alfalfa	180	180	83.3	14,997	452.6	6,788
Caña de Azúcar	10,005	9,016	94.8	854,285	295.1	252,086
Otros Forrajes	186	186	49.7	9,246	285.4	2,639
Otros Frutales	97	97	28.1	2,729	2,331.0	6,361
Temporal	**745**	**745**	**60.0**	**44,700**	**180.0**	**8,046**
Alfalfa	745	745	60.0	44,700	180.0	8,046
Primavera-Verano	**1,421**	**1,421**	**6.6**	**9,387**	**2,965.0**	**27,833**
Riego	**1,274**	**1,274**	**7.0**	**8,926**	**3,053.2**	**27,253**
Maíz Grano	914	914	4.7	4,273	1,367.0	5,841
Otras Hortalizas	164	164	24.2	3,970	5,198.0	20,636
Sorgo Grano	196	196	3.5	683	1,135.3	775
Temporal	**147**	**147**	**3.1**	**461**	**1,257.9**	**580**
Maíz Grano	39	39	3.5	137	1,394.9	191
Sorgo Grano	108	108	3.0	324	1,200.0	389

095 ATOYAC, GRO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**4,793**	**4,791**	**9.3**	**44,494**	**1,103.3**	**49,091**
Otoño-Invierno	**50**	**50**	**7.3**	**366**	**1,643.1**	**601**
Riego	**50**	**50**	**7.3**	**366**	**1,643.1**	**601**
Maíz Grano	12	12	2.7	32	1,822.5	58
Otros Cultivos Varios	27	27	4.6	124	2,353.8	292
Sandía	11	11	19.1	210	1,196.2	251
Perennes	**4,720**	**4,718**	**9.3**	**44,050**	**1,096.6**	**48,307**
Riego	**2,157**	**2,155**	**18.2**	**39,224**	**900.8**	**35,333**
Coco (Fruta)	127	127	3.3	420	4,440.0	1,865
Coco Asociado	530	530	1.9	1,010	2,242.0	2,264
Copra	84	84	3.3	273	3,750.0	1,024
Mango	341	341	19.6	6,690	1,749.9	11,707
Mango Asociado	37	37	16.0	592	2,090.0	1,237
Otros Cultivos Varios	18	18	13.1	235	1,985.7	467
Otros Pastos	954	954	30.0	28,644	536.8	15,377
Papayo Asociado	8	8	23.0	184	1,560.0	287
Plátano	2	0	0.0	0	0.0	0
Plátano Asociado	56	56	21.0	1,176	940.0	1,105
Temporal	**2,563**	**2,563**	**1.9**	**4,826**	**2,688.3**	**12,974**
Coco (Fruta)	1,421	1,421	1.3	1,847	4,440.0	8,201
Copra	948	948	1.3	1,233	3,749.4	4,623
Otros Pastos	194	194	9.0	1,746	86.0	150
Primavera-Verano	**23**	**23**	**3.4**	**78**	**2,350.8**	**183**
Riego	**23**	**23**	**3.4**	**78**	**2,350.8**	**183**
Maíz Grano	8	8	2.6	21	1,782.9	37
Otros Cultivos Varios	15	15	3.8	57	2,560.0	146

096 ARROYOZARCO, MÉX.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**18,492**	**18,492**	**8.4**	**156,073**	**582.2**	**90,860**
Perennes	**1,106**	**1,106**	**64.1**	**70,890**	**201.9**	**14,310**
Riego	**1,106**	**1,106**	**64.1**	**70,890**	**201.9**	**14,310**
Forrajes Asociados	1,090	1,090	65.0	70,850	200.0	14,170
Frutales Asociados	16	16	2.5	40	3,500.0	140
Primavera-Verano	**17,386**	**17,386**	**4.9**	**85,183**	**898.6**	**76,550**
Riego	**4,316**	**4,316**	**3.5**	**15,105**	**1,600.0**	**24,169**
Maíz Grano	4,316	4,316	3.5	15,105	1,600.0	24,169
Temporal	**13,070**	**13,070**	**5.4**	**70,078**	**747.5**	**52,381**
Avena Forrajera	1,975	1,975	22.0	43,450	225.0	9,776
Maíz Grano	11,095	11,095	2.4	26,628	1,600.0	42,605

097 LAZARO CARDENAS, MICH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**54,094**	**49,198**	**12.5**	**615,703**	**1,371.8**	**844,638**
Otoño-Invierno	**7,293**	**7,255**	**13.8**	**100,250**	**1,154.7**	**115,763**
Riego	**7,293**	**7,255**	**13.8**	**100,250**	**1,154.7**	**115,763**
Arroz	597	586	7.2	4,225	1,320.5	5,579
Camote	162	162	40.0	6,480	700.0	4,536
Chile verde	12	12	20.0	240	2,000.0	480
Frijol	445	445	1.6	708	7,131.4	5,049
Jícama	97	97	50.0	4,850	800.0	3,880
Jitomate	49	49	20.0	980	2,577.6	2,526
Maíz Forrajero	122	122	4.0	488	1,100.0	537
Maíz Grano	1,188	1,188	3.4	4,009	1,661.6	6,661
Melón	140	140	27.7	3,880	1,055.0	4,093
Otras Hortalizas	223	196	13.5	2,639	1,616.9	4,267
Pepino	2,156	2,156	22.9	49,354	1,426.1	70,385
Sandía	2	2	23.0	46	1,373.0	63
Sorgo Escobero	711	711	5.0	3,556	965.4	3,433
Sorgo Forrajero	410	410	35.4	14,523	34.9	506
Sorgo Grano	979	979	4.4	4,272	881.7	3,767
Perennes	**39,549**	**34,691**	**13.4**	**465,000**	**1,436.3**	**667,894**
Riego	**39,549**	**34,691**	**13.4**	**465,000**	**1,436.3**	**667,894**
Chicozapote	50	50	8.6	428	3,204.9	1,372
Limón	16,509	15,036	10.9	163,454	2,026.4	331,218
Mango	11,214	8,854	5.0	44,406	1,861.5	82,660
Naranja	90	85	13.1	1,115	1,079.1	1,203
Otros Cultivos Varios	362	152	7.8	1,184	3,588.0	4,248
Otros Pastos	6,386	6,218	19.2	119,662	171.1	20,475
Papayo	2,356	2,107	39.4	83,037	2,081.2	172,814
Plátano	871	832	37.5	31,209	518.6	16,185
Toronja	1,711	1,357	15.1	20,505	1,839.5	37,718
Primavera-Verano	**7,078**	**7,078**	**7.1**	**49,931**	**1,212.2**	**60,527**
Riego	**7,078**	**7,078**	**7.1**	**49,931**	**1,212.2**	**60,527**
Arroz	2,766	2,766	6.9	18,993	1,229.8	23,357
Maíz Grano	1,668	1,668	3.0	4,947	1,551.2	7,674
Otras Hortalizas	535	535	17.7	9,466	2,477.0	23,447
Otros Cultivos Varios	94	94	0.7	64	8,001.8	512
Sorgo Forrajero	248	248	45.0	11,160	82.0	915
Sorgo Grano	1,767	1,767	3.0	5,301	872.0	4,622
Segundos cultivos OI	**174**	**174**	**3.0**	**522**	**872.0**	**455**
Riego	**174**	**174**	**3.0**	**522**	**872.0**	**455**
Sorgo Grano	174	174	3.0	522	872.0	455

098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,257**	**2,257**	**10.6**	**23,822**	**1,046.2**	**24,923**
Otoño-Invierno	**193**	**193**	**3.2**	**620**	**2,057.2**	**1,275**
Riego	**193**	**193**	**3.2**	**620**	**2,057.2**	**1,275**
Maíz Grano	183	183	3.0	548	2,000.1	1,096
Otras Hortalizas	10	10	7.2	72	2,491.3	179
Perennes	**2,016**	**2,016**	**11.4**	**23,055**	**1,012.8**	**23,349**
Riego	**2,016**	**2,016**	**11.4**	**23,055**	**1,012.8**	**23,349**
Copra	267	267	2.8	753	3,988.9	3,004
Forrajes Asociados	16	16	35.9	574	826.3	474
Frutales Asociados	7	7	8.0	56	736.0	41
Mango	1,230	1,230	9.5	11,681	900.1	10,514
Mango Asociado	146	146	11.5	1,684	1,579.0	2,659
Otros Pastos	114	114	35.3	4,020	600.0	2,412
Papayo	24	24	29.9	717	2,500.9	1,793
Plátano	175	175	16.5	2,887	600.0	1,732
Plátano Asociado	37	37	18.5	683	1,053.8	720
Primavera-Verano	**48**	**48**	**3.1**	**147**	**2,027.6**	**298**
Riego	**48**	**48**	**3.1**	**147**	**2,027.6**	**298**
Maíz Grano	47	47	3.0	140	2,004.0	281
Otras Hortalizas	1	1	7.0	7	2,500.0	18

099 QUITUPAN-LA MAGDALENA, MICH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,278**	**1,112**	**90.0**	**100,115**	**295.0**	**29,534**
Perennes	**1,278**	**1,112**	**90.0**	**100,115**	**295.0**	**29,534**
Riego	**1,278**	**1,112**	**90.0**	**100,115**	**295.0**	**29,534**
Caña de Azúcar	1,278	1,112	90.0	100,115	295.0	29,534

100 ALFAJAYUCAN, HGO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**22,692**	**22,619**	**20.0**	**451,525**	**1,064.4**	**480,622**
Otoño-Invierno	**1,092**	**1,019**	**7.5**	**7,692**	**1,001.3**	**7,702**
Riego	**1,092**	**1,019**	**7.5**	**7,692**	**1,001.3**	**7,702**
Avena Forrajera	488	415	12.4	5,136	500.1	2,568
Cebada Forrajera	18	18	12.0	216	200.0	43
Haba	140	140	1.2	162	1,620.0	262
Nabo	52	52	16.5	859	2,997.2	2,575
Otras Especias	102	102	1.0	102	4,100.0	418
Otros Cultivos Varios	28	28	1.0	29	5,940.7	172
Trigo Grano	264	264	4.5	1,188	1,400.0	1,663
Perennes	**9,490**	**9,490**	**41.1**	**390,104**	**906.0**	**353,428**
Riego	**9,490**	**9,490**	**41.1**	**390,104**	**906.0**	**353,428**
Alfalfa Achicalada	9,344	9,344	41.5	388,178	900.0	349,360
Granado	9	9	5.0	45	1,800.0	81
Higo	39	39	5.0	195	2,500.0	488
Nogal (Nuez)	56	56	2.0	112	20,000.0	2,240
Otros Pastos	42	42	37.5	1,574	800.0	1,259
Primavera-Verano	**11,289**	**11,289**	**4.2**	**47,640**	**2,182.5**	**103,976**
Riego	**11,289**	**11,289**	**4.2**	**47,640**	**2,182.5**	**103,976**
Avena Forrajera	26	26	15.0	390	600.0	234
Calabaza	277	277	7.9	2,187	4,499.6	9,841
Chile verde	659	659	4.5	2,966	4,999.2	14,828
Frijol	416	416	1.2	499	3,501.4	1,747
Haba	9	9	1.2	11	4,909.1	54
Jitomate	78	78	6.0	468	4,000.0	1,872
Maíz Grano	9,267	9,267	3.9	36,554	1,600.0	58,487
Nabo	92	92	18.3	1,682	3,200.0	5,382
Tomate de cáscara	465	465	6.2	2,883	4,000.0	11,532
Segundos cultivos OI	**821**	**821**	**7.4**	**6,089**	**2,548.2**	**15,516**
Riego	**821**	**821**	**7.4**	**6,089**	**2,548.2**	**15,516**
Calabaza	235	235	11.3	2,655	3,900.7	10,356
Frijol	88	88	1.3	114	6,522.8	744
Haba	27	27	0.8	22	2,454.5	54
Maíz Grano	246	246	5.8	1,427	2,199.7	3,139
Nabo	92	92	18.0	1,656	250.0	414
Otras Especias	34	34	0.5	17	1,000.0	17
Tomate de cáscara	99	99	2.0	198	4,000.0	792

101 CUXTEPEQUES, CHIS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**11,606**	**11,606**	**8.2**	**95,323**	**792.9**	**75,577**
Otoño-Invierno	**1,296**	**1,296**	**5.4**	**7,055**	**1,552.2**	**10,950**
Riego	**1,296**	**1,296**	**5.4**	**7,055**	**1,552.2**	**10,950**
Arroz	75	75	5.5	412	2,002.4	825
Cacahuate	3	3	2.3	7	3,582.9	25
Frijol	48	48	2.5	119	4,191.2	499
Maíz Grano	1,098	1,098	5.0	5,490	1,375.0	7,549
Melón	2	2	15.0	30	2,000.0	60
Otras Hortalizas	5	5	15.0	75	2,500.0	188
Sandía	47	47	18.0	846	2,000.0	1,692
Sorgo Grano	18	18	4.2	76	1,492.1	113
Perennes	**3,911**	**3,911**	**15.0**	**58,658**	**387.2**	**22,715**
Riego	**3,911**	**3,911**	**15.0**	**58,658**	**387.2**	**22,715**
Otros Frutales	18	18	14.6	263	1,996.2	525
Otros Pastos	3,893	3,893	15.0	58,395	380.0	22,190
Primavera-Verano	**4,825**	**4,825**	**4.6**	**22,229**	**1,408.7**	**31,315**
Riego	**460**	**460**	**5.5**	**2,543**	**1,691.9**	**4,303**
Arroz	54	54	5.5	297	1,859.3	552
Frijol	49	49	2.5	123	4,195.6	516
Maíz Grano	310	310	5.0	1,552	1,375.4	2,135
Sandía	27	27	18.0	486	2,000.0	972
Sorgo Grano	20	20	4.3	85	1,500.9	128
Temporal	**4,365**	**4,365**	**4.5**	**19,686**	**1,372.2**	**27,012**
Arroz	186	186	5.2	967	1,800.4	1,741
Maíz Grano	4,179	4,179	4.5	18,719	1,350.0	25,271
Segundos cultivos OI	**1,574**	**1,574**	**4.7**	**7,381**	**1,435.7**	**10,597**
Riego	**89**	**89**	**5.4**	**479**	**1,701.4**	**815**
Arroz	68	68	5.5	374	1,800.0	673
Maíz Grano	21	21	5.0	105	1,350.0	142
Temporal	**1,485**	**1,485**	**4.6**	**6,902**	**1,417.2**	**9,782**
Arroz	88	88	5.2	458	1,798.4	824
Maíz Grano	1,382	1,382	4.5	6,219	1,350.0	8,396
Otras Hortalizas	15	15	15.0	225	2,500.0	563

102 RÍO HONDO, Q.R.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,824**	**1,824**	**90.4**	**164,856**	**217.7**	**35,895**
Perennes	**1,824**	**1,824**	**90.4**	**164,856**	**217.7**	**35,895**
Riego	**1,824**	**1,824**	**90.4**	**164,856**	**217.7**	**35,895**
Caña de Azúcar	1,620	1,620	100.0	162,000	211.0	34,182
Naranja	204	204	14.0	2,856	599.8	1,713

103 RÍO FLORIDO, CHIH.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**3,835**	**3,609**	**11.2**	**40,273**	**1,338.1**	**53,891**
Otoño-Invierno	**127**	**127**	**4.9**	**622**	**1,087.3**	**676**
Riego	**127**	**127**	**4.9**	**622**	**1,087.3**	**676**
Avena Forrajera	111	111	3.6	400	999.0	400
Rye Grass	15	15	14.5	218	1,247.1	272
Trigo Grano	1	1	4.0	4	1,200.0	5
Perennes	**1,789**	**1,563**	**14.3**	**22,421**	**1,123.7**	**25,194**
Riego	**1,789**	**1,563**	**14.3**	**22,421**	**1,123.7**	**25,194**
Alfalfa Achicalada	1,383	1,383	16.0	22,118	837.3	18,519
Nogal (Nuez)	406	180	1.7	303	22,029.0	6,675
Primavera-Verano	**1,919**	**1,919**	**9.0**	**17,230**	**1,626.3**	**28,020**
Riego	**1,919**	**1,919**	**9.0**	**17,230**	**1,626.3**	**28,020**
Avena Forrajera	24	24	14.7	352	1,201.7	423
Chile verde	195	195	30.0	5,849	2,200.4	12,870
Frijol Asociado	66	66	2.7	179	5,982.2	1,071
Maíz Grano	1,564	1,564	5.5	8,608	1,299.9	11,190
Sorgo Forrajero	70	70	32.0	2,242	1,100.2	2,467

104 CUAJINICUILAPA, GRO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,779**	**2,779**	**16.4**	**45,437**	**608.2**	**27,636**
Otoño-Invierno	**677**	**677**	**2.8**	**1,885**	**2,046.3**	**3,857**
Riego	**435**	**435**	**3.1**	**1,344**	**2,065.2**	**2,776**
Frijol	3	3	0.7	2	9,520.0	19
Jitomate	2	2	7.0	14	8,639.6	121
Maíz Grano	426	426	3.0	1,267	2,000.6	2,535
Sorgo Forrajero	2	2	23.5	47	397.4	19
Tomate de cáscara	2	2	7.0	14	5,871.4	82
Temporal	**242**	**242**	**2.2**	**541**	**1,999.5**	**1,082**
Maíz Grano	242	242	2.2	541	1,999.5	1,082
Perennes	**1,689**	**1,689**	**25.1**	**42,426**	**508.0**	**21,554**
Riego	**788**	**788**	**37.7**	**29,734**	**494.5**	**14,704**
Limón	14	14	29.9	419	751.0	315
Mango	6	6	24.8	149	1,404.9	209
Otros Pastos	750	750	38.0	28,491	450.0	12,821
Papayo	15	15	40.7	610	2,125.0	1,296
Plátano	3	3	21.7	65	973.6	63
Temporal	**901**	**901**	**14.1**	**12,692**	**539.7**	**6,849**
Copra	278	278	1.3	356	2,998.7	1,068
Limón	6	6	20.8	125	748.1	94
Mango	9	9	20.9	188	1,399.4	263
Otros Pastos	600	600	20.0	12,005	450.0	5,402
Tamarindo	8	8	2.3	18	1,283.3	23
Primavera-Verano	**413**	**413**	**2.7**	**1,126**	**1,976.3**	**2,225**
Riego	**98**	**98**	**4.5**	**438**	**1,937.8**	**849**
Maíz Grano	80	80	2.9	230	2,000.0	460
Sandía	18	18	11.6	208	1,869.1	389
Temporal	**315**	**315**	**2.2**	**688**	**2,000.8**	**1,377**
Maíz Grano	315	315	2.2	688	2,000.8	1,377

105 NEXPA. GRO.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,581**	**2,581**	**10.7**	**27,501**	**902.5**	**24,820**
Otoño-Invierno	**557**	**557**	**5.5**	**3,055**	**1,854.7**	**5,666**
Riego	**557**	**557**	**5.5**	**3,055**	**1,854.7**	**5,666**
Frijol	65	65	0.9	59	6,940.7	410
Maíz Grano	431	431	4.0	1,724	2,200.0	3,793
Melón	6	6	37.0	222	1,400.0	311
Otras Hortalizas	5	5	18.0	90	1,500.0	135
Sandía	48	48	19.1	918	1,099.6	1,009
Sorgo Forrajero	2	2	21.0	42	200.0	8
Perennes	**996**	**996**	**19.3**	**19,181**	**418.7**	**8,031**
Riego	**996**	**996**	**19.3**	**19,181**	**418.7**	**8,031**
Copra	209	209	3.3	686	4,216.1	2,892
Limón	148	148	18.0	2,664	700.0	1,865
Otros Pastos	571	571	25.0	14,275	70.0	999
Papayo	64	64	23.0	1,472	1,500.0	2,208
Plátano	4	4	21.0	84	800.0	67
Primavera-Verano	**1,028**	**1,028**	**5.1**	**5,265**	**2,112.5**	**11,122**
Riego	**1,028**	**1,028**	**5.1**	**5,265**	**2,112.5**	**11,122**
Frijol	33	33	0.7	23	1,707.4	39
Maíz Grano	947	947	5.0	4,735	2,200.0	10,417
Melón	19	19	12.0	228	1,400.0	319
Otras Hortalizas	10	10	3.7	37	1,500.0	56
Otros Cultivos Varios	7	7	2.0	14	2,900.0	41
Sandía	12	12	19.0	228	1,100.0	251

107 SAN GREGORIO, CHIS.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**17,295**	**17,295**	**5.0**	**86,757**	**1,477.3**	**128,166**
Otoño-Invierno	**3,319**	**3,319**	**7.0**	**23,234**	**1,538.4**	**35,744**
Riego	**3,319**	**3,319**	**7.0**	**23,234**	**1,538.4**	**35,744**
Frijol	19	19	1.0	19	6,000.0	114
Maíz Grano	2,850	2,850	4.5	12,825	1,370.0	17,570
Melón	300	300	30.0	9,000	1,850.0	16,650
Otras Hortalizas	25	25	15.0	375	1,000.0	375
Sandía	15	15	18.0	270	1,300.0	351
Sorgo Grano	10	10	4.5	45	1,200.0	54
Zempoalxochitl	100	100	7.0	700	900.0	630
Perennes	**165**	**165**	**26.1**	**4,300**	**985.5**	**4,238**
Riego	**165**	**165**	**26.1**	**4,300**	**985.5**	**4,238**
Caña de Azúcar	15	15	70.0	1,050	250.0	263
Otros Frutales	100	100	25.0	2,500	1,500.0	3,750
Otros Pastos	50	50	15.0	750	300.0	225
Primavera-Verano	**7,511**	**7,511**	**4.4**	**32,829**	**1,466.3**	**48,138**
Riego	**2,911**	**2,911**	**4.6**	**13,509**	**1,382.4**	**18,675**
Frijol	76	76	1.0	76	4,500.0	342
Maíz Grano	2,775	2,775	4.5	12,488	1,370.0	17,109
Sandía	50	50	18.0	900	1,300.0	1,170
Sorgo Grano	10	10	4.5	45	1,200.0	54
Temporal	**4,600**	**4,600**	**4.2**	**19,320**	**1,525.0**	**29,463**
Maíz Grano	4,600	4,600	4.2	19,320	1,525.0	29,463
Segundos cultivos OI	**6,300**	**6,300**	**4.2**	**26,394**	**1,517.2**	**40,046**
Riego	**330**	**330**	**4.0**	**1,320**	**1,370.0**	**1,808**
Maíz Grano	330	330	4.0	1,320	1,370.0	1,808
Temporal	**5,970**	**5,970**	**4.2**	**25,074**	**1,525.0**	**38,238**
Maíz Grano	5,970	5,970	4.2	25,074	1,525.0	38,238

108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**15,336**	**14,976**	**14.6**	**219,280**	**1,873.3**	**410,771**
Otoño-Invierno	**13,345**	**13,328**	**15.2**	**202,551**	**1,912.5**	**387,387**
Riego	**13,345**	**13,328**	**15.2**	**202,551**	**1,912.5**	**387,387**
Apio	2	0	0.0	0	0.0	0
Arroz	167	167	6.0	999	1,200.0	1,199
Calabaza	60	60	25.0	1,500	2,900.0	4,350
Cártamo	63	63	1.0	63	2,281.7	144
Cebolla	16	16	2.5	40	1,500.0	60
Chile verde	1,566	1,566	28.0	43,848	2,500.0	109,620
Ejote	36	36	3.4	124	6,012.1	746
Frijol	996	988	1.4	1,384	3,499.7	4,844
Frijol Asociado	95	95	1.1	105	3,981.0	418
Garbanzo	72	72	1.3	93	5,197.2	483
Maíz Grano	5,420	5,420	8.5	46,074	1,410.0	64,965
Melón	8	8	12.0	96	800.0	77
Pepino	793	793	35.0	27,772	1,000.0	27,773
Rosal	21	21	32.9	691	9,994.9	6,907
Sandía	26	26	17.7	459	900.0	413
Sorgo Escobero	24	24	2.0	48	3,800.0	182
Sorgo Forrajero	629	629	16.0	10,064	600.0	6,038
Sorgo Grano	1,667	1,660	5.0	8,300	900.0	7,470
Tomate de cáscara	1,588	1,588	38.0	60,363	2,500.0	150,908
Trigo Grano	96	96	5.5	528	1,500.0	792
Perennes	**154**	**154**	**19.8**	**3,048**	**65.4**	**199**
Riego	**154**	**154**	**19.8**	**3,048**	**65.4**	**199**
Frutales Asociados	4	4	12.0	48	400.0	19
Otros Forrajes	150	150	20.0	3,000	60.0	180
Primavera-Verano	**1,837**	**1,494**	**9.2**	**13,681**	**1,694.7**	**23,185**
Riego	**1,837**	**1,494**	**9.2**	**13,681**	**1,694.7**	**23,185**
Arroz	1	1	6.0	6	1,200.0	7
Ejote	33	33	3.5	116	5,974.1	693
Frijol Asociado	518	518	2.5	1,296	4,000.8	5,185
Maíz Grano	454	454	8.0	3,636	1,410.0	5,127
Otras Hortalizas	433	90	36.8	3,312	1,445.8	4,788
Sorgo Grano	337	337	9.5	3,201	692.8	2,218
Tomate de cáscara	61	61	34.7	2,114	2,444.2	5,167

109 RÍO SAN LORENZO, SIN.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**48,016**	**48,016**	**21.3**	**1,023,858**	**638.1**	**653,302**
Otoño-Invierno	**38,412**	**38,412**	**7.4**	**285,478**	**1,616.0**	**461,340**
Riego	**38,412**	**38,412**	**7.4**	**285,478**	**1,616.0**	**461,340**
Berenjena	50	50	44.3	2,217	2,579.0	5,718
Calabaza	330	330	17.6	5,807	4,230.0	24,564
Cártamo	7	7	1.3	9	1,600.0	14
Chile verde	232	232	23.2	5,390	4,217.0	22,730
Ejote	211	211	7.8	1,648	7,000.0	11,536
Frijol	3,635	3,635	1.1	4,119	4,000.0	16,476
Garbanzo	365	365	1.8	672	3,836.0	2,578
Jitomate	103	103	41.7	4,294	2,215.0	9,511
Maíz Grano	30,373	30,373	7.6	230,834	1,350.0	311,626
Otras Hortalizas	1,570	1,570	12.3	19,238	2,120.0	40,785
Otros Cultivos Varios	485	485	2.3	1,130	2,330.0	2,633
Pepino	67	67	42.2	2,829	1,701.0	4,812
Sandía	16	16	56.3	900	3,215.0	2,894
Sorgo Grano	968	968	6.6	6,391	855.0	5,464
Perennes	**9,604**	**9,604**	**76.9**	**738,380**	**260.0**	**191,962**
Riego	**9,604**	**9,604**	**76.9**	**738,380**	**260.0**	**191,962**
Alfalfa Achicalada	22	22	15.8	347	4,341.0	1,506
Caña de Azúcar	8,366	8,366	85.5	715,293	212.0	151,642
Forrajes Asociados	90	90	8.7	783	2,460.0	1,926
Frutales Asociados	1,126	1,126	19.5	21,957	1,680.0	36,888

110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,493**	**1,493**	**15.4**	**23,055**	**2,115.5**	**48,772**
Otoño-Invierno	**283**	**283**	**6.4**	**1,805**	**1,985.0**	**3,583**
Riego	**283**	**283**	**6.4**	**1,805**	**1,985.0**	**3,583**
Maíz Grano	186	186	4.5	837	2,200.0	1,841
Otros Cultivos Varios	97	97	10.0	968	1,799.1	1,742
Perennes	**1,042**	**1,042**	**19.6**	**20,453**	**2,130.2**	**43,568**
Riego	**1,042**	**1,042**	**19.6**	**20,453**	**2,130.2**	**43,568**
Copra	52	52	3.5	180	2,803.9	505
Limón	583	583	20.0	11,660	2,100.0	24,486
Limón Asociado	281	281	14.0	3,941	2,100.0	8,276
Otros Frutales	19	19	9.0	171	2,300.0	393
Otros Pastos	40	40	45.3	1,811	2,500.3	4,528
Papayo	67	67	40.1	2,690	2,000.0	5,380
Primavera-Verano	**138**	**138**	**4.4**	**612**	**2,059.8**	**1,261**
Riego	**138**	**138**	**4.4**	**612**	**2,059.8**	**1,261**
Maíz Grano	114	114	3.5	398	2,200.7	876
Otros Cultivos Varios	24	24	8.9	214	1,797.9	385
Segundos cultivos OI	**30**	**30**	**6.2**	**185**	**1,947.0**	**360**
Riego	**30**	**30**	**6.2**	**185**	**1,947.0**	**360**
Maíz Grano	17	17	4.0	68	2,200.0	150
Otros Cultivos Varios	13	13	9.0	117	1,800.0	211

PARTE 4

ESTADÍSTICA POR CULTIVO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

Acelga

Acelga

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**31**	**31**	**8.0**	**247**	**2.5**	**622**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**20**	**20**	**7.0**	**140**	**1.6**	**219**
014 RIO COLORADO, B.C.	20	20	7.0	140	1.6	219
RÍO BRAVO	**11**	**11**	**9.7**	**107**	**3.8**	**403**
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	11	11	9.7	107	3.8	403

Aguacate

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**450**	**433**	**12.7**	**5,506**	**2.4**	**13,252**
NOROESTE	**20**	**20**	**14.7**	**294**	**1.6**	**470**
038 RÍO MAYO, SON.	20	20	14.7	294	1.6	470
BALSAS	**80**	**80**	**11.0**	**880**	**6.8**	**6,022**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	80	80	11.0	880	6.8	6,022
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**94**	**94**	**6.1**	**576**	**3.9**	**2,245**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	13	13	7.8	102	7.8	799
034 ZACATECAS, ZAC.	4	4	3.0	12	5.0	60
085 LA BEGOÑA, GTO.	77	77	6.0	462	3.0	1,386
GOLFO NORTE	**1**	**1**	**2.0**	**2**	**5.0**	**10**
049 RÍO VERDE, S.L.P.	1	1	2.0	2	5.0	10
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**255**	**238**	**15.8**	**3,754**	**1.2**	**4,505**
048 TICUL, YUC.	255	238	15.8	3,754	1.2	4,505

Ajo

Ajo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,600**	**2,599**	**8.9**	**23,164**	**5.2**	**121,164**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**386**	**386**	**7.0**	**2,694**	**7.4**	**19,856**
014 RIO COLORADO, B.C.	380	380	7.1	2,679	7.4	19,794
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	6	6	2.5	15	4.1	61
NOROESTE	**3**	**3**	**6.7**	**20**	**4.8**	**96**
041 RÍO YAQUI, SONORA	3	3	6.7	20	4.8	96
PACÍFICO NORTE	**1**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	1	0	0.0	0	0.0	0
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**2,159**	**2,159**	**9.2**	**19,940**	**5.0**	**99,683**
001 PABELLON, AGS.	347	347	9.5	3,296	4.0	13,186
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	1,782	1,782	9.2	16,374	5.2	85,417
085 LA BEGOÑA, GTO.	30	30	9.0	270	4.0	1,080
GOLFO NORTE	**51**	**51**	**10.0**	**510**	**3.0**	**1,530**
049 RÍO VERDE, S.L.P.	51	51	10.0	510	3.0	1,530

Ajonjolí

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**237**	**234**	**0.4**	**101**	**6.4**	**647**
PACÍFICO NORTE	**158**	**155**	**0.3**	**53**	**5.9**	**315**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	13	13	0.8	10	1.7	17
063 GUASAVE, SIN.	145	142	0.3	43	6.9	298
PACÍFICO SUR	**79**	**79**	**0.6**	**48**	**6.9**	**332**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	79	79	0.6	48	6.9	332

Alcachofa

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**56**	**46**	**18.3**	**842**	**4.1**	**3,422**
NOROESTE	**52**	**42**	**19.0**	**798**	**4.2**	**3,352**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	42	42	19.0	798	4.2	3,352
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	10	0	0.0	0	0.0	0
VALLE DE MÉXICO	**4**	**4**	**11.0**	**44**	**1.6**	**70**
003 TULA, HGO.	4	4	11.0	44	1.6	70

Alfalfa

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**73,901**	**73,625**	**73.0**	**5,373,996**	**0.6**	**3,038,983**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**26,738**	**26,738**	**75.2**	**2,010,965**	**0.9**	**1,870,197**
014 RIO COLORADO, B.C.	26,738	26,738	75.2	2,010,965	0.9	1,870,197
NOROESTE	**4,681**	**4,436**	**12.9**	**57,234**	**1.4**	**77,480**
041 RÍO YAQUI, SONORA	3,578	3,333	13.2	43,998	1.4	61,597
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	1,103	1,103	12.0	13,236	1.2	15,883
PACÍFICO NORTE	**2,064**	**2,040**	**14.1**	**28,808**	**2.4**	**69,493**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	870	846	17.5	14,801	1.3	19,241
074 MOCORITO, SIN.	686	686	12.0	8,232	4.0	32,928
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	99	99	12.9	1,277	3.0	3,830
076A FUERTE MAYO, SON.	21	21	11.0	231	3.0	693
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	388	388	11.0	4,267	3.0	12,801
BALSAS	**8,631**	**8,631**	**91.3**	**787,804**	**0.2**	**171,801**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	93	93	60.6	5,640	1.8	10,152
030 VALSEQUILLO, PUE.	7,744	7,744	92.8	718,644	0.2	139,417
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	794	794	80.0	63,520	0.4	22,232
RÍO BRAVO	**20**	**20**	**10.4**	**207**	**1.0**	**216**
006 PALESTINA, COAH.	2	2	41.5	83	0.3	21
050 ACUÑA FALCON, TAMPS.	18	18	6.9	124	1.6	195
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**5,778**	**5,778**	**63.1**	**364,460**	**0.4**	**127,561**
017 EDO. DURANGO	5,778	5,778	63.1	364,460	0.4	127,561
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**4,211**	**4,204**	**66.7**	**280,409**	**0.8**	**228,827**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	478	478	68.3	32,636	0.3	10,771
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	1,727	1,727	94.5	163,185	1.0	162,137
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	586	584	22.2	12,965	1.5	19,447
034 ZACATECAS, ZAC.	471	466	23.8	11,089	1.9	20,958
045 TUXPAN, VER.	21	21	27.9	586	0.9	527
061 ZAMORA, MICH.	3	3	83.7	251	0.6	152
094 JALISCO SUR, JAL.	925	925	64.5	59,697	0.2	14,834
GOLFO NORTE	**848**	**848**	**73.9**	**62,651**	**0.2**	**15,173**
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	642	642	76.5	49,117	0.2	10,560
028 TULANCINGO, HGO.	83	83	74.1	6,154	0.1	923
049 RÍO VERDE, S.L.P.	123	123	60.0	7,380	0.5	3,690
VALLE DE MÉXICO	**20,930**	**20,930**	**85.1**	**1,781,458**	**0.3**	**478,234**
003 TULA, HGO.	20,041	20,041	85.0	1,704,062	0.3	468,023
003A AJACUBA, HGO.	25	25	56.0	1,400	0.2	230
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	162	162	68.0	11,020	0.2	2,322
073 LA CONCEPCION, MÉX.	158	158	87.5	13,831	0.1	1,522
088 CHICONAUTLA, MÉX.	544	544	94.0	51,145	0.1	6,137

Alfalfa Achicalada

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**46,982**	**46,910**	**25.2**	**1,182,638**	**1.0**	**1,216,153**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**3,438**	**3,438**	**18.8**	**64,635**	**1.0**	**64,634**
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	3,438	3,438	18.8	64,635	1.0	64,634
NOROESTE	**3,763**	**3,763**	**11.9**	**44,949**	**1.3**	**58,716**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	170	170	8.2	1,392	0.8	1,183
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	1,418	1,418	14.5	20,561	1.0	21,587
038 RÍO MAYO, SON.	1,823	1,823	9.3	16,954	1.5	26,279
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	352	352	17.2	6,042	1.6	9,668
PACÍFICO NORTE	**2,641**	**2,638**	**10.6**	**27,858**	**2.2**	**59,928**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	288	288	16.0	4,607	4.7	21,653
063 GUASAVE, SIN.	401	401	8.9	3,570	1.5	5,355
075 RÍO FUERTE, SIN.	1,930	1,927	10.0	19,334	1.6	31,414
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	22	22	15.8	347	4.3	1,506
RÍO BRAVO	**17,278**	**17,209**	**15.0**	**258,955**	**0.9**	**243,941**
005 DELICIAS, CHIH.	11,274	11,274	14.8	166,856	0.8	141,444
009 VALLE DE JUAREZ, CHIH.	2,160	2,160	17.0	36,720	1.2	44,064
042 BUENAVENTURA, CHIH.	523	454	13.5	6,129	1.2	7,355
089 EL CARMEN, CHIH.	377	377	14.0	5,278	1.2	6,334
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	1,561	1,561	14.0	21,854	1.2	26,225
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	1,383	1,383	16.0	22,118	0.8	18,519
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**10,449**	**10,449**	**37.8**	**395,421**	**1.1**	**436,727**
001 PABELLON, AGS.	938	938	32.0	30,016	1.0	30,016
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	6,010	6,010	40.5	243,130	1.2	284,132
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	20	20	22.0	440	1.7	744
085 LA BEGOÑA, GTO.	3,481	3,481	35.0	121,835	1.0	121,835
GOLFO NORTE	**69**	**69**	**38.3**	**2,642**	**1.1**	**2,845**
008 METZTITLAN, HGO.	5	5	67.6	338	1.6	541
049 RÍO VERDE, S.L.P.	64	64	36.0	2,304	1.0	2,304
VALLE DE MÉXICO	**9,344**	**9,344**	**41.5**	**388,178**	**0.9**	**349,360**
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	9,344	9,344	41.5	388,178	0.9	349,360

Algodón

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**36,726**	**36,579**	**3.5**	**127,777**	**3.8**	**487,979**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**15,270**	**15,270**	**3.7**	**56,415**	**2.8**	**159,986**
014 RIO COLORADO, B.C.	15,194	15,194	3.7	56,218	2.8	159,096
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	76	76	2.6	197	4.5	889
NOROESTE	**4,908**	**4,899**	**3.3**	**16,328**	**4.5**	**72,701**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	721	721	3.2	2,313	3.2	7,402
038 RÍO MAYO, SON.	179	179	2.8	510	3.8	1,942
041 RÍO YAQUI, SONORA	3,939	3,939	3.4	13,385	4.7	62,909
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	69	60	2.0	120	3.7	449
PACÍFICO NORTE	**1,590**	**1,544**	**2.9**	**4,407**	**4.5**	**20,031**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	31	31	2.0	61	4.1	249
063 GUASAVE, SIN.	371	356	3.7	1,316	4.0	5,264
074 MOCORITO, SIN.	5	0	0.0	0	0.0	0
075 RÍO FUERTE, SIN.	1,108	1,082	2.6	2,859	4.9	14,038
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	75	75	2.3	171	2.8	480
RÍO BRAVO	**7,736**	**7,644**	**2.6**	**19,744**	**4.1**	**81,379**
005 DELICIAS, CHIH.	2,001	2,001	3.9	7,804	4.5	35,118
009 VALLE DE JUAREZ, CHIH.	3,956	3,956	2.3	8,941	3.4	30,398
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	559	523	1.5	788	5.0	3,938
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	585	541	1.0	522	3.5	1,827
042 BUENAVENTURA, CHIH.	71	59	0.9	51	12.1	617
089 EL CARMEN, CHIH.	54	54	2.0	108	4.5	486
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	510	510	3.0	1,530	5.9	8,996
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**7,048**	**7,048**	**4.3**	**30,635**	**5.0**	**153,179**
017 EDO. DURANGO	7,048	7,048	4.3	30,635	5.0	153,179
GOLFO NORTE	**174**	**174**	**1.4**	**248**	**2.8**	**704**
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	174	174	1.4	248	2.8	704

Almendro

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**22**	**22**	**1.8**	**40**	**25.0**	**1,000**
NOROESTE	**22**	**22**	**1.8**	**40**	**25.0**	**1,000**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	22	22	1.8	40	25.0	1,000

Anís

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**21**	**21**	**1.5**	**32**	**8.6**	**277**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**21**	**21**	**1.5**	**32**	**8.6**	**277**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	21	21	1.5	32	8.6	277

Apio

Apio

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**257**	**255**	**12.7**	**3,251**	**2.4**	**7,654**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**83**	**83**	**7.6**	**628**	**4.4**	**2,785**
014 RIO COLORADO, B.C.	83	83	7.6	628	4.4	2,785
NOROESTE	**132**	**132**	**16.3**	**2,153**	**1.9**	**4,007**
038 RÍO MAYO, SON.	92	92	12.4	1,145	2.4	2,692
041 RÍO YAQUI, SONORA	40	40	25.2	1,008	1.3	1,315
PACÍFICO NORTE	**2**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	2	0	0.0	0	0.0	0
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**40**	**40**	**11.8**	**470**	**1.8**	**862**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	40	40	11.8	470	1.8	862

Arroz

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**26,383**	**26,217**	**5.9**	**153,746**	**1.9**	**289,356**
PACÍFICO NORTE	**5,530**	**5,485**	**4.9**	**26,868**	**1.3**	**35,213**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	3,608	3,608	4.4	15,891	1.2	19,050
063 GUASAVE, SIN.	1,754	1,709	5.8	9,972	1.5	14,957
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	168	168	6.0	1,005	1.2	1,206
BALSAS	**4,800**	**4,789**	**7.5**	**35,763**	**1.6**	**57,788**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	1,437	1,437	8.7	12,545	2.3	28,852
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	3,363	3,352	6.9	23,218	1.2	28,936
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**3,275**	**3,222**	**5.0**	**16,232**	**1.4**	**22,229**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	577	577	6.6	3,823	1.3	4,878
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	1,818	1,778	5.1	9,068	1.4	13,034
093 TOMATLAN, JAL.	880	867	3.9	3,341	1.3	4,317
GOLFO NORTE	**1,303**	**1,302**	**6.1**	**7,991**	**2.1**	**16,670**
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	1,303	1,302	6.1	7,991	2.1	16,670
GOLFO CENTRO	**3,046**	**2,990**	**8.7**	**25,976**	**1.8**	**45,708**
035 LA ANTIGUA, VER.	318	262	8.0	2,101	1.8	3,781
082 RÍO BLANC0, VER.	2,728	2,728	8.8	23,875	1.8	41,927
FRONTERA SUR	**471**	**471**	**5.3**	**2,508**	**1.8**	**4,615**
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	471	471	5.3	2,508	1.8	4,615
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**7,958**	**7,958**	**4.8**	**38,408**	**2.8**	**107,132**
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	7,958	7,958	4.8	38,408	2.8	107,132

Avena

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,544**	**1,530**	**3.6**	**5,528**	**1.5**	**8,370**
NOROESTE	**2**	**2**	**6.0**	**12**	**1.2**	**15**
041 RÍO YAQUI, SONORA	2	2	6.0	12	1.2	15
PACÍFICO NORTE	**931**	**922**	**2.7**	**2,490**	**2.1**	**5,179**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	893	884	2.6	2,338	2.1	4,905
063 GUASAVE, SIN.	38	38	4.0	152	1.8	274
RÍO BRAVO	**211**	**206**	**4.2**	**859**	**1.1**	**966**
006 PALESTINA, COAH.	14	14	1.7	24	1.5	36
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	5	0	0.0	0	0.0	0
042 BUENAVENTURA, CHIH.	56	56	3.0	169	2.0	338
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	136	136	4.9	666	0.9	593
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**395**	**395**	**5.4**	**2,150**	**1.0**	**2,187**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	91	91	5.6	508	1.3	656
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	237	237	5.4	1,273	1.0	1,236
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	67	67	5.5	369	0.8	295
GOLFO NORTE	**5**	**5**	**3.4**	**17**	**1.4**	**23**
008 METZTITLAN, HGO.	3	3	3.0	9	1.5	14
049 RÍO VERDE, S.L.P.	2	2	4.0	8	1.1	9

Avena Forrajera

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**12,838**	**12,664**	**17.3**	**219,214**	**0.4**	**85,422**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**595**	**595**	**19.8**	**11,810**	**0.7**	**8,657**
014 RIO COLORADO, B.C.	595	595	19.8	11,810	0.7	8,657
NOROESTE	**166**	**166**	**14.0**	**2,324**	**0.7**	**1,685**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	166	166	14.0	2,324	0.7	1,685
PACÍFICO NORTE	**1,095**	**1,068**	**3.5**	**3,776**	**1.0**	**3,810**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	1,095	1,068	3.5	3,776	1.0	3,810
BALSAS	**184**	**184**	**34.4**	**6,322**	**0.2**	**1,317**
030 VALSEQUILLO, PUE.	20	20	20.9	418	0.2	79
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	164	164	36.0	5,904	0.2	1,238
RÍO BRAVO	**2,250**	**2,249**	**20.8**	**46,727**	**0.3**	**14,517**
004 DON MARTIN COAH, Y N.L.	87	87	8.0	696	0.8	557
005 DELICIAS, CHIH.	351	351	5.8	2,037	0.3	529
006 PALESTINA, COAH.	577	576	30.0	17,280	0.3	4,320
009 VALLE DE JUAREZ, CHIH.	1,070	1,070	24.0	25,680	0.3	8,218
050 ACUÑA FALCON, TAMPS.	30	30	9.4	282	0.3	71
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	135	135	5.6	752	1.1	823
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**4,675**	**4,602**	**13.6**	**62,676**	**0.6**	**37,359**
001 PABELLON, AGS.	245	245	27.0	6,615	0.2	1,323
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	198	198	9.0	1,786	0.8	1,371
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	987	987	13.1	12,973	0.5	6,972
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	351	351	5.3	1,849	1.0	1,801
033 ESTADO DE MÉXICO, MÉX	119	119	25.7	3,053	0.3	843
034 ZACATECAS, ZAC.	710	637	6.1	3,910	1.2	4,858
045 TUXPAN, VER.	1,904	1,904	14.7	28,063	0.6	17,779
061 ZAMORA, MICH.	161	161	27.5	4,427	0.5	2,411
GOLFO NORTE	**2,420**	**2,420**	**22.6**	**54,768**	**0.2**	**11,961**
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	105	105	30.0	3,154	0.1	379
028 TULANCINGO, HGO.	15	15	19.6	294	0.1	35
044 JILOTEPEC, MÉX.	325	325	24.2	7,870	0.2	1,771
096 ARROYOZARCO, MÉX.	1,975	1,975	22.0	43,450	0.2	9,776
VALLE DE MÉXICO	**1,453**	**1,380**	**22.3**	**30,811**	**0.2**	**6,116**
003 TULA, HGO.	462	462	24.6	11,351	0.2	2,148
003A AJACUBA, HGO.	67	67	17.0	1,139	0.1	125
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	22	22	17.9	393	0.1	43
073 LA CONCEPCION, MÉX.	6	6	30.0	180	0.1	14
088 CHICONAUTLA, MÉX.	382	382	32.0	12,222	0.1	983
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	514	441	12.5	5,526	0.5	2,802

Berenjena

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**702**	**672**	**37.7**	**25,355**	**2.9**	**74,763**
NOROESTE	**30**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	30	0	0.0	0	0.0	0
PACÍFICO NORTE	**672**	**672**	**37.7**	**25,355**	**2.9**	**74,763**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	622	622	37.2	23,138	3.0	69,045
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	50	50	44.3	2,217	2.6	5,718

Bermuda

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**6,253**	**6,228**	**2.4**	**14,761**	**4.6**	**68,060**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**3,907**	**3,907**	**0.6**	**2,344**	**21.5**	**50,400**
014 RIO COLORADO, B.C.	3,907	3,907	0.6	2,344	21.5	50,400
NOROESTE	**140**	**140**	**12.0**	**1,680**	**0.9**	**1,512**
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	140	140	12.0	1,680	0.9	1,512
RÍO BRAVO	**2,206**	**2,181**	**4.9**	**10,737**	**1.5**	**16,148**
004 DON MARTIN COAH, Y N.L.	2,032	2,032	2.7	5,386	2.8	15,077
006 PALESTINA, COAH.	174	149	35.9	5,351	0.2	1,070

Betabel

Betabel

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**44**	**44**	**23.5**	**1,033**	**5.7**	**5,852**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**40**	**40**	**24.6**	**985**	**5.9**	**5,812**
014 RIO COLORADO, B.C.	40	40	24.6	985	5.9	5,812
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**4**	**4**	**12.0**	**48**	**0.9**	**41**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	4	4	12.0	48	0.9	41

Brócoli

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**6,784**	**6,784**	**13.1**	**88,952**	**2.8**	**249,666**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**569**	**569**	**10.5**	**5,970**	**4.2**	**25,313**
014 RIO COLORADO, B.C.	569	569	10.5	5,970	4.2	25,313
NOROESTE	**802**	**802**	**18.1**	**14,479**	**3.2**	**46,542**
041 RÍO YAQUI, SONORA	775	775	18.0	13,981	3.2	44,739
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	27	27	18.4	498	3.6	1,803
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**5,400**	**5,400**	**12.7**	**68,311**	**2.6**	**177,398**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	5,139	5,139	12.2	62,862	2.6	165,484
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	94	94	15.0	1,410	2.5	3,525
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	88	88	25.0	2,200	1.2	2,640
061 ZAMORA, MICH.	79	79	23.3	1,839	3.1	5,749
GOLFO NORTE	**9**	**9**	**8.0**	**72**	**2.4**	**173**
008 METZTITLAN, HGO.	9	9	8.0	72	2.4	173
VALLE DE MÉXICO	**4**	**4**	**30.0**	**120**	**2.0**	**240**
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	4	4	30.0	120	2.0	240

Búffel

Búffel

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,111**	**1,111**	**8.0**	**8,859**	**0.7**	**6,416**
NOROESTE	**1,111**	**1,111**	**8.0**	**8,859**	**0.7**	**6,416**
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	111	111	7.7	859	1.9	1,616
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	1,000	1,000	8.0	8,000	0.6	4,800

Cacahuate

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**9,650**	**9,650**	**2.4**	**23,347**	**4.9**	**113,870**
BALSAS	**50**	**50**	**2.7**	**133**	**5.8**	**775**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	13	13	1.5	20	4.9	98
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	37	37	3.1	113	6.0	677
PACÍFICO SUR	**13**	**13**	**1.5**	**20**	**3.4**	**68**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	13	13	1.5	20	3.4	68
RÍO BRAVO	**9,093**	**9,093**	**2.3**	**21,295**	**4.9**	**103,287**
005 DELICIAS, CHIH.	8,778	8,778	2.3	20,508	4.9	100,137
089 EL CARMEN, CHIH.	315	315	2.5	787	4.0	3,150
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**424**	**424**	**4.2**	**1,792**	**5.0**	**9,041**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	398	398	4.3	1,715	5.1	8,694
034 ZACATECAS, ZAC.	22	22	2.6	57	5.0	287
085 LA BEGOÑA, GTO.	4	4	5.0	20	3.0	60
GOLFO NORTE	**8**	**8**	**1.0**	**8**	**10.0**	**80**
049 RÍO VERDE, S.L.P.	8	8	1.0	8	10.0	80
FRONTERA SUR	**3**	**3**	**2.3**	**7**	**3.6**	**25**
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	3	3	2.3	7	3.6	25
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**59**	**59**	**1.6**	**92**	**6.5**	**594**
048 TICUL, YUC.	59	59	1.6	92	6.5	594

Cacao

Cacao

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**213**	**213**	**1.5**	**320**	**7.5**	**2,385**
FRONTERA SUR	**213**	**213**	**1.5**	**320**	**7.5**	**2,385**
046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.	213	213	1.5	320	7.5	2,385

Café

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**80**	**80**	**0.7**	**52**	**8.8**	**458**
FRONTERA SUR	**80**	**80**	**0.7**	**52**	**8.8**	**458**
046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.	80	80	0.7	52	8.8	458

Calabacita

Calabacita

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**4,976**	**4,870**	**12.7**	**61,625**	**2.8**	**173,255**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**221**	**221**	**10.7**	**2,372**	**6.6**	**15,547**
014 RIO COLORADO, B.C.	180	180	11.9	2,136	7.0	14,955
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	41	41	5.8	236	2.5	592
NOROESTE	**1,347**	**1,322**	**13.0**	**17,246**	**3.3**	**57,134**
038 RÍO MAYO, SON.	570	570	7.9	4,475	1.7	7,607
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	777	752	17.0	12,771	3.9	49,527
PACÍFICO NORTE	**1,524**	**1,513**	**13.0**	**19,603**	**2.8**	**54,825**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	1,473	1,465	13.2	19,338	2.8	54,106
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	51	48	5.5	265	2.7	718
BALSAS	**745**	**745**	**12.0**	**8,940**	**2.5**	**22,350**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	745	745	12.0	8,940	2.5	22,350
RÍO BRAVO	**12**	**9**	**8.1**	**73**	**2.8**	**204**
006 PALESTINA, COAH.	12	9	8.1	73	2.8	204
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**784**	**769**	**14.0**	**10,771**	**1.6**	**17,260**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	331	331	13.7	4,540	1.3	6,028
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	315	300	12.6	3,781	1.9	7,241
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	2	2	18.0	36	7.8	281
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	10	10	8.5	85	3.5	298
034 ZACATECAS, ZAC.	31	31	6.1	189	1.7	323
045 TUXPAN, VER.	86	86	23.6	2,032	1.5	2,981
085 LA BEGOÑA, GTO.	9	9	12.0	108	1.0	108
GOLFO NORTE	**251**	**199**	**7.2**	**1,423**	**2.4**	**3,356**
008 METZTITLAN, HGO.	219	188	7.3	1,368	2.4	3,246
049 RÍO VERDE, S.L.P.	11	11	5.0	55	2.0	110
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	21	0	0.0	0	0.0	0
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**40**	**40**	**17.0**	**680**	**1.6**	**1,057**
048 TICUL, YUC.	40	40	17.0	680	1.6	1,057
VALLE DE MÉXICO	**52**	**52**	**9.9**	**517**	**2.9**	**1,524**
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	52	52	9.9	517	2.9	1,524

Calabaza

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**12,477**	**11,816**	**15.9**	**187,602**	**2.9**	**540,550**
NOROESTE	**2,852**	**2,852**	**20.7**	**58,925**	**1.2**	**68,001**
041 RÍO YAQUI, SONORA	1,150	1,150	16.6	19,055	1.1	20,961
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	1,702	1,702	23.4	39,870	1.2	47,040
PACÍFICO NORTE	**7,932**	**7,279**	**15.0**	**109,262**	**3.8**	**416,811**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	69	69	11.9	822	1.2	952
063 GUASAVE, SIN.	1,294	1,127	16.7	18,867	6.0	113,198
074 MOCORITO, SIN.	514	491	19.4	9,506	2.8	26,617
075 RÍO FUERTE, SIN.	5,074	4,611	14.0	64,494	3.5	224,812
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	588	588	14.0	8,233	2.7	22,229
076B FUERTE MAYO, SIN.	1	1	12.0	12	2.7	32
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	2	2	10.5	21	2.7	57
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	60	60	25.0	1,500	2.9	4,350
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	330	330	17.6	5,807	4.2	24,564
RÍO BRAVO	**16**	**8**	**5.0**	**40**	**2.0**	**80**
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	16	8	5.0	40	2.0	80
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**123**	**123**	**22.8**	**2,807**	**1.6**	**4,521**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	15	15	26.7	400	0.9	349
061 ZAMORA, MICH.	108	108	22.3	2,407	1.7	4,172
VALLE DE MÉXICO	**1,554**	**1,554**	**10.7**	**16,568**	**3.1**	**51,137**
003 TULA, HGO.	1,037	1,037	11.3	11,676	2.6	30,765
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	5	5	10.0	50	3.5	175
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	512	512	9.5	4,842	4.2	20,197

Camote

Camote

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**658**	**658**	**30.1**	**19,811**	**2.7**	**54,270**
PACÍFICO NORTE	**2**	**2**	**7.5**	**15**	**4.5**	**68**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	2	2	7.5	15	4.5	68
BALSAS	**162**	**162**	**40.0**	**6,480**	**0.7**	**4,536**
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	162	162	40.0	6,480	0.7	4,536
RÍO BRAVO	**281**	**281**	**27.7**	**7,775**	**4.0**	**30,953**
005 DELICIAS, CHIH.	281	281	27.7	7,775	4.0	30,953
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**213**	**213**	**26.0**	**5,541**	**3.4**	**18,713**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	208	208	26.3	5,460	3.4	18,407
034 ZACATECAS, ZAC.	5	5	16.2	81	3.8	306

Caña de Azúcar

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**144,627**	**125,812**	**88.6**	**11,150,319**	**0.3**	**3,025,560**
PACÍFICO NORTE	**35,581**	**30,897**	**95.2**	**2,941,972**	**0.2**	**650,437**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	10,103	10,103	87.1	880,157	0.2	193,635
075 RÍO FUERTE, SIN.	17,112	12,428	108.3	1,346,522	0.2	305,160
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	8,366	8,366	85.5	715,293	0.2	151,642
BALSAS	**18,261**	**15,472**	**105.9**	**1,638,789**	**0.3**	**468,056**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	16,983	14,360	107.2	1,538,674	0.3	438,522
099 QUITUPAN-LA MAGDALENA, MICH.	1,278	1,112	90.0	100,115	0.3	29,534
PACÍFICO SUR	**181**	**181**	**60.0**	**10,860**	**0.3**	**2,834**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	181	181	60.0	10,860	0.3	2,834
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**22,693**	**20,874**	**84.0**	**1,754,344**	**0.3**	**505,704**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	13	13	73.8	959	0.8	760
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	11,530	10,730	75.7	812,429	0.3	231,190
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	45	15	103.5	1,552	0.3	388
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	1,053	1,053	79.1	83,343	0.3	20,836
093 TOMATLAN, JAL.	47	47	37.8	1,776	0.3	444
094 JALISCO SUR, JAL.	10,005	9,016	94.8	854,285	0.3	252,086
GOLFO NORTE	**39,016**	**29,537**	**67.4**	**1,989,878**	**0.3**	**589,311**
002 EL MANTE, TAMPS.	14,547	13,432	56.3	755,633	0.3	223,667
029 XICOTENCATL, TAMPS.	16,697	9,274	77.4	717,807	0.3	212,471
049 RÍO VERDE, S.L.P.	18	18	20.0	360	0.3	108
060 EL HIGO, VER.	1,670	1,546	66.4	102,651	0.3	28,742
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	5,302	4,774	73.9	352,607	0.3	105,782
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	782	493	123.4	60,820	0.3	18,540
GOLFO CENTRO	**15,750**	**15,706**	**111.1**	**1,745,096**	**0.3**	**513,441**
035 LA ANTIGUA, VER.	15,700	15,656	111.2	1,740,408	0.3	512,041
082 RÍO BLANC0, VER.	50	50	93.8	4,688	0.3	1,400
FRONTERA SUR	**8,587**	**8,587**	**92.5**	**794,473**	**0.3**	**235,875**
046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.	10	10	80.0	800	0.3	203
059 RIO BLANCO, CHIS.	8,562	8,562	92.6	792,623	0.3	235,409
107 SAN GREGORIO, CHIS.	15	15	70.0	1,050	0.3	263
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**4,558**	**4,558**	**60.3**	**274,907**	**0.2**	**59,902**
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	2,938	2,938	38.4	112,907	0.2	25,720
102 RÍO HONDO, Q.R.	1,620	1,620	100.0	162,000	0.2	34,182

Cártamo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**33,623**	**32,086**	**1.8**	**57,954**	**1.7**	**95,716**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**4,083**	**4,078**	**1.7**	**7,053**	**1.6**	**11,523**
014 RIO COLORADO, B.C.	3,999	3,999	1.7	6,958	1.6	11,419
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	84	79	1.2	95	1.1	104
NOROESTE	**15,033**	**14,635**	**2.0**	**28,877**	**1.7**	**49,604**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	590	212	1.3	275	1.7	454
038 RÍO MAYO, SON.	5,925	5,925	1.6	9,776	1.7	16,620
041 RÍO YAQUI, SONORA	7,426	7,426	2.3	17,419	1.7	30,100
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	1,007	1,007	1.3	1,309	1.7	2,236
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	85	65	1.5	98	2.0	195
PACÍFICO NORTE	**5,450**	**5,272**	**1.6**	**8,255**	**1.5**	**12,601**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	1,708	1,698	2.1	3,572	1.2	4,287
063 GUASAVE, SIN.	1,337	1,219	1.6	1,986	1.5	2,979
074 MOCORITO, SIN.	1,176	1,166	0.6	732	1.5	1,098
075 RÍO FUERTE, SIN.	724	684	1.7	1,165	2.0	2,297
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	191	191	1.7	325	2.4	796
076A FUERTE MAYO, SON.	100	100	1.7	165	2.5	404
076B FUERTE MAYO, SIN.	54	54	1.7	90	2.4	220
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	90	90	1.6	148	2.4	362
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	63	63	1.0	63	2.3	144
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	7	7	1.3	9	1.6	14
RÍO BRAVO	**2,924**	**2,392**	**0.7**	**1,731**	**1.5**	**2,611**
004 DON MARTIN COAH, Y N.L.	1,956	1,956	0.8	1,584	1.5	2,376
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	968	436	0.3	147	1.6	235
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**4,864**	**4,693**	**2.5**	**11,673**	**1.6**	**18,752**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	59	59	1.9	112	2.4	269
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	1,815	1,815	2.5	4,513	1.6	7,206
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	2,990	2,819	2.5	7,048	1.6	11,276
GOLFO NORTE	**1,269**	**1,016**	**0.4**	**365**	**1.7**	**625**
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	1,269	1,016	0.4	365	1.7	625

Cebada

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**18,447**	**18,447**	**5.8**	**106,484**	**1.5**	**160,866**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**324**	**324**	**3.1**	**1,005**	**1.0**	**975**
014 RIO COLORADO, B.C.	324	324	3.1	1,005	1.0	975
NOROESTE	**303**	**303**	**5.1**	**1,531**	**1.3**	**2,005**
041 RÍO YAQUI, SONORA	13	13	6.2	81	1.5	120
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	290	290	5.0	1,450	1.3	1,885
PACÍFICO NORTE	**22**	**22**	**3.0**	**66**	**1.5**	**99**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	22	22	3.0	66	1.5	99
RÍO BRAVO	**81**	**81**	**3.0**	**243**	**1.5**	**365**
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	81	81	3.0	243	1.5	365
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**17,144**	**17,144**	**5.9**	**100,468**	**1.5**	**152,786**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	15,079	15,079	6.0	91,010	1.5	139,447
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	18	18	5.5	99	1.5	148
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	289	289	4.9	1,415	1.4	2,038
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	798	798	3.5	2,793	1.5	4,190
061 ZAMORA, MICH.	110	110	4.1	452	1.5	699
085 LA BEGOÑA, GTO.	1	1	7.0	7	1.2	8
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	849	849	5.5	4,692	1.3	6,257
GOLFO NORTE	**485**	**485**	**5.9**	**2,859**	**1.5**	**4,231**
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	485	485	5.9	2,859	1.5	4,231
VALLE DE MÉXICO	**88**	**88**	**3.5**	**312**	**1.3**	**406**
003A AJACUBA, HGO.	80	80	3.5	280	1.3	364
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	8	8	4.0	32	1.3	42

Cebada Forrajera

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,895**	**1,813**	**11.0**	**19,905**	**0.5**	**9,254**
RÍO BRAVO	**231**	**231**	**2.0**	**462**	**1.5**	**693**
004 DON MARTIN COAH, Y N.L.	231	231	2.0	462	1.5	693
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**756**	**674**	**6.3**	**4,246**	**1.4**	**5,956**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	150	150	5.9	878	1.3	1,141
034 ZACATECAS, ZAC.	605	523	6.4	3,361	1.4	4,806
085 LA BEGOÑA, GTO.	1	1	7.0	7	1.2	8
VALLE DE MÉXICO	**908**	**908**	**16.7**	**15,197**	**0.2**	**2,605**
003 TULA, HGO.	852	852	16.8	14,309	0.2	2,448
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	38	38	17.7	672	0.2	114
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	18	18	12.0	216	0.2	43

Cebolla

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**16,224**	**16,103**	**21.5**	**346,183**	**2.5**	**865,951**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**6,849**	**6,847**	**12.6**	**86,334**	**4.6**	**397,760**
014 RIO COLORADO, B.C.	6,828	6,828	12.6	86,138	4.6	397,564
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	21	19	10.3	196	1.0	196
NOROESTE	**440**	**440**	**32.8**	**14,423**	**2.3**	**32,610**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	1	1	8.0	8	1.8	15
038 RÍO MAYO, SON.	84	84	33.5	2,815	1.8	5,065
041 RÍO YAQUI, SONORA	243	243	32.1	7,800	2.7	20,710
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	60	60	20.0	1,200	2.0	2,400
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	52	52	50.0	2,600	1.7	4,420
PACÍFICO NORTE	**822**	**782**	**26.4**	**20,671**	**4.1**	**84,403**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	3	2	2.5	5	0.9	5
063 GUASAVE, SIN.	67	63	28.6	1,803	4.0	7,211
074 MOCORITO, SIN.	151	116	15.1	1,754	1.0	1,754
075 RÍO FUERTE, SIN.	578	578	29.3	16,915	4.4	74,965
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	7	7	22.0	154	2.7	408
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	16	16	2.5	40	1.5	60
BALSAS	**754**	**754**	**19.4**	**14,629**	**1.4**	**21,035**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	754	754	19.4	14,629	1.4	21,035
RÍO BRAVO	**1,528**	**1,519**	**36.9**	**56,044**	**1.6**	**92,393**
005 DELICIAS, CHIH.	1,408	1,408	36.4	51,254	1.6	83,551
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	34	34	50.3	1,710	4.0	6,840
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	9	0	0.0	0	0.0	0
089 EL CARMEN, CHIH.	77	77	40.0	3,080	0.7	2,002
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**4,854**	**4,842**	**26.7**	**129,199**	**1.4**	**180,564**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	2,356	2,356	27.7	65,186	1.6	105,182
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	470	460	19.6	9,036	1.6	14,331
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	4	4	14.0	56	1.0	56
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	1,296	1,294	28.7	37,080	1.1	40,977
034 ZACATECAS, ZAC.	3	3	45.0	135	2.6	351
045 TUXPAN, VER.	12	12	17.6	211	0.9	191
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	8	8	14.0	112	6.2	694
061 ZAMORA, MICH.	568	568	25.8	14,643	1.1	16,041
085 LA BEGOÑA, GTO.	137	137	20.0	2,740	1.0	2,740
GOLFO NORTE	**977**	**919**	**27.1**	**24,883**	**2.3**	**57,188**
029 XICOTENCATL, TAMPS.	248	190	30.0	5,700	2.5	14,250
049 RÍO VERDE, S.L.P.	40	40	10.0	400	2.0	780
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	689	689	27.3	18,783	2.2	42,158

Cilantro

Cilantro

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**847**	**847**	**5.0**	**4,200**	**4.4**	**18,313**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**732**	**732**	**4.9**	**3,611**	**4.7**	**16,877**
014 RIO COLORADO, B.C.	732	732	4.9	3,611	4.7	16,877
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**101**	**101**	**5.7**	**576**	**2.5**	**1,416**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	50	50	7.2	358	2.6	920
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	45	45	3.5	158	2.8	441
085 LA BEGOÑA, GTO.	6	6	10.0	60	0.9	55
GOLFO NORTE	**14**	**14**	**0.9**	**13**	**1.5**	**19**
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	14	14	0.9	13	1.5	19

Ciruelo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**175**	**175**	**21.5**	**3,767**	**2.7**	**10,100**
PACÍFICO NORTE	**5**	**5**	**3.0**	**15**	**2.0**	**30**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	5	5	3.0	15	2.0	30
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**170**	**170**	**22.1**	**3,752**	**2.7**	**10,070**
045 TUXPAN, VER.	170	170	22.1	3,752	2.7	10,070

Cítricos Asociados

Cítricos Asociados

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**637**	**463**	**26.5**	**12,256**	**1.0**	**12,293**
GOLFO NORTE	**550**	**376**	**30.6**	**11,520**	**1.0**	**11,520**
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	550	376	30.6	11,520	1.0	11,520
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**87**	**87**	**8.5**	**736**	**1.1**	**773**
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	87	87	8.5	736	1.1	773

Coco (Fruta)

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,548**	**1,548**	**1.5**	**2,267**	**4.4**	**10,065**
PACÍFICO SUR	**1,548**	**1,548**	**1.5**	**2,267**	**4.4**	**10,065**
095 ATOYAC, GRO.	1,548	1,548	1.5	2,267	4.4	10,065

Coco Asociado

Coco Asociado

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**530**	**530**	**1.9**	**1,010**	**2.2**	**2,264**
PACÍFICO SUR	**530**	**530**	**1.9**	**1,010**	**2.2**	**2,264**
095 ATOYAC, GRO.	530	530	1.9	1,010	2.2	2,264

Col

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**626**	**621**	**34.5**	**21,439**	**1.2**	**25,571**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**190**	**190**	**22.0**	**4,181**	**2.4**	**10,100**
014 RIO COLORADO, B.C.	190	190	22.0	4,181	2.4	10,100
NOROESTE	**64**	**64**	**30.3**	**1,940**	**1.5**	**2,910**
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	64	64	30.3	1,940	1.5	2,910
PACÍFICO NORTE	**50**	**45**	**23.5**	**1,058**	**0.6**	**680**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	50	45	23.5	1,058	0.6	680
RÍO BRAVO	**34**	**34**	**35.0**	**1,190**	**1.8**	**2,142**
005 DELICIAS, CHIH.	34	34	35.0	1,190	1.8	2,142
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**288**	**288**	**45.4**	**13,070**	**0.7**	**9,739**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	14	14	14.2	199	2.1	426
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	141	141	59.9	8,448	0.5	4,224
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	1	1	43.0	43	3.0	129
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	103	103	36.2	3,724	1.1	4,038
045 TUXPAN, VER.	25	25	23.0	576	1.5	842
085 LA BEGOÑA, GTO.	4	4	20.0	80	1.0	80

Col de Bruselas

Col de Bruselas

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**26**	**26**	**12.0**	**312**	**7.0**	**2,184**
NOROESTE	**26**	**26**	**12.0**	**312**	**7.0**	**2,184**
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	26	26	12.0	312	7.0	2,184

Coliflor

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**346**	**346**	**14.0**	**4,847**	**3.3**	**15,998**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**76**	**76**	**18.7**	**1,419**	**4.1**	**5,804**
014 RIO COLORADO, B.C.	76	76	18.7	1,419	4.1	5,804
NOROESTE	**31**	**31**	**20.7**	**641**	**3.0**	**1,929**
041 RÍO YAQUI, SONORA	5	5	24.2	121	0.9	109
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	26	26	20.0	520	3.5	1,820
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**212**	**212**	**11.6**	**2,451**	**3.1**	**7,621**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	212	212	11.6	2,451	3.1	7,621
GOLFO NORTE	**23**	**23**	**8.7**	**200**	**2.0**	**400**
008 METZTITLAN, HGO.	23	23	8.7	200	2.0	400
VALLE DE MÉXICO	**4**	**4**	**34.0**	**136**	**1.8**	**245**
003 TULA, HGO.	4	4	34.0	136	1.8	245

Comino

Comino

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1**	**1**	**1.0**	**1**	**10.8**	**11**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**1**	**1**	**1.0**	**1**	**10.8**	**11**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	1	1	1.0	1	10.8	11

Copra

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**3,978**	**2,857**	**1.9**	**5,423**	**3.8**	**20,415**
BALSAS	**267**	**267**	**2.8**	**753**	**4.0**	**3,004**
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	267	267	2.8	753	4.0	3,004
PACÍFICO SUR	**1,571**	**1,571**	**1.7**	**2,728**	**3.7**	**10,111**
095 ATOYAC, GRO.	1,032	1,032	1.5	1,506	3.7	5,647
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	278	278	1.3	356	3.0	1,068
105 NEXPA. GRO.	209	209	3.3	686	4.2	2,892
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	52	52	3.5	180	2.8	505
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**1,049**	**1,019**	**1.9**	**1,942**	**3.8**	**7,300**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	1,049	1,019	1.9	1,942	3.8	7,300
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**1,091**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	1,091	0	0.0	0	0.0	0

Chabacano

Chabacano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**39**	**39**	**7.5**	**292**	**10.5**	**3,066**
NOROESTE	**39**	**39**	**7.5**	**292**	**10.5**	**3,066**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	39	39	7.5	292	10.5	3,066

Chayote

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**378**	**378**	**33.9**	**12,833**	**1.7**	**21,413**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**378**	**378**	**33.9**	**12,833**	**1.7**	**21,413**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	31	31	10.0	310	1.2	372
045 TUXPAN, VER.	347	347	36.1	12,523	1.7	21,041

Chicozapote

Chicozapote

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**179**	**178**	**12.6**	**2,246**	**1.7**	**3,917**
BALSAS	**50**	**50**	**8.6**	**428**	**3.2**	**1,372**
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	50	50	8.6	428	3.2	1,372
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**129**	**128**	**14.2**	**1,818**	**1.4**	**2,545**
048 TICUL, YUC.	129	128	14.2	1,818	1.4	2,545

Chícharo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**577**	**577**	**5.1**	**2,962**	**3.2**	**9,436**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**35**	**35**	**7.7**	**270**	**8.1**	**2,196**
014 RIO COLORADO, B.C.	35	35	7.7	270	8.1	2,196
NOROESTE	**416**	**416**	**4.7**	**1,973**	**1.8**	**3,551**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	80	80	4.0	320	2.1	672
038 RÍO MAYO, SON.	312	312	4.7	1,467	1.2	1,760
041 RÍO YAQUI, SONORA	13	13	10.1	131	3.5	460
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	11	11	5.0	55	12.0	660
PACÍFICO NORTE	**2**	**2**	**4.5**	**9**	**2.0**	**18**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	2	2	4.5	9	2.0	18
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**87**	**87**	**5.6**	**484**	**5.8**	**2,817**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	52	52	6.3	326	6.2	2,030
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	35	35	4.5	158	5.0	788
GOLFO NORTE	**24**	**24**	**6.7**	**161**	**4.1**	**658**
008 METZTITLAN, HGO.	24	24	6.7	161	4.1	658
VALLE DE MÉXICO	**13**	**13**	**5.0**	**65**	**3.0**	**195**
003 TULA, HGO.	13	13	5.0	65	3.0	195

Chile seco

Chile seco

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,420**	**1,417**	**1.5**	**2,130**	**29.8**	**63,399**
PACÍFICO NORTE	**155**	**155**	**1.0**	**155**	**25.3**	**3,918**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	155	155	1.0	155	25.3	3,918
BALSAS	**411**	**411**	**0.4**	**165**	**84.0**	**13,863**
030 VALSEQUILLO, PUE.	411	411	0.4	165	84.0	13,863
RÍO BRAVO	**496**	**496**	**2.3**	**1,141**	**22.0**	**25,093**
042 BUENAVENTURA, CHIH.	496	496	2.3	1,141	22.0	25,093
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**352**	**349**	**1.9**	**660**	**30.6**	**20,165**
001 PABELLON, AGS.	145	145	2.0	290	32.0	9,280
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	38	38	1.2	46	25.8	1,186
034 ZACATECAS, ZAC.	169	166	2.0	324	29.9	9,699
GOLFO NORTE	**6**	**6**	**1.5**	**9**	**40.0**	**360**
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	6	6	1.5	9	40.0	360

Chile verde

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**24,605**	**24,121**	**18.1**	**436,935**	**3.3**	**1,434,054**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**686**	**674**	**15.0**	**10,110**	**5.2**	**52,446**
014 RIO COLORADO, B.C.	160	160	12.7	2,028	5.9	12,009
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	526	514	15.7	8,082	5.0	40,437
NOROESTE	**3,396**	**3,396**	**16.4**	**55,653**	**3.6**	**201,342**
038 RÍO MAYO, SON.	644	644	11.7	7,503	2.6	19,762
041 RÍO YAQUI, SONORA	1,964	1,964	14.5	28,571	2.0	57,141
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	530	530	29.9	15,836	7.0	110,852
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	258	258	14.5	3,743	3.6	13,587
PACÍFICO NORTE	**10,270**	**10,103**	**20.4**	**205,905**	**3.6**	**743,855**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	3,721	3,717	16.0	59,466	3.4	201,648
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	637	637	8.7	5,537	3.7	20,502
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	520	514	3.1	1,607	13.6	21,893
063 GUASAVE, SIN.	288	273	24.9	6,802	7.0	47,613
074 MOCORITO, SIN.	52	35	14.3	500	3.4	1,700
075 RÍO FUERTE, SIN.	3,216	3,091	26.6	82,260	3.9	317,010
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	26	26	13.7	357	2.3	821
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	12	12	11.5	138	2.3	317
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	1,566	1,566	28.0	43,848	2.5	109,620
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	232	232	23.2	5,390	4.2	22,730
BALSAS	**12**	**12**	**20.0**	**240**	**2.0**	**480**
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	12	12	20.0	240	2.0	480
RÍO BRAVO	**5,871**	**5,624**	**21.7**	**122,036**	**2.0**	**244,441**
005 DELICIAS, CHIH.	4,531	4,531	21.1	95,427	1.8	171,091
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	9	9	11.6	104	4.8	495
042 BUENAVENTURA, CHIH.	442	195	17.0	3,306	2.4	7,936
089 EL CARMEN, CHIH.	694	694	25.0	17,350	3.0	52,050
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	195	195	30.0	5,849	2.2	12,870
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**1,318**	**1,318**	**11.6**	**15,289**	**4.0**	**61,155**
017 EDO. DURANGO	1,318	1,318	11.6	15,289	4.0	61,155
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**732**	**728**	**13.8**	**10,066**	**4.4**	**44,397**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	360	360	10.8	3,887	4.6	17,834
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	10	10	9.0	90	7.0	630
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	97	97	8.6	839	8.0	6,712
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	34	33	6.5	213	7.1	1,506
034 ZACATECAS, ZAC.	3	3	8.7	26	6.2	162
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	137	137	27.4	3,756	3.3	12,472
061 ZAMORA, MICH.	49	49	13.8	674	4.2	2,840
085 LA BEGOÑA, GTO.	12	12	25.0	300	1.5	450
093 TOMATLAN, JAL.	30	27	10.4	281	6.4	1,792
GOLFO NORTE	**454**	**400**	**14.2**	**5,679**	**3.7**	**21,014**
008 METZTITLAN, HGO.	55	55	7.6	417	6.1	2,539
049 RÍO VERDE, S.L.P.	128	128	8.0	1,024	5.0	5,120

Chile verde

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	271	217	19.5	4,238	3.2	13,355
GOLFO CENTRO	**16**	**16**	**5.8**	**93**	**6.6**	**617**
035 LA ANTIGUA, VER.	16	16	5.8	93	6.6	617
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**49**	**49**	**6.7**	**329**	**7.9**	**2,593**
048 TICUL, YUC.	49	49	6.7	329	7.9	2,593
VALLE DE MÉXICO	**1,801**	**1,801**	**6.4**	**11,535**	**5.4**	**61,714**
003 TULA, HGO.	1,120	1,120	7.5	8,349	5.5	45,786
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	22	22	10.0	220	5.0	1,100
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	659	659	4.5	2,966	5.0	14,828

Chirimoyo

Chirimoyo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**48**	**48**	**11.1**	**532**	**1.5**	**798**
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**48**	**48**	**11.1**	**532**	**1.5**	**798**
048 TICUL, YUC.	48	48	11.1	532	1.5	798

Dátil

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**165**	**145**	**6.5**	**943**	**21.2**	**19,953**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**145**	**145**	**6.5**	**943**	**21.2**	**19,953**
014 RIO COLORADO, B.C.	145	145	6.5	943	21.2	19,953
NOROESTE	**20**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	20	0	0.0	0	0.0	0

Durazno

Durazno

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**435**	**258**	**6.0**	**1,560**	**8.9**	**13,826**
NOROESTE	**321**	**148**	**5.3**	**790**	**12.5**	**9,875**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	148	148	5.3	790	12.5	9,875
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	173	0	0.0	0	0.0	0
PACÍFICO NORTE	**4**	**4**	**2.0**	**8**	**1.5**	**12**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	4	4	2.0	8	1.5	12
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**110**	**106**	**7.2**	**762**	**5.2**	**3,939**
001 PABELLON, AGS.	30	30	9.5	285	4.5	1,283
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	6	6	10.0	60	11.0	660
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	2	2	6.0	12	4.0	48
034 ZACATECAS, ZAC.	13	9	1.9	17	10.8	184
045 TUXPAN, VER.	59	59	6.6	388	4.5	1,764

Ebo (Veza/Janamargo)

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**644**	**644**	**14.1**	**9,096**	**0.4**	**3,946**
BALSAS	**73**	**73**	**20.0**	**1,460**	**0.3**	**438**
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	73	73	20.0	1,460	0.3	438
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**571**	**571**	**13.4**	**7,636**	**0.5**	**3,508**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	69	69	7.9	547	0.3	142
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	48	48	14.2	681	1.0	668
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	124	124	3.8	465	1.7	790
061 ZAMORA, MICH.	330	330	18.0	5,943	0.3	1,908

Ejote

Ejote

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,998**	**2,979**	**7.2**	**21,435**	**4.4**	**95,283**
NOROESTE	**77**	**77**	**7.0**	**540**	**3.0**	**1,620**
038 RÍO MAYO, SON.	63	63	6.3	400	2.3	920
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	14	14	10.0	140	5.0	700
PACÍFICO NORTE	**1,229**	**1,225**	**8.7**	**10,709**	**6.1**	**65,175**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	5	5	3.4	17	3.9	66
063 GUASAVE, SIN.	896	895	9.6	8,557	6.0	51,727
074 MOCORITO, SIN.	48	45	5.5	247	1.7	408
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	69	69	3.5	240	6.0	1,439
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	211	211	7.8	1,648	7.0	11,536
BALSAS	**802**	**802**	**7.0**	**5,614**	**2.5**	**13,811**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	802	802	7.0	5,614	2.5	13,811
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**195**	**195**	**3.6**	**705**	**2.2**	**1,543**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	195	195	3.6	705	2.2	1,543
GOLFO NORTE	**695**	**680**	**5.7**	**3,867**	**3.4**	**13,134**
008 METZTITLAN, HGO.	695	680	5.7	3,867	3.4	13,134

Elote

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**4,997**	**4,997**	**14.3**	**71,222**	**0.8**	**57,797**
NOROESTE	**362**	**362**	**10.3**	**3,723**	**1.8**	**6,555**
038 RÍO MAYO, SON.	354	354	10.2	3,611	1.8	6,499
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	8	8	14.0	112	0.5	56
PACÍFICO NORTE	**514**	**514**	**12.9**	**6,636**	**1.3**	**8,670**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	514	514	12.9	6,636	1.3	8,670
RÍO BRAVO	**15**	**15**	**8.2**	**123**	**1.4**	**166**
042 BUENAVENTURA, CHIH.	15	15	8.2	123	1.4	166
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**2,558**	**2,558**	**15.5**	**39,767**	**0.6**	**25,627**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	9	9	15.0	135	0.4	47
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	87	87	14.0	1,218	0.9	1,096
045 TUXPAN, VER.	238	238	8.4	1,993	1.2	2,463
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	1,410	1,410	16.3	22,992	0.5	12,121
061 ZAMORA, MICH.	119	119	13.9	1,650	1.0	1,643
094 JALISCO SUR, JAL.	695	695	16.9	11,779	0.7	8,256
GOLFO NORTE	**1,548**	**1,548**	**13.5**	**20,973**	**0.8**	**16,778**
049 RÍO VERDE, S.L.P.	1,548	1,548	13.5	20,973	0.8	16,778

Espárrago

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**10,769**	**10,364**	**4.2**	**43,209**	**23.4**	**1,009,625**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**4,771**	**4,771**	**3.3**	**15,681**	**25.0**	**391,330**
014 RIO COLORADO, B.C.	3,066	3,066	4.3	13,123	23.0	301,817
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	1,705	1,705	1.5	2,558	35.0	89,513
NOROESTE	**4,941**	**4,538**	**4.8**	**21,570**	**24.0**	**517,392**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	4,857	4,520	4.8	21,552	24.0	517,248
041 RÍO YAQUI, SONORA	66	0	0.0	0	0.0	0
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	18	18	1.0	18	8.0	144
RÍO BRAVO	**12**	**10**	**4.0**	**40**	**30.0**	**1,200**
006 PALESTINA, COAH.	12	10	4.0	40	30.0	1,200
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**1,045**	**1,045**	**5.7**	**5,918**	**16.8**	**99,703**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	1,045	1,045	5.7	5,918	16.8	99,703

Espinaca

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**46**	**46**	**8.0**	**368**	**5.8**	**2,131**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**46**	**46**	**8.0**	**368**	**5.8**	**2,131**
014 RIO COLORADO, B.C.	46	46	8.0	368	5.8	2,131

Estropajo

Estropajo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**135**	**135**	**1.3**	**182**	**33.3**	**6,062**
BALSAS	**135**	**135**	**1.3**	**182**	**33.3**	**6,062**
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	135	135	1.3	182	33.3	6,062

Forrajes Asociados

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**3,702**	**3,702**	**38.2**	**141,540**	**0.4**	**51,444**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**1,060**	**1,060**	**9.3**	**9,859**	**0.3**	**3,450**
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	1,060	1,060	9.3	9,859	0.3	3,450
PACÍFICO NORTE	**644**	**644**	**11.5**	**7,431**	**2.9**	**21,870**
074 MOCORITO, SIN.	554	554	12.0	6,648	3.0	19,944
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	90	90	8.7	783	2.5	1,926
BALSAS	**16**	**16**	**35.9**	**574**	**0.8**	**474**
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	16	16	35.9	574	0.8	474
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**338**	**338**	**34.5**	**11,652**	**0.4**	**5,174**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	338	338	34.5	11,652	0.4	5,174
GOLFO NORTE	**1,644**	**1,644**	**68.1**	**112,024**	**0.2**	**20,475**
028 TULANCINGO, HGO.	404	404	79.6	32,168	0.1	4,503
044 JILOTEPEC, MÉX.	150	150	60.0	9,006	0.2	1,801
096 ARROYOZARCO, MÉX.	1,090	1,090	65.0	70,850	0.2	14,170

Fresa

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**4,648**	**4,628**	**23.6**	**109,115**	**4.1**	**443,315**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**4,648**	**4,628**	**23.6**	**109,115**	**4.1**	**443,315**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	878	878	25.5	22,417	6.6	148,427
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	162	142	24.5	3,479	4.5	15,656
045 TUXPAN, VER.	1,156	1,156	28.3	32,709	3.1	102,219
061 ZAMORA, MICH.	2,277	2,277	21.1	48,060	3.5	169,173
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	175	175	14.0	2,450	3.2	7,840

Frijol

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**98,983**	**96,221**	**1.6**	**149,238**	**4.6**	**687,399**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**1,204**	**1,189**	**1.6**	**1,889**	**4.3**	**8,118**
014 RIO COLORADO, B.C.	86	86	3.4	289	0.6	176
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	1,118	1,103	1.5	1,600	5.0	7,943
NOROESTE	**3,023**	**2,985**	**1.6**	**4,774**	**4.6**	**21,811**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	268	230	0.6	145	5.4	786
038 RÍO MAYO, SON.	1,414	1,414	1.8	2,546	4.2	10,690
041 RÍO YAQUI, SONORA	434	434	1.8	782	4.9	3,833
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	847	847	1.5	1,271	5.0	6,353
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	60	60	0.5	30	5.0	150
PACÍFICO NORTE	**79,590**	**77,044**	**1.5**	**117,537**	**4.4**	**516,402**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	16,804	16,634	1.2	20,172	4.6	92,666
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	10,995	10,995	1.2	12,906	6.3	81,845
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	2,012	2,012	1.1	2,134	3.8	8,135
063 GUASAVE, SIN.	9,319	8,980	1.4	12,550	5.0	62,753
074 MOCORITO, SIN.	2,445	2,124	1.4	2,917	4.5	13,126
075 RÍO FUERTE, SIN.	32,843	31,135	1.9	60,379	3.8	231,679
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	371	371	1.8	686	5.0	3,430
076A FUERTE MAYO, SON.	10	10	1.7	17	5.0	85
076B FUERTE MAYO, SIN.	3	3	1.7	5	5.1	26
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	157	157	1.7	268	5.0	1,338
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	996	988	1.4	1,384	3.5	4,844
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	3,635	3,635	1.1	4,119	4.0	16,476
BALSAS	**3,250**	**3,250**	**1.1**	**3,692**	**5.4**	**20,002**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	222	222	1.6	346	10.1	3,510
030 VALSEQUILLO, PUE.	2,490	2,490	1.0	2,490	4.3	10,697
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	93	93	1.6	148	5.0	746
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	445	445	1.6	708	7.1	5,049
PACÍFICO SUR	**119**	**119**	**0.8**	**98**	**5.2**	**511**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	18	18	0.8	14	3.1	43
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	3	3	0.7	2	9.5	19
105 NEXPA. GRO.	98	98	0.8	82	5.5	449
RÍO BRAVO	**663**	**639**	**1.3**	**825**	**6.3**	**5,206**
005 DELICIAS, CHIH.	32	32	0.9	29	5.7	166
006 PALESTINA, COAH.	66	47	0.5	24	4.8	115
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	51	46	0.3	14	6.0	84
042 BUENAVENTURA, CHIH.	374	374	1.3	485	6.0	2,915
089 EL CARMEN, CHIH.	133	133	2.0	266	7.0	1,862
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	7	7	1.0	7	9.0	63
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**1,055**	**1,055**	**1.3**	**1,376**	**5.0**	**6,880**
017 EDO. DURANGO	1,055	1,055	1.3	1,376	5.0	6,880
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**4,799**	**4,799**	**1.9**	**8,998**	**6.3**	**56,282**
001 PABELLON, AGS.	150	150	2.5	376	5.0	1,875

Frijol

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	2,989	2,989	1.9	5,800	7.0	40,620
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	323	323	1.0	334	5.9	1,954
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	32	32	1.5	49	6.8	334
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	104	104	1.2	129	6.9	885
034 ZACATECAS, ZAC.	102	102	2.0	208	4.0	842
045 TUXPAN, VER.	55	55	1.4	78	3.9	303
061 ZAMORA, MICH.	191	191	1.7	331	5.3	1,766
085 LA BEGOÑA, GTO.	542	542	2.0	1,084	5.0	5,420
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	234	234	2.0	468	3.5	1,638
093 TOMATLAN, JAL.	7	7	0.9	6	6.3	38
094 JALISCO SUR, JAL.	70	70	1.9	135	4.5	607
GOLFO NORTE	**717**	**578**	**1.4**	**833**	**8.2**	**6,800**
008 METZTITLAN, HGO.	410	403	1.7	692	8.9	6,174
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	27	27	1.2	32	8.0	254
049 RÍO VERDE, S.L.P.	16	16	1.0	16	4.0	64
060 EL HIGO, VER.	6	5	0.8	4	3.0	12
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	75	70	0.8	56	3.0	168
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	183	57	0.6	33	3.9	128
GOLFO CENTRO	**88**	**88**	**1.1**	**93**	**7.5**	**699**
035 LA ANTIGUA, VER.	33	33	1.2	41	8.5	347
082 RÍO BLANC0, VER.	55	55	0.9	52	6.8	352
FRONTERA SUR	**192**	**192**	**1.8**	**337**	**4.4**	**1,471**
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	97	97	2.5	242	4.2	1,015
107 SAN GREGORIO, CHIS.	95	95	1.0	95	4.8	456
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**230**	**230**	**1.1**	**242**	**4.7**	**1,134**
048 TICUL, YUC.	39	39	2.0	78	5.9	460
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	191	191	0.9	164	4.1	674
VALLE DE MÉXICO	**4,053**	**4,053**	**2.1**	**8,544**	**4.9**	**42,082**
003 TULA, HGO.	3,429	3,429	2.2	7,701	5.0	38,443
003A AJACUBA, HGO.	6	6	1.2	7	5.1	36
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	114	114	2.0	223	5.0	1,113
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	504	504	1.2	613	4.1	2,491

Frijol Asociado

Frijol Asociado

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**772**	**689**	**2.3**	**1,592**	**4.3**	**6,785**
PACÍFICO NORTE	**613**	**613**	**2.3**	**1,401**	**4.0**	**5,603**
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	613	613	2.3	1,401	4.0	5,603
RÍO BRAVO	**159**	**76**	**2.5**	**191**	**6.2**	**1,182**
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	5	5	2.0	10	10.5	105
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	88	5	0.4	2	3.5	7
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	66	66	2.7	179	6.0	1,071

Frutales Asociados

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,084**	**2,054**	**14.4**	**29,571**	**1.6**	**48,684**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**74**	**44**	**3.0**	**132**	**3.0**	**396**
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	74	44	3.0	132	3.0	396
PACÍFICO NORTE	**1,318**	**1,318**	**18.2**	**23,980**	**1.8**	**42,327**
063 GUASAVE, SIN.	141	141	8.0	1,129	3.3	3,728
074 MOCORITO, SIN.	47	47	18.0	846	2.0	1,692
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	4	4	12.0	48	0.4	19
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	1,126	1,126	19.5	21,957	1.7	36,888
BALSAS	**7**	**7**	**8.0**	**56**	**0.7**	**41**
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	7	7	8.0	56	0.7	41
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**64**	**64**	**11.0**	**702**	**1.3**	**913**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	64	64	11.0	702	1.3	913
GOLFO NORTE	**70**	**70**	**3.2**	**223**	**4.2**	**928**
008 METZTITLAN, HGO.	14	14	5.1	71	5.6	396
044 JILOTEPEC, MÉX.	40	40	2.8	112	3.5	392
096 ARROYOZARCO, MÉX.	16	16	2.5	40	3.5	140
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**551**	**551**	**8.1**	**4,478**	**0.9**	**4,079**
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	551	551	8.1	4,478	0.9	4,079

Garbanzo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**122,310**	**121,826**	**2.0**	**239,613**	**4.8**	**1,143,050**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**4,520**	**4,398**	**1.3**	**5,718**	**5.4**	**30,874**
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	4,520	4,398	1.3	5,718	5.4	30,874
NOROESTE	**16,472**	**16,453**	**1.8**	**30,354**	**5.7**	**174,143**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	476	457	1.8	840	5.4	4,494
038 RÍO MAYO, SON.	3,855	3,855	1.9	7,132	4.8	34,232
041 RÍO YAQUI, SONORA	3,662	3,662	2.6	9,664	4.8	46,387
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	8,479	8,479	1.5	12,718	7.0	89,030
PACÍFICO NORTE	**85,502**	**85,167**	**1.9**	**164,976**	**5.0**	**822,739**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	52,196	52,072	1.9	101,522	5.2	527,409
063 GUASAVE, SIN.	10,285	10,246	2.2	22,956	4.8	110,185
074 MOCORITO, SIN.	16,628	16,618	1.5	25,748	4.6	118,439
075 RÍO FUERTE, SIN.	5,400	5,238	2.5	12,985	4.6	60,146
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	556	556	1.8	1,000	3.5	3,498
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	72	72	1.3	93	5.2	483
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	365	365	1.8	672	3.8	2,578
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**15,814**	**15,806**	**2.4**	**38,555**	**3.0**	**115,254**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	1,093	1,093	2.2	2,364	5.1	12,089
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	2,346	2,346	1.9	4,425	1.5	6,578
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	75	75	2.4	183	5.0	913
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	1,061	1,053	1.2	1,264	1.5	1,895
061 ZAMORA, MICH.	335	335	1.0	337	2.5	836
085 LA BEGOÑA, GTO.	6	6	2.0	12	3.0	36
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	10,898	10,898	2.8	29,970	3.1	92,906
GOLFO NORTE	**2**	**2**	**5.0**	**10**	**4.0**	**40**
049 RÍO VERDE, S.L.P.	2	2	5.0	10	4.0	40

Garbanzo Forrajero

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**645**	**645**	**3.1**	**1,999**	**1.6**	**3,199**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**645**	**645**	**3.1**	**1,999**	**1.6**	**3,199**
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	645	645	3.1	1,999	1.6	3,199

Girasol

Girasol

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**34**	**34**	**2.5**	**85**	**1.5**	**128**
PACÍFICO NORTE	**34**	**34**	**2.5**	**85**	**1.5**	**128**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	34	34	2.5	85	1.5	128

Gladiola

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**403**	**403**	**8.8**	**3,561**	**5.7**	**20,267**
BALSAS	**242**	**242**	**11.1**	**2,689**	**4.8**	**12,819**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	233	233	11.0	2,563	4.8	12,252
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	9	9	14.0	126	4.5	567
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**161**	**161**	**5.4**	**872**	**8.5**	**7,449**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	36	36	9.6	347	3.9	1,361
045 TUXPAN, VER.	125	125	4.2	525	11.6	6,088

Granado

Granado

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**21**	**21**	**6.0**	**127**	**3.2**	**401**
GOLFO NORTE	**12**	**12**	**6.8**	**82**	**3.9**	**320**
008 METZTITLAN, HGO.	12	12	6.8	82	3.9	320
VALLE DE MÉXICO	**9**	**9**	**5.0**	**45**	**1.8**	**81**
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	9	9	5.0	45	1.8	81

Guanábano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**39**	**39**	**10.6**	**414**	**2.5**	**1,028**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**39**	**39**	**10.6**	**414**	**2.5**	**1,028**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	39	39	10.6	414	2.5	1,028

Guayabo

Guayabo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,668**	**2,548**	**13.1**	**33,419**	**2.3**	**76,742**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**2,668**	**2,548**	**13.1**	**33,419**	**2.3**	**76,742**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	20	20	10.0	199	1.2	236
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	5	5	9.0	45	2.5	113
034 ZACATECAS, ZAC.	623	503	7.7	3,882	2.5	9,691
045 TUXPAN, VER.	2,020	2,020	14.5	29,293	2.3	66,703

Haba

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**961**	**960**	**4.2**	**4,070**	**1.4**	**5,858**
PACÍFICO NORTE	**3**	**2**	**4.5**	**9**	**3.1**	**28**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	3	2	4.5	9	3.1	28
BALSAS	**313**	**313**	**5.4**	**1,678**	**0.9**	**1,459**
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	313	313	5.4	1,678	0.9	1,459
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**405**	**405**	**4.8**	**1,957**	**1.8**	**3,573**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	2	2	2.0	4	2.7	11
033 ESTADO DE MÉXICO, MÉX	40	40	8.0	321	2.8	899
045 TUXPAN, VER.	363	363	4.5	1,632	1.6	2,664
VALLE DE MÉXICO	**240**	**240**	**1.8**	**426**	**1.9**	**798**
003 TULA, HGO.	62	62	3.6	225	1.8	413
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	2	2	3.0	6	2.5	15
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	176	176	1.1	195	1.9	370

Higo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**48**	**48**	**5.9**	**285**	**9.4**	**2,693**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**9**	**9**	**10.0**	**90**	**24.5**	**2,205**
014 RIO COLORADO, B.C.	9	9	10.0	90	24.5	2,205
VALLE DE MÉXICO	**39**	**39**	**5.0**	**195**	**2.5**	**488**
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	39	39	5.0	195	2.5	488

Huauzontle

Huauzontle

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**6**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
VALLE DE MÉXICO	**6**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
003 TULA, HGO.	6	0	0.0	0	0.0	0

Jícama

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,742**	**1,742**	**31.4**	**54,619**	**1.7**	**90,500**
PACÍFICO NORTE	**763**	**763**	**34.3**	**26,203**	**1.2**	**31,444**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	763	763	34.3	26,203	1.2	31,444
BALSAS	**820**	**820**	**30.5**	**25,019**	**2.1**	**53,760**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	652	652	30.0	19,560	2.5	48,966
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	71	71	8.6	609	1.5	914
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	97	97	50.0	4,850	0.8	3,880
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**125**	**125**	**25.0**	**3,125**	**1.5**	**4,688**
085 LA BEGOÑA, GTO.	125	125	25.0	3,125	1.5	4,688
GOLFO NORTE	**34**	**34**	**8.0**	**272**	**2.2**	**608**
049 RÍO VERDE, S.L.P.	34	34	8.0	272	2.2	608

Jitomate

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**35,773**	**34,363**	**31.6**	**1,085,840**	**3.2**	**3,434,106**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**337**	**313**	**22.3**	**6,987**	**2.7**	**18,930**
014 RIO COLORADO, B.C.	33	33	19.2	635	4.8	3,052
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	304	280	22.7	6,352	2.5	15,878
NOROESTE	**1,051**	**1,051**	**30.8**	**32,365**	**2.5**	**80,929**
041 RÍO YAQUI, SONORA	1,043	1,043	31.0	32,333	2.5	80,833
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	8	8	4.0	32	3.0	96
PACÍFICO NORTE	**30,878**	**29,575**	**33.3**	**984,276**	**3.2**	**3,147,518**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	9,721	9,533	37.1	354,042	1.4	507,119
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	842	842	15.6	13,110	2.5	32,776
063 GUASAVE, SIN.	3,638	3,620	56.0	202,869	6.7	1,360,874
074 MOCORITO, SIN.	155	142	19.2	2,730	1.5	4,095
075 RÍO FUERTE, SIN.	16,419	15,335	26.6	407,231	3.0	1,233,143
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	103	103	41.7	4,294	2.2	9,511
BALSAS	**157**	**157**	**19.1**	**3,002**	**3.7**	**11,018**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	108	108	18.7	2,022	4.2	8,492
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	49	49	20.0	980	2.6	2,526
PACÍFICO SUR	**131**	**131**	**9.0**	**1,175**	**3.6**	**4,184**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	129	129	9.0	1,161	3.5	4,064
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	2	2	7.0	14	8.6	121
RÍO BRAVO	**285**	**285**	**20.4**	**5,819**	**2.9**	**17,153**
005 DELICIAS, CHIH.	237	237	21.6	5,112	3.1	16,083
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	16	16	4.2	67	4.5	302
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	32	32	20.0	640	1.2	768
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**207**	**207**	**22.1**	**4,579**	**4.0**	**18,319**
017 EDO. DURANGO	207	207	22.1	4,579	4.0	18,319
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**1,868**	**1,844**	**20.3**	**37,496**	**2.9**	**107,562**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	392	392	20.5	8,031	4.8	38,516
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	252	232	17.4	4,041	1.4	5,479
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	51	51	23.0	1,173	4.0	4,692
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	388	384	15.5	5,955	2.3	13,706
034 ZACATECAS, ZAC.	81	81	16.1	1,304	2.7	3,539
045 TUXPAN, VER.	121	121	14.3	1,731	2.1	3,708
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	101	101	19.7	1,988	3.3	6,641
061 ZAMORA, MICH.	469	469	27.9	13,065	2.4	30,714
085 LA BEGOÑA, GTO.	5	5	20.0	100	2.0	200
093 TOMATLAN, JAL.	8	8	13.5	108	3.4	368
GOLFO NORTE	**421**	**362**	**11.0**	**3,978**	**3.2**	**12,598**
008 METZTITLAN, HGO.	209	206	9.5	1,947	4.0	7,870
049 RÍO VERDE, S.L.P.	103	103	10.0	1,025	3.0	3,070
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	109	53	19.0	1,006	1.6	1,658
GOLFO CENTRO	**56**	**56**	**12.1**	**676**	**3.4**	**2,285**
035 LA ANTIGUA, VER.	56	56	12.1	676	3.4	2,285

Jitomate

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**272**	**272**	**16.7**	**4,539**	**2.2**	**10,058**
048 TICUL, YUC.	49	49	19.0	931	3.0	2,793
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	223	223	16.2	3,608	2.0	7,265
VALLE DE MÉXICO	**110**	**110**	**8.6**	**948**	**3.7**	**3,552**
003 TULA, HGO.	32	32	15.0	480	3.5	1,680
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	78	78	6.0	468	4.0	1,872

Jojoba

Jojoba

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**300**	**280**	**0.8**	**236**	**13.0**	**3,068**
NOROESTE	**300**	**280**	**0.8**	**236**	**13.0**	**3,068**
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	300	280	0.8	236	13.0	3,068

Klein Grass

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,731**	**1,731**	**19.0**	**32,885**	**0.5**	**16,822**
NOROESTE	**1,246**	**1,246**	**12.7**	**15,762**	**0.8**	**13,398**
041 RÍO YAQUI, SONORA	1,246	1,246	12.7	15,762	0.8	13,398
RÍO BRAVO	**485**	**485**	**35.3**	**17,123**	**0.2**	**3,425**
006 PALESTINA, COAH.	485	485	35.3	17,123	0.2	3,425

Lechuga

Lechuga

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,453**	**2,447**	**19.9**	**48,596**	**3.4**	**166,565**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**1,152**	**1,152**	**23.8**	**27,399**	**4.8**	**131,741**
014 RIO COLORADO, B.C.	1,152	1,152	23.8	27,399	4.8	131,741
NOROESTE	**170**	**170**	**23.8**	**4,048**	**3.8**	**15,381**
041 RÍO YAQUI, SONORA	170	170	23.8	4,048	3.8	15,381
PACÍFICO NORTE	**69**	**63**	**14.3**	**898**	**1.0**	**916**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	69	63	14.3	898	1.0	916
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**1,062**	**1,062**	**15.3**	**16,251**	**1.1**	**18,527**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	1,039	1,039	15.1	15,659	1.1	17,033
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	18	18	25.1	451	3.0	1,353
034 ZACATECAS, ZAC.	5	5	28.2	141	1.0	141

Lenteja

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**84**	**84**	**2.4**	**205**	**3.3**	**684**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**84**	**84**	**2.4**	**205**	**3.3**	**684**
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	3	3	1.0	3	4.5	14
061 ZAMORA, MICH.	25	25	1.4	34	4.9	167
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	56	56	3.0	168	3.0	504

Lima

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**38**	**29**	**14.5**	**420**	**1.0**	**424**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**38**	**29**	**14.5**	**420**	**1.0**	**424**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	4	4	18.0	72	0.9	65
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	22	22	15.0	330	1.0	330
093 TOMATLAN, JAL.	12	3	6.0	18	1.6	29

Limón

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**25,047**	**22,961**	**15.4**	**354,117**	**1.6**	**559,079**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**50**	**50**	**18.0**	**900**	**1.4**	**1,260**
014 RIO COLORADO, B.C.	50	50	18.0	900	1.4	1,260
NOROESTE	**82**	**10**	**8.0**	**80**	**2.0**	**160**
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	82	10	8.0	80	2.0	160
PACÍFICO NORTE	**65**	**65**	**15.8**	**1,025**	**2.3**	**2,357**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	65	65	15.8	1,025	2.3	2,357
BALSAS	**16,865**	**15,348**	**10.8**	**165,817**	**2.0**	**336,159**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	44	44	8.0	352	3.1	1,091
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	312	268	7.5	2,011	1.9	3,849
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	16,509	15,036	10.9	163,454	2.0	331,218
PACÍFICO SUR	**751**	**751**	**19.8**	**14,868**	**1.8**	**26,759**
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	20	20	27.2	544	0.8	408
105 NEXPA. GRO.	148	148	18.0	2,664	0.7	1,865
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	583	583	20.0	11,660	2.1	24,486
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**6,799**	**6,331**	**26.0**	**164,823**	**1.1**	**184,629**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	1	1	6.0	6	1.0	6
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	1	1	6.0	6	7.0	42
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	6,560	6,175	26.5	163,524	1.1	182,585
093 TOMATLAN, JAL.	237	154	8.4	1,287	1.6	1,995
GOLFO CENTRO	**127**	**120**	**12.2**	**1,464**	**0.7**	**1,074**
035 LA ANTIGUA, VER.	43	36	14.7	529	1.5	796
082 RÍO BLANC0, VER.	84	84	11.1	935	0.3	278
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**308**	**286**	**18.0**	**5,140**	**1.3**	**6,682**
048 TICUL, YUC.	308	286	18.0	5,140	1.3	6,682

Limón Asociado

Limón Asociado

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,319**	**2,303**	**24.6**	**56,652**	**1.3**	**72,743**
PACÍFICO SUR	**281**	**281**	**14.0**	**3,941**	**2.1**	**8,276**
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	281	281	14.0	3,941	2.1	8,276
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**2,038**	**2,022**	**26.1**	**52,711**	**1.2**	**64,467**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	2,038	2,022	26.1	52,711	1.2	64,467

Maíz Asociado

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**16**	**16**	**2.0**	**32**	**1.5**	**48**
BALSAS	**16**	**16**	**2.0**	**32**	**1.5**	**48**
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	16	16	2.0	32	1.5	48

Maíz Forrajero

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**14,385**	**14,353**	**39.6**	**567,851**	**0.3**	**166,263**
PACÍFICO NORTE	**711**	**711**	**42.2**	**29,983**	**0.1**	**3,598**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	711	711	42.2	29,983	0.1	3,598
BALSAS	**153**	**153**	**15.3**	**2,348**	**0.3**	**769**
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	31	31	60.0	1,860	0.1	233
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	122	122	4.0	488	1.1	537
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**8,737**	**8,737**	**45.7**	**399,566**	**0.3**	**119,870**
017 EDO. DURANGO	8,737	8,737	45.7	399,566	0.3	119,870
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**3,213**	**3,181**	**18.6**	**59,120**	**0.6**	**32,802**
001 PABELLON, AGS.	1,390	1,390	30.0	41,700	0.3	11,259
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	510	510	6.6	3,356	1.1	3,740
034 ZACATECAS, ZAC.	1,263	1,231	9.9	12,224	1.4	17,350
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	50	50	36.8	1,840	0.2	453
GOLFO NORTE	**2**	**2**	**35.0**	**70**	**0.2**	**12**
028 TULANCINGO, HGO.	2	2	35.0	70	0.2	12
VALLE DE MÉXICO	**1,569**	**1,569**	**48.9**	**76,764**	**0.1**	**9,212**
073 LA CONCEPCION, MÉX.	85	85	54.0	4,590	0.1	551
088 CHICONAUTLA, MÉX.	1,484	1,484	48.6	72,174	0.1	8,661

Maíz Grano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**600,458**	**597,982**	**6.4**	**3,855,186**	**1.5**	**5,622,999**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**9,901**	**9,901**	**4.7**	**46,546**	**1.4**	**64,143**
014 RIO COLORADO, B.C.	2,901	2,901	3.4	9,892	1.4	14,047
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	7,000	7,000	5.2	36,654	1.4	50,096
NOROESTE	**10,209**	**10,192**	**5.5**	**55,599**	**1.3**	**73,050**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	933	928	6.1	5,698	1.5	8,262
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	30	30	1.7	51	1.8	92
038 RÍO MAYO, SON.	2,889	2,889	6.0	17,363	1.4	23,874
041 RÍO YAQUI, SONORA	3,523	3,523	6.0	21,073	1.3	28,027
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	2,004	2,004	4.0	8,016	1.1	8,419
083 PAPIGOCHI, CHIH.	405	405	3.5	1,434	1.2	1,742
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	425	413	4.8	1,964	1.3	2,634
PACÍFICO NORTE	**278,040**	**277,339**	**8.5**	**2,346,442**	**1.5**	**3,449,658**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	63,489	63,436	9.3	591,021	1.5	885,351
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	4,016	4,016	4.6	18,406	1.3	24,156
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	8,153	8,115	4.1	33,062	1.2	41,182
063 GUASAVE, SIN.	48,129	48,057	8.1	389,804	1.5	604,196
074 MOCORITO, SIN.	4,439	4,439	8.3	36,829	1.5	55,245
075 RÍO FUERTE, SIN.	95,982	95,444	9.0	859,815	1.5	1,255,109
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	17,331	17,331	7.8	135,185	1.5	200,074
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	254	254	7.0	1,776	1.5	2,628
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	5,874	5,874	8.5	49,710	1.4	70,091
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	30,373	30,373	7.6	230,834	1.4	311,626
BALSAS	**27,470**	**27,470**	**3.6**	**99,701**	**1.7**	**172,116**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	1,969	1,969	3.0	5,907	2.0	11,814
030 VALSEQUILLO, PUE.	12,847	12,847	4.1	52,673	1.8	92,441
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	4,737	4,737	2.8	13,285	1.5	19,927
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	4,376	4,376	3.7	16,379	1.8	29,114
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	455	455	4.0	1,813	1.7	3,108
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	2,856	2,856	3.1	8,956	1.6	14,335
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	230	230	3.0	688	2.0	1,377
PACÍFICO SUR	**12,982**	**12,982**	**2.2**	**28,908**	**1.9**	**53,850**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	10,204	10,204	1.8	18,367	1.7	31,224
095 ATOYAC, GRO.	20	20	2.7	53	1.8	96
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	1,063	1,063	2.6	2,726	2.0	5,453
105 NEXPA. GRO.	1,378	1,378	4.7	6,459	2.2	14,210
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	317	317	4.1	1,303	2.2	2,867
RÍO BRAVO	**48,069**	**47,272**	**4.8**	**227,730**	**1.3**	**299,495**
004 DON MARTIN COAH, Y N.L.	398	398	3.5	1,393	1.1	1,588
005 DELICIAS, CHIH.	7,464	7,464	5.9	43,909	1.3	55,696
006 PALESTINA, COAH.	674	588	2.0	1,202	1.2	1,443
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	32,423	32,082	4.7	150,282	1.4	202,882
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	5,081	4,741	4.5	21,158	1.2	24,437

Maíz Grano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
042 BUENAVENTURA, CHIH.	34	34	8.1	276	1.4	373
050 ACUÑA FALCON, TAMPS.	86	56	2.5	140	1.2	161
089 EL CARMEN, CHIH.	245	245	2.5	612	2.4	1,470
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	100	100	1.5	150	1.7	255
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	1,564	1,564	5.5	8,608	1.3	11,190
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**1,956**	**1,956**	**6.1**	**11,873**	**1.3**	**15,435**
017 EDO. DURANGO	1,956	1,956	6.1	11,873	1.3	15,435
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**116,743**	**116,558**	**5.3**	**618,566**	**1.4**	**862,359**
001 PABELLON, AGS.	1,620	1,620	7.5	12,150	1.6	19,440
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	17,515	17,515	8.5	148,426	1.4	204,376
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	28,729	28,704	5.2	150,263	1.4	210,710
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	9,511	9,511	4.6	43,347	1.3	56,011
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	15,463	15,340	4.5	68,895	1.4	93,009
033 ESTADO DE MÉXICO, MÉX	17,203	17,203	3.7	62,793	1.5	97,329
034 ZACATECAS, ZAC.	2,840	2,823	4.9	13,706	1.7	23,749
045 TUXPAN, VER.	6,512	6,512	4.2	27,652	1.2	33,718
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	612	612	5.2	3,186	1.8	5,647
061 ZAMORA, MICH.	369	369	7.1	2,635	1.3	3,512
085 LA BEGOÑA, GTO.	728	728	7.0	5,096	1.4	7,134
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	14,244	14,244	5.2	74,633	1.3	99,939
093 TOMATLAN, JAL.	444	424	3.2	1,374	1.3	1,753
094 JALISCO SUR, JAL.	953	953	4.6	4,410	1.4	6,032
GOLFO NORTE	**37,162**	**36,386**	**4.0**	**145,038**	**1.5**	**217,310**
008 METZTITLAN, HGO.	1,002	965	7.0	6,766	1.8	12,403
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	4,724	4,724	9.9	46,691	1.4	64,846
028 TULANCINGO, HGO.	28	28	3.2	90	2.3	208
029 XICOTENCATL, TAMPS.	13	13	3.2	42	1.2	50
044 JILOTEPEC, MÉX.	4,779	4,779	3.2	15,491	1.6	24,786
049 RÍO VERDE, S.L.P.	743	743	4.0	2,972	2.0	5,944
060 EL HIGO, VER.	283	240	2.2	521	1.4	729
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	4,719	4,555	3.5	15,940	1.4	21,599
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	473	445	1.5	684	1.4	988
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	4,987	4,483	3.1	14,108	1.3	18,984
096 ARROYOZARCO, MÉX.	15,411	15,411	2.7	41,733	1.6	66,773
GOLFO CENTRO	**2,187**	**2,187**	**4.2**	**9,173**	**1.3**	**12,023**
035 LA ANTIGUA, VER.	293	293	3.4	983	1.4	1,420
082 RÍO BLANC0, VER.	1,894	1,894	4.3	8,190	1.3	10,604
FRONTERA SUR	**23,904**	**23,904**	**4.4**	**104,774**	**1.4**	**150,161**
046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.	389	389	4.3	1,662	1.5	2,481
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	6,990	6,990	4.6	32,085	1.4	43,492
107 SAN GREGORIO, CHIS.	16,525	16,525	4.3	71,027	1.5	104,188
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**2,106**	**2,106**	**4.2**	**8,746**	**1.7**	**15,017**
048 TICUL, YUC.	1,391	1,391	4.8	6,687	1.7	11,614

Maíz Grano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	715	715	2.9	2,059	1.7	3,403
VALLE DE MÉXICO	**29,729**	**29,729**	**5.1**	**152,090**	**1.6**	**238,380**
003 TULA, HGO.	16,254	16,254	6.0	96,984	1.6	153,203
003A AJACUBA, HGO.	1,193	1,193	3.8	4,534	1.4	6,347
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	1,537	1,537	4.6	7,075	1.3	9,483
073 LA CONCEPCION, MÉX.	80	80	4.2	336	1.4	470
088 CHICONAUTLA, MÉX.	1,152	1,152	4.5	5,180	1.4	7,252
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	9,513	9,513	4.0	37,981	1.6	61,626

Maíz Palomero

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**919**	**808**	**2.7**	**2,166**	**2.0**	**4,332**
RÍO BRAVO	**919**	**808**	**2.7**	**2,166**	**2.0**	**4,332**
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	919	808	2.7	2,166	2.0	4,332

Mamey

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**53**	**45**	**17.5**	**788**	**1.8**	**1,418**
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**53**	**45**	**17.5**	**788**	**1.8**	**1,418**
048 TICUL, YUC.	53	45	17.5	788	1.8	1,418

Mandarina

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**369**	**363**	**13.3**	**4,844**	**1.3**	**6,519**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**13**	**13**	**14.0**	**182**	**1.5**	**273**
014 RIO COLORADO, B.C.	13	13	14.0	182	1.5	273
NOROESTE	**16**	**16**	**20.0**	**320**	**1.2**	**384**
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	16	16	20.0	320	1.2	384
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**340**	**334**	**13.0**	**4,342**	**1.4**	**5,862**
048 TICUL, YUC.	340	334	13.0	4,342	1.4	5,862

Mango

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**22,931**	**18,984**	**9.5**	**180,053**	**1.6**	**296,157**
NOROESTE	**249**	**213**	**14.6**	**3,114**	**2.8**	**8,730**
038 RÍO MAYO, SON.	46	46	23.0	1,058	1.5	1,587
041 RÍO YAQUI, SONORA	158	158	12.9	2,038	3.5	7,134
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	45	9	2.0	18	0.5	9
PACÍFICO NORTE	**3,236**	**3,236**	**15.8**	**51,193**	**2.0**	**102,386**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	3,236	3,236	15.8	51,193	2.0	102,386
BALSAS	**15,608**	**11,737**	**6.2**	**72,261**	**1.7**	**124,256**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	142	142	16.0	2,272	2.7	6,134
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	2,935	1,424	9.4	13,380	1.8	23,906
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	87	87	6.0	522	2.0	1,041
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	11,214	8,854	5.0	44,406	1.9	82,660
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	1,230	1,230	9.5	11,681	0.9	10,514
PACÍFICO SUR	**356**	**356**	**19.7**	**7,027**	**1.7**	**12,179**
095 ATOYAC, GRO.	341	341	19.6	6,690	1.7	11,707
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	15	15	22.5	337	1.4	472
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**627**	**588**	**19.3**	**11,338**	**0.8**	**9,309**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	487	487	20.3	9,890	0.7	6,528
093 TOMATLAN, JAL.	140	101	14.3	1,448	1.9	2,781
GOLFO CENTRO	**926**	**926**	**7.7**	**7,164**	**1.5**	**10,642**
035 LA ANTIGUA, VER.	915	915	7.6	6,986	1.5	10,589
082 RÍO BLANC0, VER.	11	11	16.2	178	0.3	53
FRONTERA SUR	**369**	**369**	**10.8**	**3,998**	**1.8**	**7,197**
046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.	369	369	10.8	3,998	1.8	7,197
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**1,560**	**1,559**	**15.4**	**23,958**	**0.9**	**21,459**
048 TICUL, YUC.	130	129	15.2	1,956	1.0	1,858
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	1,430	1,430	15.4	22,002	0.9	19,601

Mango Asociado

Mango Asociado

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**224**	**224**	**13.8**	**3,092**	**1.5**	**4,643**
BALSAS	**146**	**146**	**11.5**	**1,684**	**1.6**	**2,659**
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	146	146	11.5	1,684	1.6	2,659
PACÍFICO SUR	**37**	**37**	**16.0**	**592**	**2.1**	**1,237**
095 ATOYAC, GRO.	37	37	16.0	592	2.1	1,237
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**41**	**41**	**19.9**	**816**	**0.9**	**747**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	41	41	19.9	816	0.9	747

Manzano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,465**	**2,396**	**4.2**	**10,172**	**3.1**	**31,354**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**6**	**6**	**3.7**	**22**	**2.4**	**53**
014 RIO COLORADO, B.C.	6	6	3.7	22	2.4	53
NOROESTE	**1,925**	**1,877**	**4.3**	**8,120**	**2.6**	**21,504**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	52	52	8.1	421	8.1	3,410
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	19	19	6.0	114	4.5	513
083 PAPIGOCHI, CHIH.	1,854	1,806	4.2	7,585	2.3	17,581
PACÍFICO NORTE	**40**	**38**	**8.2**	**311**	**1.5**	**462**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	40	38	8.2	311	1.5	462
RÍO BRAVO	**113**	**95**	**9.0**	**859**	**2.6**	**2,232**
042 BUENAVENTURA, CHIH.	113	95	9.0	859	2.6	2,232
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**381**	**380**	**2.3**	**860**	**8.3**	**7,104**
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	2	2	7.0	14	5.0	70
034 ZACATECAS, ZAC.	374	373	2.2	812	8.5	6,907
045 TUXPAN, VER.	5	5	6.8	34	3.7	127

Melón

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**9,273**	**9,149**	**25.0**	**228,961**	**2.1**	**479,109**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**451**	**451**	**16.8**	**7,573**	**6.9**	**52,372**
014 RIO COLORADO, B.C.	385	385	17.2	6,639	7.7	50,972
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	66	66	14.2	934	1.5	1,400
NOROESTE	**3,573**	**3,503**	**24.1**	**84,308**	**1.8**	**155,628**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	340	340	15.0	5,100	1.8	8,925
038 RÍO MAYO, SON.	64	64	18.0	1,152	1.5	1,728
041 RÍO YAQUI, SONORA	343	343	27.5	9,445	0.6	5,667
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	1,395	1,395	29.2	40,745	1.4	58,355
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	1,431	1,361	20.5	27,866	2.9	80,953
PACÍFICO NORTE	**163**	**155**	**13.5**	**2,092**	**4.0**	**8,405**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	26	26	17.8	463	2.3	1,064
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	67	67	9.9	666	2.5	1,665
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	1	0	0.0	0	0.0	0
063 GUASAVE, SIN.	57	50	15.9	795	6.8	5,423
074 MOCORITO, SIN.	4	4	18.0	72	2.5	176
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	8	8	12.0	96	0.8	77
BALSAS	**2,848**	**2,848**	**30.2**	**86,042**	**2.1**	**181,645**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	3	3	15.0	45	2.1	95
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	2,705	2,705	30.4	82,117	2.2	177,457
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	140	140	27.7	3,880	1.1	4,093
PACÍFICO SUR	**79**	**79**	**11.2**	**882**	**2.5**	**2,185**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	54	54	8.0	432	3.6	1,555
105 NEXPA. GRO.	25	25	18.0	450	1.4	630
RÍO BRAVO	**295**	**272**	**22.2**	**6,027**	**1.5**	**8,992**
005 DELICIAS, CHIH.	95	95	16.1	1,533	0.9	1,397
006 PALESTINA, COAH.	1	1	10.0	10	1.4	14
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	73	73	30.0	2,188	2.5	5,473
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	83	60	20.1	1,206	1.0	1,206
050 ACUÑA FALCON, TAMPS.	10	10	10.0	100	1.1	110
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	33	33	30.0	990	0.8	792
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**689**	**689**	**21.2**	**14,604**	**1.9**	**27,748**
017 EDO. DURANGO	689	689	21.2	14,604	1.9	27,748
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**620**	**620**	**21.8**	**13,532**	**1.2**	**16,353**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	11	11	10.2	112	2.3	253
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	24	24	13.2	316	1.5	474
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	576	576	22.5	12,954	1.2	15,401
085 LA BEGOÑA, GTO.	3	3	20.0	60	1.5	90
093 TOMATLAN, JAL.	6	6	15.0	90	1.5	135
GOLFO NORTE	**104**	**81**	**33.5**	**2,715**	**1.7**	**4,530**
049 RÍO VERDE, S.L.P.	1	1	15.0	15	2.0	30
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	103	80	33.8	2,700	1.7	4,500
GOLFO CENTRO	**87**	**87**	**19.6**	**1,702**	**2.1**	**3,544**
082 RÍO BLANC0, VER.	87	87	19.6	1,702	2.1	3,544
FRONTERA SUR	**302**	**302**	**29.9**	**9,030**	**1.9**	**16,710**
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	2	2	15.0	30	2.0	60
107 SAN GREGORIO, CHIS.	300	300	30.0	9,000	1.9	16,650
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**62**	**62**	**7.3**	**454**	**2.2**	**998**
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	62	62	7.3	454	2.2	998

Membrillo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**69**	**69**	**8.5**	**585**	**4.1**	**2,423**
PACÍFICO NORTE	**3**	**3**	**7.7**	**23**	**1.6**	**36**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	3	3	7.7	23	1.6	36
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**66**	**66**	**8.5**	**562**	**4.2**	**2,387**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	57	57	9.0	513	4.5	2,309
034 ZACATECAS, ZAC.	9	9	5.4	49	1.6	79

Nabo

Nabo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,379**	**1,379**	**11.6**	**15,937**	**1.3**	**19,999**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**31**	**31**	**9.0**	**279**	**4.1**	**1,130**
014 RIO COLORADO, B.C.	31	31	9.0	279	4.1	1,130
VALLE DE MÉXICO	**1,348**	**1,348**	**11.6**	**15,658**	**1.2**	**18,869**
003 TULA, HGO.	957	957	10.6	10,169	0.9	8,797
003A AJACUBA, HGO.	16	16	3.0	48	1.4	67
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	89	89	6.0	533	0.9	486
088 CHICONAUTLA, MÉX.	50	50	14.2	711	1.6	1,148
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	236	236	17.8	4,197	2.0	8,371

Naranja

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**20,768**	**19,201**	**15.4**	**295,786**	**0.8**	**239,938**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**2,511**	**2,281**	**12.8**	**29,239**	**1.1**	**32,807**
014 RIO COLORADO, B.C.	661	661	18.5	12,229	1.6	19,199
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	1,850	1,620	10.5	17,010	0.8	13,608
NOROESTE	**8,683**	**7,877**	**19.8**	**155,810**	**0.8**	**125,239**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	685	685	16.0	10,950	1.0	10,950
038 RÍO MAYO, SON.	134	134	18.0	2,412	1.0	2,291
041 RÍO YAQUI, SONORA	1,586	830	8.5	7,055	2.5	17,638
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	4,780	4,730	24.0	113,520	0.6	68,112
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	1,498	1,498	14.6	21,873	1.2	26,248
PACÍFICO NORTE	**12**	**12**	**10.0**	**120**	**2.5**	**300**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	12	12	10.0	120	2.5	300
BALSAS	**90**	**85**	**13.1**	**1,115**	**1.1**	**1,203**
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	90	85	13.1	1,115	1.1	1,203
RÍO BRAVO	**2**	**2**	**2.0**	**4**	**4.1**	**16**
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	2	2	2.0	4	4.1	16
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**152**	**125**	**24.3**	**3,035**	**1.9**	**5,873**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	115	115	25.7	2,960	1.9	5,738
093 TOMATLAN, JAL.	37	10	7.5	75	1.8	135
GOLFO NORTE	**302**	**222**	**14.6**	**3,232**	**0.6**	**2,000**
029 XICOTENCATL, TAMPS.	235	160	18.0	2,880	0.5	1,296
060 EL HIGO, VER.	30	25	5.2	130	2.0	260
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	37	37	6.0	222	2.0	444
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**9,016**	**8,597**	**12.0**	**103,231**	**0.7**	**72,500**
048 TICUL, YUC.	6,796	6,379	13.1	83,277	0.6	49,966
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	2,016	2,014	8.5	17,098	1.2	20,821
102 RÍO HONDO, Q.R.	204	204	14.0	2,856	0.6	1,713

Nogal (Nuez)

Nogal (Nuez)

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**13,312**	**11,715**	**1.4**	**16,446**	**23.8**	**390,981**
NOROESTE	**2,565**	**2,400**	**1.2**	**2,760**	**24.0**	**66,302**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	135	135	0.5	67	29.0	1,943
041 RÍO YAQUI, SONORA	97	57	0.8	43	17.9	769
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	2,333	2,208	1.2	2,650	24.0	63,590
PACÍFICO NORTE	**925**	**536**	**0.8**	**445**	**25.8**	**11,464**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	925	536	0.8	445	25.8	11,464
RÍO BRAVO	**6,352**	**5,926**	**1.3**	**7,975**	**22.0**	**175,385**
005 DELICIAS, CHIH.	4,372	4,372	1.2	5,290	19.2	101,624
006 PALESTINA, COAH.	36	17	0.5	8	17.2	138
009 VALLE DE JUAREZ, CHIH.	256	206	1.2	247	22.0	5,438
042 BUENAVENTURA, CHIH.	316	280	2.0	559	30.0	16,764
050 ACUÑA FALCON, TAMPS.	27	27	0.5	14	11.0	154
089 EL CARMEN, CHIH.	771	676	2.0	1,352	30.0	40,560
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	168	168	1.2	202	20.0	4,032
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	406	180	1.7	303	22.0	6,675
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**3,345**	**2,734**	**1.8**	**5,045**	**26.0**	**131,180**
017 EDO. DURANGO	3,345	2,734	1.8	5,045	26.0	131,180
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**67**	**61**	**1.8**	**107**	**41.0**	**4,389**
001 PABELLON, AGS.	57	57	1.8	103	41.8	4,309
034 ZACATECAS, ZAC.	10	4	1.0	4	19.9	80
GOLFO NORTE	**2**	**2**	**1.0**	**2**	**10.0**	**20**
049 RÍO VERDE, S.L.P.	2	2	1.0	2	10.0	20
VALLE DE MÉXICO	**56**	**56**	**2.0**	**112**	**20.0**	**2,240**
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	56	56	2.0	112	20.0	2,240

Okra

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,219**	**2,204**	**7.0**	**15,497**	**2.8**	**43,033**
BALSAS	**279**	**279**	**9.0**	**2,516**	**3.5**	**8,874**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	64	64	12.6	808	2.3	1,869
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	215	215	7.9	1,708	4.1	7,005
RÍO BRAVO	**1,925**	**1,925**	**6.7**	**12,981**	**2.6**	**34,159**
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	1,860	1,860	6.8	12,590	2.6	32,986
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	65	65	6.0	391	3.0	1,173
GOLFO NORTE	**15**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	15	0	0.0	0	0.0	0

Olivo (Aceituna)

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**3,302**	**3,302**	**2.0**	**6,609**	**3.5**	**23,393**
NOROESTE	**3,302**	**3,302**	**2.0**	**6,609**	**3.5**	**23,393**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	3,277	3,277	2.0	6,554	3.6	23,267
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	25	25	2.2	55	2.3	127

Otras Especias

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**301**	**301**	**1.3**	**398**	**5.2**	**2,059**
PACÍFICO NORTE	**20**	**20**	**3.2**	**64**	**8.5**	**544**
063 GUASAVE, SIN.	20	20	3.2	64	8.5	544
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**10**	**10**	**8.0**	**80**	**1.2**	**96**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	10	10	8.0	80	1.2	96
VALLE DE MÉXICO	**271**	**271**	**0.9**	**254**	**5.6**	**1,419**
003 TULA, HGO.	135	135	1.0	135	7.3	984
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	136	136	0.9	119	3.7	435

Otras Flores

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**180**	**179**	**8.6**	**1,536**	**1.5**	**2,377**
PACÍFICO NORTE	**64**	**63**	**13.1**	**825**	**0.8**	**660**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	1	0	0.0	0	0.0	0
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	63	63	13.1	825	0.8	660
PACÍFICO SUR	**48**	**48**	**6.0**	**288**	**1.3**	**360**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	48	48	6.0	288	1.3	360
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**4**	**4**	**1.8**	**7**	**15.8**	**111**
034 ZACATECAS, ZAC.	4	4	1.8	7	15.8	111
VALLE DE MÉXICO	**64**	**64**	**6.5**	**416**	**3.0**	**1,247**
003 TULA, HGO.	64	64	6.5	416	3.0	1,247

Otras Hortalizas

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**15,622**	**14,966**	**14.0**	**210,156**	**3.0**	**625,813**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**2,014**	**2,002**	**10.6**	**21,268**	**3.5**	**74,448**
014 RIO COLORADO, B.C.	1,870	1,870	10.6	19,836	3.6	71,583
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	144	132	10.8	1,432	2.0	2,865
NOROESTE	**1,498**	**1,498**	**20.9**	**31,236**	**4.3**	**135,535**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	108	108	8.0	864	2.5	2,117
038 RÍO MAYO, SON.	1,334	1,334	22.5	30,036	4.4	131,402
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	56	56	6.0	336	6.0	2,016
PACÍFICO NORTE	**8,183**	**7,577**	**13.1**	**99,572**	**2.8**	**281,516**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	2,424	2,424	12.2	29,594	2.8	82,095
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	391	391	8.5	3,312	2.0	6,624
063 GUASAVE, SIN.	4	4	11.8	47	7.9	374
074 MOCORITO, SIN.	73	56	16.8	938	2.8	2,628
075 RÍO FUERTE, SIN.	3,252	3,006	14.2	42,735	3.4	143,312
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	36	36	11.0	396	2.3	911
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	433	90	36.8	3,312	1.4	4,788
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	1,570	1,570	12.3	19,238	2.1	40,785
BALSAS	**2,086**	**2,059**	**13.8**	**28,418**	**2.5**	**71,181**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	1,287	1,287	12.0	15,444	2.7	41,628
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	30	30	26.3	790	2.1	1,642
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	758	731	16.6	12,105	2.3	27,714
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	11	11	7.2	79	2.5	197
PACÍFICO SUR	**151**	**151**	**6.1**	**914**	**1.6**	**1,493**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	136	136	5.8	787	1.7	1,303
105 NEXPA. GRO.	15	15	8.5	127	1.5	191
RÍO BRAVO	**39**	**36**	**17.1**	**614**	**2.4**	**1,495**
009 VALLE DE JUAREZ, CHIH.	15	15	12.1	182	1.8	327
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	15	12	30.0	360	3.0	1,080
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	9	9	8.0	72	1.2	89
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**1,397**	**1,389**	**17.7**	**24,616**	**2.2**	**54,608**
001 PABELLON, AGS.	145	145	17.5	2,536	1.9	4,887
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	162	157	13.0	2,040	1.3	2,652
061 ZAMORA, MICH.	601	601	18.3	10,973	1.6	18,071
093 TOMATLAN, JAL.	17	14	8.1	114	3.5	398
094 JALISCO SUR, JAL.	472	472	19.0	8,953	3.2	28,600
GOLFO NORTE	**92**	**92**	**19.0**	**1,745**	**1.0**	**1,746**
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	92	92	19.0	1,745	1.0	1,746
GOLFO CENTRO	**92**	**92**	**10.9**	**1,000**	**2.4**	**2,422**
082 RÍO BLANC0, VER.	92	92	10.9	1,000	2.4	2,422
FRONTERA SUR	**45**	**45**	**15.0**	**675**	**1.7**	**1,125**
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	20	20	15.0	300	2.5	750
107 SAN GREGORIO, CHIS.	25	25	15.0	375	1.0	375
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**25**	**25**	**3.9**	**98**	**2.5**	**243**
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	25	25	3.9	98	2.5	243

Otros Cítricos

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,909**	**1,783**	**11.5**	**20,578**	**1.2**	**25,679**
NOROESTE	**437**	**437**	**8.5**	**3,714**	**2.5**	**9,286**
041 RÍO YAQUI, SONORA	437	437	8.5	3,714	2.5	9,286
RÍO BRAVO	**222**	**202**	**5.0**	**1,010**	**0.6**	**606**
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	222	202	5.0	1,010	0.6	606
GOLFO NORTE	**1,226**	**1,120**	**13.1**	**14,630**	**0.7**	**10,767**
002 EL MANTE, TAMPS.	54	54	21.0	1,134	0.4	397
049 RÍO VERDE, S.L.P.	559	559	10.0	5,590	1.0	5,590
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	613	507	15.6	7,906	0.6	4,780
FRONTERA SUR	**24**	**24**	**51.0**	**1,224**	**4.1**	**5,020**
046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.	24	24	51.0	1,224	4.1	5,020

Otros Cultivos Varios

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**12,208**	**11,618**	**7.7**	**89,768**	**2.6**	**237,704**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**917**	**917**	**9.8**	**8,945**	**5.4**	**48,547**
014 RIO COLORADO, B.C.	897	897	9.8	8,775	5.5	48,037
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	20	20	8.5	170	3.0	510
NOROESTE	**1,420**	**1,416**	**6.6**	**9,334**	**1.7**	**16,151**
038 RÍO MAYO, SON.	107	107	7.1	759	1.5	1,147
041 RÍO YAQUI, SONORA	701	697	11.3	7,902	1.7	13,709
083 PAPIGOCHI, CHIH.	12	12	6.1	73	1.3	95
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	600	600	1.0	600	2.0	1,200
PACÍFICO NORTE	**5,949**	**5,715**	**6.0**	**34,423**	**2.2**	**74,248**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	1,095	1,095	14.8	16,187	2.3	37,281
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	886	886	8.5	7,488	2.0	14,976
074 MOCORITO, SIN.	18	4	3.0	12	5.0	60
075 RÍO FUERTE, SIN.	3,383	3,163	2.9	9,143	1.9	16,981
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	20	20	17.6	351	5.0	1,755
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	62	62	1.8	112	5.0	563
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	485	485	2.3	1,130	2.3	2,633
BALSAS	**1,774**	**1,437**	**9.8**	**14,027**	**2.8**	**39,949**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	1,126	999	11.8	11,823	2.6	30,494
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	129	129	4.4	573	6.2	3,542
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	63	63	6.1	383	3.0	1,152
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	456	246	5.1	1,248	3.8	4,760
PACÍFICO SUR	**201**	**201**	**8.6**	**1,729**	**1.9**	**3,282**
095 ATOYAC, GRO.	60	60	6.9	416	2.2	904
105 NEXPA. GRO.	7	7	2.0	14	2.9	41
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	134	134	9.7	1,299	1.8	2,337
RÍO BRAVO	**333**	**333**	**18.6**	**6,187**	**1.8**	**11,239**
005 DELICIAS, CHIH.	241	241	22.0	5,296	1.5	8,121
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	92	92	9.7	891	3.5	3,118
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**1,192**	**1,191**	**11.3**	**13,451**	**2.8**	**38,099**
001 PABELLON, AGS.	5	5	10.0	50	3.3	165
034 ZACATECAS, ZAC.	19	18	61.0	1,098	0.8	878
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	68	68	26.7	1,815	8.3	15,150
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	905	905	10.5	9,538	2.1	19,691
094 JALISCO SUR, JAL.	195	195	4.9	950	2.3	2,214
GOLFO NORTE	**266**	**254**	**3.2**	**807**	**3.6**	**2,913**
028 TULANCINGO, HGO.	6	6	4.5	27	5.1	138
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	210	198	3.4	680	3.8	2,575
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	50	50	2.0	100	2.0	200
GOLFO CENTRO	**42**	**40**	**11.3**	**452**	**1.4**	**634**
035 LA ANTIGUA, VER.	42	40	11.3	452	1.4	634
FRONTERA SUR	**77**	**77**	**4.8**	**368**	**6.6**	**2,417**
046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.	77	77	4.8	368	6.6	2,417

Otros Cultivos Varios

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
VALLE DE MÉXICO	**37**	**37**	**1.2**	**45**	**5.0**	**225**
003 TULA, HGO.	9	9	1.8	16	3.3	52
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	28	28	1.0	29	5.9	172

Otros Forrajes

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**9,722**	**9,642**	**15.1**	**145,701**	**1.5**	**221,142**
NOROESTE	**261**	**261**	**28.8**	**7,525**	**0.5**	**3,430**
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	70	70	12.0	840	0.9	756
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	191	191	35.0	6,685	0.4	2,674
PACÍFICO NORTE	**8,054**	**7,974**	**11.1**	**88,208**	**2.2**	**195,772**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	5,286	5,223	11.5	60,204	2.8	165,563
075 RÍO FUERTE, SIN.	2,618	2,601	9.6	25,004	1.2	30,029
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	150	150	20.0	3,000	0.1	180
BALSAS	**192**	**192**	**38.9**	**7,467**	**0.6**	**4,463**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	45	45	25.0	1,125	2.0	2,250
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	72	72	36.0	2,592	0.2	518
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	75	75	50.0	3,750	0.5	1,695
RÍO BRAVO	**767**	**767**	**27.9**	**21,432**	**0.3**	**7,098**
009 VALLE DE JUAREZ, CHIH.	479	479	28.0	13,412	0.3	4,291
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	288	288	27.8	8,020	0.4	2,807
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**448**	**448**	**47.0**	**21,069**	**0.5**	**10,379**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	7	7	28.0	196	0.9	167
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	255	255	45.6	11,627	0.7	7,574
094 JALISCO SUR, JAL.	186	186	49.7	9,246	0.3	2,639

Otros Frutales

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**5,354**	**4,589**	**18.2**	**83,316**	**1.8**	**146,205**
PACÍFICO NORTE	**3,425**	**2,745**	**17.5**	**48,129**	**2.0**	**97,759**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	803	803	20.2	16,255	1.9	31,697
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	210	210	13.8	2,900	2.0	5,800
075 RÍO FUERTE, SIN.	2,412	1,732	16.7	28,974	2.1	60,262
BALSAS	**456**	**456**	**9.1**	**4,145**	**2.0**	**8,202**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	355	355	9.9	3,515	2.0	7,029
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	101	101	6.2	630	1.9	1,173
PACÍFICO SUR	**620**	**613**	**20.6**	**12,607**	**0.8**	**10,342**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	601	594	20.9	12,436	0.8	9,949
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	19	19	9.0	171	2.3	393
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**195**	**186**	**21.2**	**3,946**	**2.5**	**9,870**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	4	4	15.0	60	1.5	90
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	16	16	8.5	136	3.5	476
045 TUXPAN, VER.	55	55	17.9	985	2.9	2,853
093 TOMATLAN, JAL.	23	14	2.6	36	2.5	90
094 JALISCO SUR, JAL.	97	97	28.1	2,729	2.3	6,361
GOLFO NORTE	**171**	**119**	**13.0**	**1,546**	**2.0**	**3,066**
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	29	29	0.8	23	5.9	137
029 XICOTENCATL, TAMPS.	3	3	6.0	18	6.0	108
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	139	87	17.3	1,505	1.9	2,822
FRONTERA SUR	**118**	**118**	**23.4**	**2,763**	**1.5**	**4,275**
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	18	18	14.6	263	2.0	525
107 SAN GREGORIO, CHIS.	100	100	25.0	2,500	1.5	3,750
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**369**	**352**	**28.9**	**10,180**	**1.2**	**12,690**
048 TICUL, YUC.	369	352	28.9	10,180	1.2	12,690

Otros Industriales

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**390**	**386**	**33.5**	**12,946**	**0.7**	**8,853**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**99**	**99**	**11.8**	**1,170**	**1.5**	**1,787**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	99	99	11.8	1,170	1.5	1,787
GOLFO NORTE	**291**	**287**	**41.0**	**11,776**	**0.6**	**7,066**
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	291	287	41.0	11,776	0.6	7,066

Otros Pastos

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**73,417**	**72,682**	**23.0**	**1,672,312**	**0.3**	**537,702**
NOROESTE	**533**	**527**	**21.2**	**11,196**	**0.1**	**1,537**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	129	123	6.5	799	0.6	479
083 PAPIGOCHI, CHIH.	404	404	25.7	10,397	0.1	1,058
PACÍFICO NORTE	**2,635**	**2,635**	**10.9**	**28,715**	**2.4**	**67,929**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	1,711	1,711	11.7	19,997	2.5	49,993
063 GUASAVE, SIN.	395	395	8.9	3,507	1.4	4,910
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	232	232	11.0	2,548	2.5	6,370
076A FUERTE MAYO, SON.	94	94	9.0	842	2.5	2,104
076B FUERTE MAYO, SIN.	17	17	8.8	149	2.5	371
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	186	186	9.0	1,672	2.5	4,181
BALSAS	**7,024**	**6,836**	**21.7**	**148,163**	**0.3**	**37,690**
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	68	68	71.0	4,828	0.3	1,449
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	433	433	45.1	19,545	0.7	13,332
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	23	3	36.0	108	0.2	22
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	6,386	6,218	19.2	119,662	0.2	20,475
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	114	114	35.3	4,020	0.6	2,412
PACÍFICO SUR	**11,041**	**11,041**	**23.7**	**261,476**	**0.2**	**56,728**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	7,932	7,932	22.0	174,504	0.1	17,451
095 ATOYAC, GRO.	1,148	1,148	26.5	30,390	0.5	15,527
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	1,350	1,350	30.0	40,496	0.4	18,223
105 NEXPA. GRO.	571	571	25.0	14,275	0.1	999
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	40	40	45.3	1,811	2.5	4,528
RÍO BRAVO	**3,782**	**3,277**	**16.4**	**53,834**	**0.7**	**38,841**
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	1,382	1,382	25.0	34,550	1.0	33,168
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	1,264	771	5.4	4,168	0.4	1,459
042 BUENAVENTURA, CHIH.	44	32	21.1	676	0.7	460
050 ACUÑA FALCON, TAMPS.	1,092	1,092	13.2	14,440	0.3	3,754
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**10,824**	**10,824**	**29.2**	**315,543**	**0.3**	**109,306**
001 PABELLON, AGS.	244	244	73.5	17,946	0.3	5,138
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	17	17	40.0	680	1.0	646
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	683	683	28.7	19,615	0.3	4,972
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	23	23	24.5	563	1.5	845
034 ZACATECAS, ZAC.	526	526	17.3	9,115	0.8	7,262
045 TUXPAN, VER.	582	582	24.7	14,390	0.6	9,353
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	1,224	1,224	29.2	35,699	0.1	4,952
093 TOMATLAN, JAL.	7,525	7,525	28.9	217,535	0.4	76,137
GOLFO NORTE	**25,200**	**25,164**	**20.1**	**505,916**	**0.2**	**94,835**
002 EL MANTE, TAMPS.	31	25	16.0	400	0.5	200
029 XICOTENCATL, TAMPS.	198	198	20.0	3,960	0.4	1,584
049 RÍO VERDE, S.L.P.	2	2	20.0	40	0.3	12
060 EL HIGO, VER.	125	125	25.0	3,125	0.1	250
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	2,958	2,928	1.8	5,299	1.5	7,949

Otros Pastos

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	13,843	13,843	27.1	374,817	0.1	29,987
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	8,043	8,043	14.7	118,275	0.5	54,854
GOLFO CENTRO	**6,029**	**6,029**	**37.4**	**225,591**	**0.4**	**93,648**
035 LA ANTIGUA, VER.	1,271	1,271	39.9	50,770	0.1	6,237
082 RÍO BLANC0, VER.	4,758	4,758	36.7	174,821	0.5	87,410
FRONTERA SUR	**5,434**	**5,434**	**14.1**	**76,549**	**0.4**	**28,227**
046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.	1,491	1,491	11.7	17,404	0.3	5,812
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	3,893	3,893	15.0	58,395	0.4	22,190
107 SAN GREGORIO, CHIS.	50	50	15.0	750	0.3	225
VALLE DE MÉXICO	**915**	**915**	**49.5**	**45,329**	**0.2**	**8,961**
003 TULA, HGO.	849	849	50.4	42,813	0.2	7,580
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	24	24	39.3	942	0.1	122
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	42	42	37.5	1,574	0.8	1,259

Papa

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**19,898**	**19,694**	**27.1**	**533,019**	**3.7**	**1,972,926**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**604**	**604**	**21.3**	**12,864**	**3.5**	**45,024**
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	604	604	21.3	12,864	3.5	45,024
NOROESTE	**6,365**	**6,365**	**25.4**	**161,823**	**1.9**	**305,803**
038 RÍO MAYO, SON.	3,994	3,994	25.5	101,688	2.0	207,442
041 RÍO YAQUI, SONORA	1,912	1,912	24.4	46,620	1.3	58,275
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	442	442	30.0	13,260	3.0	39,780
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	17	17	15.0	255	1.2	306
PACÍFICO NORTE	**11,138**	**10,934**	**29.6**	**323,916**	**4.7**	**1,521,886**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	19	11	2.0	22	3.0	66
063 GUASAVE, SIN.	1,307	1,280	35.8	45,833	2.8	128,334
074 MOCORITO, SIN.	46	46	18.0	828	4.0	3,312
075 RÍO FUERTE, SIN.	9,638	9,469	28.9	273,897	5.0	1,380,167
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	128	128	26.1	3,336	3.0	10,007
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**1,735**	**1,735**	**19.4**	**33,580**	**2.9**	**97,285**
001 PABELLON, AGS.	315	315	30.0	9,450	2.0	18,900
034 ZACATECAS, ZAC.	6	6	20.2	121	3.5	425
045 TUXPAN, VER.	12	12	21.3	255	2.0	521
061 ZAMORA, MICH.	1,402	1,402	16.9	23,754	3.3	77,440
GOLFO NORTE	**56**	**56**	**14.9**	**836**	**3.5**	**2,927**
008 METZTITLAN, HGO.	56	56	14.9	836	3.5	2,927

Pápalo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**103**	**103**	**9.8**	**1,006**	**2.2**	**2,238**
BALSAS	**103**	**103**	**9.8**	**1,006**	**2.2**	**2,238**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	8	8	7.4	59	1.8	106
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	95	95	10.0	947	2.3	2,132

Papayo

Papayo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**4,135**	**3,673**	**35.2**	**129,189**	**2.2**	**284,761**
NOROESTE	**3**	**3**	**8.7**	**26**	**3.4**	**89**
041 RÍO YAQUI, SONORA	3	3	8.7	26	3.4	89
PACÍFICO NORTE	**128**	**128**	**28.3**	**3,625**	**3.0**	**10,875**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	128	128	28.3	3,625	3.0	10,875
BALSAS	**2,522**	**2,273**	**38.0**	**86,473**	**2.1**	**181,610**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	7	7	20.0	140	3.9	539
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	130	130	19.2	2,490	2.6	6,378
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	5	5	17.8	89	1.0	86
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	2,356	2,107	39.4	83,037	2.1	172,814
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	24	24	29.9	717	2.5	1,793
PACÍFICO SUR	**217**	**217**	**30.2**	**6,547**	**2.6**	**16,872**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	71	71	25.0	1,775	4.5	7,988
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	15	15	40.7	610	2.1	1,296
105 NEXPA. GRO.	64	64	23.0	1,472	1.5	2,208
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	67	67	40.1	2,690	2.0	5,380
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**444**	**271**	**42.2**	**11,432**	**2.5**	**28,117**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	70	58	24.5	1,421	1.3	1,862
093 TOMATLAN, JAL.	374	213	47.0	10,011	2.6	26,255
GOLFO NORTE	**48**	**8**	**10.0**	**80**	**2.0**	**160**
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	48	8	10.0	80	2.0	160
GOLFO CENTRO	**705**	**705**	**26.8**	**18,906**	**2.2**	**42,153**
035 LA ANTIGUA, VER.	522	522	25.0	13,056	2.7	35,822
082 RÍO BLANC0, VER.	183	183	32.0	5,850	1.1	6,332
FRONTERA SUR	**68**	**68**	**30.9**	**2,100**	**2.3**	**4,885**
046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.	68	68	30.9	2,100	2.3	4,885

Papayo Asociado

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**8**	**8**	**23.0**	**184**	**1.6**	**287**
PACÍFICO SUR	**8**	**8**	**23.0**	**184**	**1.6**	**287**
095 ATOYAC, GRO.	8	8	23.0	184	1.6	287

Pepino

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**11,432**	**11,253**	**31.9**	**359,408**	**1.6**	**569,124**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**11**	**11**	**10.4**	**114**	**1.5**	**169**
014 RIO COLORADO, B.C.	5	5	10.0	50	1.5	74
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	6	6	10.7	64	1.5	95
NOROESTE	**497**	**497**	**18.2**	**9,026**	**2.0**	**17,780**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	68	68	9.0	612	2.5	1,499
038 RÍO MAYO, SON.	30	30	15.7	470	0.8	376
041 RÍO YAQUI, SONORA	250	250	21.0	5,252	1.5	7,879
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	144	144	18.0	2,592	3.0	7,776
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	5	5	20.0	100	2.5	250
PACÍFICO NORTE	**6,885**	**6,706**	**37.8**	**253,186**	**1.7**	**426,689**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	4,103	4,103	39.2	160,912	1.2	192,772
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	36	36	11.6	416	1.0	416
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	7	7	8.3	58	2.6	152
063 GUASAVE, SIN.	743	741	59.0	43,737	3.2	140,444
074 MOCORITO, SIN.	14	10	8.0	80	1.2	96
075 RÍO FUERTE, SIN.	1,113	940	18.3	17,174	3.5	60,069
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	9	9	23.1	208	0.7	156
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	793	793	35.0	27,772	1.0	27,773
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	67	67	42.2	2,829	1.7	4,812
BALSAS	**2,737**	**2,737**	**25.3**	**69,330**	**1.3**	**92,412**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	121	121	13.0	1,576	2.3	3,627
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	460	460	40.0	18,400	1.0	18,400
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	2,156	2,156	22.9	49,354	1.4	70,385
RÍO BRAVO	**69**	**69**	**39.4**	**2,720**	**1.4**	**3,797**
005 DELICIAS, CHIH.	69	69	39.4	2,720	1.4	3,797
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**617**	**617**	**15.3**	**9,439**	**1.3**	**12,174**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	60	60	12.0	717	2.3	1,674
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	231	231	11.6	2,670	1.1	2,906
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	24	24	8.4	201	1.3	253
034 ZACATECAS, ZAC.	5	5	11.6	58	1.5	87
045 TUXPAN, VER.	10	10	16.1	161	1.2	193
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	208	208	19.1	3,981	1.3	5,175
061 ZAMORA, MICH.	62	62	21.7	1,345	1.2	1,587
085 LA BEGOÑA, GTO.	16	16	18.0	288	1.0	288
093 TOMATLAN, JAL.	1	1	18.0	18	0.6	11
GOLFO NORTE	**77**	**77**	**10.2**	**786**	**1.7**	**1,366**
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	77	77	10.2	786	1.7	1,366
GOLFO CENTRO	**517**	**517**	**28.0**	**14,458**	**1.0**	**14,222**
035 LA ANTIGUA, VER.	13	13	10.4	135	2.2	293
082 RÍO BLANC0, VER.	504	504	28.4	14,323	1.0	13,929
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**17**	**17**	**18.5**	**315**	**1.4**	**440**
048 TICUL, YUC.	17	17	18.5	315	1.4	440

Pepino

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
VALLE DE MÉXICO	**5**	**5**	**6.8**	**34**	**2.2**	**74**
003 TULA, HGO.	5	5	6.8	34	2.2	74

Peral

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**6**	**6**	**4.3**	**26**	**2.5**	**66**
PACÍFICO NORTE	**4**	**4**	**2.0**	**8**	**1.5**	**12**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	4	4	2.0	8	1.5	12
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**2**	**2**	**9.0**	**18**	**3.0**	**54**
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	2	2	9.0	18	3.0	54

Persimonio

Persimonio

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**19**	**19**	**6.2**	**118**	**11.5**	**1,355**
NOROESTE	**19**	**19**	**6.2**	**118**	**11.5**	**1,355**
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	19	19	6.2	118	11.5	1,355

Piña

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**131**	**85**	**51.1**	**4,345**	**2.0**	**8,863**
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**131**	**85**	**51.1**	**4,345**	**2.0**	**8,863**
093 TOMATLAN, JAL.	131	85	51.1	4,345	2.0	8,863

Pistache

Pistache

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**3**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
RÍO BRAVO	**3**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	3	0	0.0	0	0.0	0

Plátano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**7,207**	**7,041**	**52.8**	**371,607**	**0.7**	**257,925**
PACÍFICO NORTE	**256**	**256**	**18.8**	**4,804**	**2.0**	**9,608**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	256	256	18.8	4,804	2.0	9,608
BALSAS	**1,133**	**1,094**	**33.6**	**36,773**	**0.6**	**21,128**
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	87	87	30.8	2,677	1.2	3,211
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	871	832	37.5	31,209	0.5	16,185
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	175	175	16.5	2,887	0.6	1,732
PACÍFICO SUR	**9**	**7**	**21.3**	**149**	**0.9**	**130**
095 ATOYAC, GRO.	2	0	0.0	0	0.0	0
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	3	3	21.7	65	1.0	63
105 NEXPA. GRO.	4	4	21.0	84	0.8	67
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**2,204**	**2,079**	**48.5**	**100,928**	**0.7**	**71,159**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	1,450	1,420	41.9	59,542	0.8	46,328
093 TOMATLAN, JAL.	754	659	62.8	41,386	0.6	24,831
FRONTERA SUR	**3,605**	**3,605**	**63.5**	**228,953**	**0.7**	**155,899**
046 CACAHOATAN-SUCHIATE, CHIS.	3,605	3,605	63.5	228,953	0.7	155,899

Plátano Asociado

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,553**	**2,553**	**37.1**	**94,706**	**0.8**	**72,264**
BALSAS	**37**	**37**	**18.5**	**683**	**1.1**	**720**
098 JOSÉ MARIA MORELOS, MICH.	37	37	18.5	683	1.1	720
PACÍFICO SUR	**56**	**56**	**21.0**	**1,176**	**0.9**	**1,105**
095 ATOYAC, GRO.	56	56	21.0	1,176	0.9	1,105
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**2,460**	**2,460**	**37.7**	**92,847**	**0.8**	**70,439**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	2,460	2,460	37.7	92,847	0.8	70,439

Rábano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**701**	**701**	**6.5**	**4,588**	**4.4**	**20,386**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**690**	**690**	**6.6**	**4,526**	**4.5**	**20,276**
014 RIO COLORADO, B.C.	690	690	6.6	4,526	4.5	20,276
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**11**	**11**	**5.6**	**62**	**1.8**	**109**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	11	11	5.6	62	1.8	109

Rosal

Rosal

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**502**	**502**	**19.9**	**9,990**	**8.1**	**81,261**
PACÍFICO NORTE	**21**	**21**	**32.9**	**691**	**10.0**	**6,907**
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	21	21	32.9	691	10.0	6,907
BALSAS	**391**	**391**	**20.8**	**8,148**	**7.0**	**57,036**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	391	391	20.8	8,148	7.0	57,036
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**8**	**8**	**19.0**	**152**	**7.1**	**1,080**
033 ESTADO DE MÉXICO, MÉX	8	8	19.0	152	7.1	1,080
GOLFO NORTE	**82**	**82**	**12.2**	**999**	**16.3**	**16,239**
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	82	82	12.2	999	16.3	16,239

Rye Grass

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**8,932**	**8,903**	**36.0**	**320,780**	**0.3**	**96,602**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**5,569**	**5,569**	**40.2**	**223,818**	**0.2**	**37,825**
014 RIO COLORADO, B.C.	5,569	5,569	40.2	223,818	0.2	37,825
NOROESTE	**1,262**	**1,252**	**14.9**	**18,669**	**1.0**	**18,390**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	142	132	7.8	1,028	0.2	247
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	356	356	14.5	5,162	1.0	5,162
038 RÍO MAYO, SON.	429	429	17.4	7,454	1.0	7,454
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	335	335	15.0	5,025	1.1	5,528
PACÍFICO NORTE	**666**	**648**	**27.2**	**17,603**	**0.9**	**15,843**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	666	648	27.2	17,603	0.9	15,843
RÍO BRAVO	**806**	**805**	**25.7**	**20,706**	**0.3**	**5,825**
005 DELICIAS, CHIH.	62	62	44.3	2,747	0.1	231
006 PALESTINA, COAH.	16	15	43.5	652	0.3	163
042 BUENAVENTURA, CHIH.	12	12	16.8	202	0.7	137
050 ACUÑA FALCON, TAMPS.	45	45	10.8	487	0.2	102
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	656	656	25.0	16,400	0.3	4,920
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	15	15	14.5	218	1.2	272
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**629**	**629**	**63.6**	**39,984**	**0.5**	**18,719**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	210	210	43.2	9,072	0.9	8,427
033 ESTADO DE MÉXICO, MÉX	257	257	60.0	15,412	0.2	2,774
061 ZAMORA, MICH.	162	162	95.7	15,500	0.5	7,518

Sandía

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**14,626**	**14,420**	**27.3**	**394,277**	**1.1**	**416,157**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**303**	**303**	**23.9**	**7,235**	**4.5**	**32,679**
014 RIO COLORADO, B.C.	168	168	26.4	4,429	6.4	28,472
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	135	135	20.8	2,806	1.5	4,208
NOROESTE	**6,128**	**6,128**	**28.2**	**173,062**	**0.8**	**131,119**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	10	10	40.0	400	1.7	688
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	83	83	17.0	1,411	1.2	1,721
038 RÍO MAYO, SON.	143	143	31.5	4,505	1.5	6,757
041 RÍO YAQUI, SONORA	3,612	3,612	26.3	95,075	0.5	47,538
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	1,277	1,277	30.0	38,310	1.2	45,822
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	1,003	1,003	33.3	33,361	0.9	28,593
PACÍFICO NORTE	**1,854**	**1,794**	**20.3**	**36,503**	**1.6**	**57,907**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	199	199	12.3	2,445	1.8	4,423
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	1	0	0.0	0	0.0	0
063 GUASAVE, SIN.	85	72	12.6	910	4.4	4,014
074 MOCORITO, SIN.	593	555	18.0	9,989	2.0	19,978
075 RÍO FUERTE, SIN.	917	909	23.5	21,365	1.2	25,664
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	13	13	25.8	335	1.2	402
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	4	4	25.0	100	1.2	120
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	26	26	17.7	459	0.9	413
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	16	16	56.3	900	3.2	2,894
BALSAS	**37**	**37**	**21.6**	**800**	**2.5**	**1,977**
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	35	35	21.5	754	2.5	1,913
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	2	2	23.0	46	1.4	63
PACÍFICO SUR	**89**	**89**	**17.6**	**1,564**	**1.2**	**1,900**
095 ATOYAC, GRO.	11	11	19.1	210	1.2	251
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	18	18	11.6	208	1.9	389
105 NEXPA. GRO.	60	60	19.1	1,146	1.1	1,260
RÍO BRAVO	**1,680**	**1,602**	**31.8**	**50,987**	**0.8**	**42,481**
005 DELICIAS, CHIH.	1,305	1,305	37.3	48,612	0.8	40,443
006 PALESTINA, COAH.	3	3	9.3	28	2.5	70
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	86	86	1.8	154	2.0	308
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	261	183	8.6	1,568	0.5	784
089 EL CARMEN, CHIH.	25	25	25.0	625	1.4	875
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**993**	**993**	**23.8**	**23,655**	**1.0**	**23,655**
017 EDO. DURANGO	993	993	23.8	23,655	1.0	23,655
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**1,051**	**1,033**	**35.5**	**36,640**	**1.4**	**49,830**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	46	46	15.0	691	3.0	2,054
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	41	41	20.3	833	2.1	1,737
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	571	568	38.0	21,610	1.3	28,861
085 LA BEGOÑA, GTO.	21	21	20.0	420	2.0	840
093 TOMATLAN, JAL.	372	357	36.7	13,086	1.2	16,339
GOLFO NORTE	**166**	**116**	**18.8**	**2,179**	**1.5**	**3,280**
049 RÍO VERDE, S.L.P.	4	4	20.0	80	2.0	160
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	162	112	18.7	2,099	1.5	3,120
GOLFO CENTRO	**485**	**485**	**33.9**	**16,456**	**1.3**	**21,066**
082 RÍO BLANC0, VER.	485	485	33.9	16,456	1.3	21,066
FRONTERA SUR	**139**	**139**	**18.0**	**2,502**	**1.7**	**4,185**
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	74	74	18.0	1,332	2.0	2,664
107 SAN GREGORIO, CHIS.	65	65	18.0	1,170	1.3	1,521
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**1,701**	**1,701**	**25.1**	**42,694**	**1.1**	**46,078**
048 TICUL, YUC.	54	54	20.0	1,080	1.2	1,296
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	1,647	1,647	25.3	41,614	1.1	44,782

Sorgo Escobero

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,072**	**944**	**4.4**	**4,192**	**1.4**	**5,776**
NOROESTE	**76**	**76**	**4.5**	**342**	**4.5**	**1,539**
038 RÍO MAYO, SON.	76	76	4.5	342	4.5	1,539
PACÍFICO NORTE	**24**	**24**	**2.0**	**48**	**3.8**	**182**
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	24	24	2.0	48	3.8	182
BALSAS	**711**	**711**	**5.0**	**3,556**	**1.0**	**3,433**
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	711	711	5.0	3,556	1.0	3,433
RÍO BRAVO	**194**	**133**	**1.8**	**246**	**2.5**	**621**
006 PALESTINA, COAH.	33	30	2.7	82	5.0	408
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	161	103	1.6	164	1.3	213
GOLFO NORTE	**67**	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	67	0	0.0	0	0.0	0

Sorgo Forrajero

Sorgo Forrajero

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**24,493**	**24,303**	**25.7**	**625,680**	**0.4**	**261,472**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**8,692**	**8,692**	**13.5**	**117,343**	**0.9**	**105,608**
014 RIO COLORADO, B.C.	8,692	8,692	13.5	117,343	0.9	105,608
NOROESTE	**637**	**637**	**29.7**	**18,943**	**0.5**	**9,916**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	156	156	22.0	3,432	0.8	2,754
038 RÍO MAYO, SON.	31	31	29.4	911	0.7	592
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	450	450	32.4	14,600	0.5	6,570
PACÍFICO NORTE	**899**	**899**	**21.4**	**19,249**	**1.1**	**20,301**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	193	193	35.9	6,935	2.0	13,870
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	77	77	29.2	2,250	0.2	393
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	629	629	16.0	10,064	0.6	6,038
BALSAS	**1,727**	**1,727**	**44.4**	**76,661**	**0.4**	**31,458**
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	1,015	1,015	47.4	48,127	0.6	29,564
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	54	54	52.8	2,851	0.2	473
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	658	658	39.0	25,683	0.1	1,421
PACÍFICO SUR	**105**	**105**	**39.3**	**4,129**	**0.3**	**1,037**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	101	101	40.0	4,040	0.3	1,010
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	2	2	23.5	47	0.4	19
105 NEXPA. GRO.	2	2	21.0	42	0.2	8
RÍO BRAVO	**6,379**	**6,194**	**22.6**	**139,915**	**0.3**	**44,106**
004 DON MARTIN COAH, Y N.L.	305	305	4.2	1,283	3.0	3,849
006 PALESTINA, COAH.	2,356	2,293	22.6	51,915	0.2	10,383
009 VALLE DE JUAREZ, CHIH.	2,674	2,674	30.4	81,156	0.3	26,376
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	29	23	5.0	116	1.0	121
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	525	441	4.5	1,995	0.4	698
050 ACUÑA FALCON, TAMPS.	420	388	3.1	1,208	0.2	211
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	70	70	32.0	2,242	1.1	2,467
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**5,465**	**5,465**	**42.8**	**234,156**	**0.2**	**42,148**
017 EDO. DURANGO	5,465	5,465	42.8	234,156	0.2	42,148
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**513**	**508**	**25.9**	**13,177**	**0.4**	**5,280**
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	12	12	34.2	410	0.3	130
034 ZACATECAS, ZAC.	108	103	13.1	1,348	1.1	1,478
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	73	73	48.4	3,535	0.2	794
093 TOMATLAN, JAL.	320	320	24.6	7,884	0.4	2,878
GOLFO NORTE	**45**	**45**	**21.5**	**968**	**0.2**	**194**
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	45	45	21.5	968	0.2	194
GOLFO CENTRO	**31**	**31**	**36.7**	**1,139**	**1.3**	**1,424**
082 RÍO BLANC0, VER.	31	31	36.7	1,139	1.3	1,424

Sorgo Grano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**401,944**	**394,147**	**4.7**	**1,852,371**	**1.1**	**2,048,056**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**6,734**	**6,719**	**4.4**	**29,323**	**1.1**	**31,674**
014 RIO COLORADO, B.C.	5,499	5,499	4.3	23,426	1.0	24,597
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	1,235	1,220	4.8	5,897	1.2	7,077
NOROESTE	**1,392**	**1,366**	**4.3**	**5,832**	**1.4**	**7,951**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	31	25	0.5	13	1.0	12
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	282	282	4.1	1,156	2.6	3,006
038 RÍO MAYO, SON.	14	14	5.1	71	0.9	64
041 RÍO YAQUI, SONORA	453	453	4.8	2,174	1.0	2,174
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	542	542	4.0	2,168	1.1	2,385
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	70	50	5.0	250	1.2	310
PACÍFICO NORTE	**28,789**	**28,724**	**6.1**	**176,310**	**1.3**	**227,440**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	12,687	12,672	7.1	90,155	1.6	144,150
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	3,052	3,052	3.5	10,779	1.1	11,858
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	1,348	1,348	5.2	7,064	1.0	7,105
063 GUASAVE, SIN.	565	565	4.3	2,456	1.0	2,456
074 MOCORITO, SIN.	714	714	5.7	4,099	0.9	3,771
075 RÍO FUERTE, SIN.	7,451	7,408	5.9	43,865	1.0	42,948
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	2,004	1,997	5.8	11,501	0.8	9,688
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	968	968	6.6	6,391	0.9	5,464
BALSAS	**3,156**	**3,156**	**3.6**	**11,262**	**1.0**	**10,853**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	21	21	3.9	81	1.1	89
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	215	215	5.1	1,086	1.8	1,920
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	2,920	2,920	3.5	10,095	0.9	8,844
PACÍFICO SUR	**1,366**	**1,366**	**4.0**	**5,464**	**1.2**	**6,557**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	1,366	1,366	4.0	5,464	1.2	6,557
RÍO BRAVO	**219,696**	**212,530**	**3.3**	**702,664**	**1.1**	**745,035**
004 DON MARTIN COAH, Y N.L.	10,587	10,461	3.5	36,858	1.0	37,596
005 DELICIAS, CHIH.	459	459	5.0	2,300	1.0	2,300
006 PALESTINA, COAH.	20	19	2.2	42	1.2	49
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	145,304	143,125	3.6	511,983	1.1	537,600
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	59,954	55,094	2.4	133,974	1.1	151,391
042 BUENAVENTURA, CHIH.	2,516	2,516	5.6	14,088	0.9	12,679
050 ACUÑA FALCON, TAMPS.	6	6	3.2	19	1.1	21
089 EL CARMEN, CHIH.	850	850	4.0	3,400	1.0	3,400
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**3,743**	**3,743**	**3.8**	**14,308**	**1.3**	**17,986**
017 EDO. DURANGO	3,743	3,743	3.8	14,308	1.3	17,986
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**109,631**	**109,533**	**7.5**	**819,995**	**1.1**	**911,162**
001 PABELLON, AGS.	55	55	6.5	358	1.3	465
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	60,464	60,464	8.4	510,310	1.1	545,946
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	4,814	4,809	4.8	23,182	1.1	24,795
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	5,083	5,083	5.5	28,058	1.0	28,681
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	9,984	9,891	4.3	42,377	1.0	40,258

Sorgo Grano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	276	276	3.9	1,071	2.0	2,143
061 ZAMORA, MICH.	751	751	8.1	6,116	1.1	6,569
085 LA BEGOÑA, GTO.	2,194	2,194	8.0	17,552	1.1	19,307
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	25,667	25,667	7.4	189,769	1.3	241,638
093 TOMATLAN, JAL.	2	2	2.5	5	1.1	5
094 JALISCO SUR, JAL.	341	341	3.5	1,197	1.1	1,354
GOLFO NORTE	**27,239**	**26,812**	**3.2**	**86,343**	**1.0**	**88,110**
008 METZTITLAN, HGO.	31	31	7.4	230	1.2	285
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	2,140	2,140	10.8	23,095	1.1	25,345
029 XICOTENCATL, TAMPS.	18	18	2.0	36	0.9	32
049 RÍO VERDE, S.L.P.	27	27	4.8	130	1.0	127
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	14,911	14,863	2.7	40,760	1.1	42,798
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	143	143	2.1	307	1.0	307
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	9,969	9,590	2.3	21,785	0.9	19,216
GOLFO CENTRO	**101**	**101**	**4.0**	**404**	**1.8**	**727**
082 RÍO BLANC0, VER.	101	101	4.0	404	1.8	727
FRONTERA SUR	**58**	**58**	**4.3**	**251**	**1.4**	**349**
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	38	38	4.2	161	1.5	241
107 SAN GREGORIO, CHIS.	20	20	4.5	90	1.2	108
VALLE DE MÉXICO	**39**	**39**	**5.5**	**215**	**1.0**	**211**
003 TULA, HGO.	39	39	5.5	215	1.0	211

Soya

Soya

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**6,145**	**5,318**	**1.5**	**8,131**	**2.2**	**17,803**
PACÍFICO NORTE	**309**	**309**	**1.7**	**518**	**2.4**	**1,254**
063 GUASAVE, SIN.	200	200	1.5	300	2.0	600
075 RÍO FUERTE, SIN.	109	109	2.0	218	3.0	654
RÍO BRAVO	**382**	**382**	**2.0**	**762**	**2.3**	**1,753**
005 DELICIAS, CHIH.	382	382	2.0	762	2.3	1,753
GOLFO NORTE	**5,304**	**4,477**	**1.4**	**6,326**	**1.7**	**10,952**
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	80	80	2.0	160	2.0	320
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	5,224	4,397	1.4	6,166	1.7	10,632
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**150**	**150**	**3.5**	**525**	**7.3**	**3,844**
081 ESTADO DE CAMPECHE, CAMP.	150	150	3.5	525	7.3	3,844

Tabaco

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**7,457**	**7,446**	**1.9**	**13,998**	**8.3**	**115,865**
PACÍFICO NORTE	**7,174**	**7,174**	**1.9**	**13,479**	**8.0**	**108,203**
043 ESTADO DE NAYARIT, NAY.	7,174	7,174	1.9	13,479	8.0	108,203
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**147**	**142**	**1.8**	**249**	**17.0**	**4,233**
093 TOMATLAN, JAL.	147	142	1.8	249	17.0	4,233
GOLFO NORTE	**136**	**130**	**2.1**	**270**	**12.7**	**3,429**
060 EL HIGO, VER.	136	130	2.1	270	12.7	3,429

Tamarindo

Tamarindo

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**164**	**164**	**4.0**	**654**	**3.8**	**2,473**
PACÍFICO SUR	**8**	**8**	**2.3**	**18**	**1.3**	**23**
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	8	8	2.3	18	1.3	23
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**156**	**156**	**4.1**	**636**	**3.9**	**2,450**
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	151	151	4.1	613	3.9	2,393
093 TOMATLAN, JAL.	5	5	4.6	23	2.4	56

Tomate de cáscara

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**14,950**	**14,798**	**17.8**	**263,221**	**2.3**	**605,599**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**79**	**79**	**7.6**	**602**	**4.1**	**2,480**
014 RIO COLORADO, B.C.	45	45	9.0	405	5.2	2,086
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	34	34	5.8	197	2.0	394
NOROESTE	**1,354**	**1,354**	**26.1**	**35,303**	**2.4**	**85,683**
038 RÍO MAYO, SON.	536	536	23.5	12,597	2.3	29,122
041 RÍO YAQUI, SONORA	574	574	26.0	14,918	1.8	26,107
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	28	28	6.0	168	4.0	672
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	216	216	35.3	7,620	3.9	29,782
PACÍFICO NORTE	**7,779**	**7,674**	**20.7**	**158,762**	**1.9**	**297,638**
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	8	7	2.9	20	3.8	75
063 GUASAVE, SIN.	827	723	17.6	12,729	6.0	76,367
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	4,505	4,505	15.9	71,690	0.8	57,182
076B FUERTE MAYO, SIN.	74	74	15.1	1,114	0.7	772
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	716	716	15.0	10,732	0.7	7,168
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	1,649	1,649	37.9	62,477	2.5	156,075
BALSAS	**701**	**701**	**13.1**	**9,196**	**2.9**	**26,959**
016 ESTADO DE MORELOS, MOR.	574	574	12.9	7,378	3.2	23,939
056 ATOYAC- ZAHUAPAN, TLAX.	74	74	16.0	1,184	1.0	1,184
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GR(	53	53	12.0	634	2.9	1,836
PACÍFICO SUR	**2**	**2**	**7.0**	**14**	**5.9**	**82**
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	2	2	7.0	14	5.9	82
RÍO BRAVO	**390**	**390**	**21.6**	**8,412**	**3.1**	**26,465**
005 DELICIAS, CHIH.	390	390	21.6	8,412	3.1	26,465
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**3,372**	**3,356**	**12.1**	**40,521**	**3.0**	**122,506**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	1,029	1,029	11.8	12,112	4.3	51,589
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	146	146	19.4	2,835	2.6	7,427
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	28	28	11.1	311	3.4	1,056
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	20	20	9.5	190	6.0	1,140
033 ESTADO DE MÉXICO, MÉX	188	188	10.0	1,878	3.0	5,634
034 ZACATECAS, ZAC.	363	363	8.3	2,995	5.4	16,318
045 TUXPAN, VER.	1,409	1,409	13.3	18,671	1.9	36,056
053 ESTADO DE COLIMA, COL.	18	18	10.2	183	2.6	469
085 LA BEGOÑA, GTO.	8	8	12.0	96	2.0	192
093 TOMATLAN, JAL.	163	147	8.5	1,250	2.1	2,624
GOLFO NORTE	**599**	**568**	**11.7**	**6,653**	**4.4**	**28,943**
008 METZTITLAN, HGO.	191	184	10.3	1,893	4.1	7,745
029 XICOTENCATL, TAMPS.	86	63	30.0	1,890	8.0	15,120
049 RÍO VERDE, S.L.P.	268	268	8.0	2,152	1.8	3,858
092A LAS ANIMAS, TAMPS.	7	7	6.6	46	2.1	96
092B RÍO PANUCO PUJAL-COY I, S.L.P.	47	46	14.6	672	3.2	2,124
VALLE DE MÉXICO	**674**	**674**	**5.6**	**3,758**	**3.9**	**14,842**
003 TULA, HGO.	109	109	6.2	672	3.7	2,508

Tomate de cáscara

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	1	1	5.0	5	2.0	10
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	564	564	5.5	3,081	4.0	12,324

Toronja

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**2,340**	**1,986**	**17.4**	**34,628**	**1.7**	**57,318**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**30**	**30**	**17.5**	**526**	**1.4**	**736**
014 RIO COLORADO, B.C.	30	30	17.5	526	1.4	736
NOROESTE	**99**	**99**	**5.0**	**495**	**1.2**	**594**
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	99	99	5.0	495	1.2	594
BALSAS	**1,711**	**1,357**	**15.1**	**20,505**	**1.8**	**37,718**
097 LAZARO CARDENAS, MICH.	1,711	1,357	15.1	20,505	1.8	37,718
GOLFO CENTRO	**385**	**385**	**29.6**	**11,377**	**1.5**	**17,148**
035 LA ANTIGUA, VER.	294	294	30.0	8,815	1.8	15,867
082 RÍO BLANC0, VER.	91	91	28.2	2,562	0.5	1,281
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**115**	**115**	**15.0**	**1,725**	**0.7**	**1,121**
048 TICUL, YUC.	115	115	15.0	1,725	0.7	1,121

Trigo Forrajero

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**27**	**18**	**25.4**	**458**	**0.3**	**115**
RÍO BRAVO	**27**	**18**	**25.4**	**458**	**0.3**	**115**
006 PALESTINA, COAH.	27	18	25.4	458	0.3	115

Trigo Grano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**466,516**	**465,607**	**5.5**	**2,570,376**	**1.5**	**3,831,524**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**92,458**	**92,458**	**5.9**	**546,388**	**1.4**	**778,143**
014 RIO COLORADO, B.C.	90,741	90,741	5.9	537,459	1.4	764,304
066 SANTO DOMINGO, B.C.S.	1,717	1,717	5.2	8,929	1.5	13,839
NOROESTE	**253,142**	**252,385**	**5.6**	**1,413,923**	**1.5**	**2,156,380**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	15,581	15,017	4.7	71,011	1.5	107,582
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	3,923	3,730	6.6	24,726	2.1	51,925
038 RÍO MAYO, SON.	54,157	54,157	5.4	292,447	1.5	443,058
041 RÍO YAQUI, SONORA	166,789	166,789	5.7	951,531	1.5	1,441,570
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	10,748	10,748	6.0	64,488	1.5	97,501
084 VALLE DE GUAYMAS, SON.	1,944	1,944	5.0	9,720	1.5	14,744
PACÍFICO NORTE	**75,236**	**75,110**	**4.6**	**344,529**	**1.5**	**518,607**
010 CULIACAN Y HUMAYA, SIN.	9,903	9,896	4.3	42,889	1.4	60,474
052 ESTADO DE DURANGO, DGO.	87	87	2.7	233	1.3	310
063 GUASAVE, SIN.	20,429	20,410	4.3	87,664	1.6	140,263
074 MOCORITO, SIN.	12,397	12,397	4.7	58,360	1.5	88,415
075 RÍO FUERTE, SIN.	6,806	6,706	5.3	35,325	1.6	55,035
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	15,660	15,660	4.8	75,169	1.5	108,996
076A FUERTE MAYO, SON.	2,660	2,660	4.5	11,970	1.5	17,357
076B FUERTE MAYO, SIN.	5,645	5,645	4.5	25,402	1.5	36,833
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	1,553	1,553	4.5	6,989	1.4	10,134
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	96	96	5.5	528	1.5	792
BALSAS	**10**	**10**	**3.3**	**33**	**1.9**	**63**
030 VALSEQUILLO, PUE.	10	10	3.3	33	1.9	63
RÍO BRAVO	**4,344**	**4,340**	**4.5**	**19,587**	**1.4**	**27,641**
004 DON MARTIN COAH, Y N.L.	892	892	3.2	2,854	1.3	3,710
005 DELICIAS, CHIH.	962	962	4.8	4,617	1.5	6,742
006 PALESTINA, COAH.	53	49	1.3	64	1.2	74
009 VALLE DE JUAREZ, CHIH.	1,808	1,808	5.2	9,401	1.4	13,162
042 BUENAVENTURA, CHIH.	496	496	4.2	2,083	1.5	3,042
089 EL CARMEN, CHIH.	112	112	4.5	504	1.6	786
090 BAJO RIO CONCHOS, CHIH.	20	20	3.0	60	2.0	120
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	1	1	4.0	4	1.2	5
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**38,824**	**38,802**	**6.0**	**233,689**	**1.4**	**335,266**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	22,737	22,737	6.5	147,111	1.4	212,955
013 ESTADO DE JALISCO, JAL.	1,592	1,592	5.8	9,221	1.4	12,985
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	1,879	1,879	5.6	10,612	1.5	15,389
024 CIENEGA DE CHAPALA, MICH.	2,088	2,080	5.5	11,440	1.4	16,016
033 ESTADO DE MÉXICO, MÉX	8	8	3.6	29	2.4	71
034 ZACATECAS, ZAC.	37	23	4.2	96	1.5	144
045 TUXPAN, VER.	1,633	1,633	4.7	7,663	1.3	10,330
061 ZAMORA, MICH.	3,186	3,186	5.1	16,376	1.5	23,795
085 LA BEGOÑA, GTO.	15	15	6.5	98	1.1	107

Trigo Grano

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	5,649	5,649	5.5	31,043	1.4	43,474
GOLFO NORTE	**1,022**	**1,022**	**4.9**	**5,048**	**1.4**	**7,168**
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	938	938	5.2	4,880	1.4	6,832
044 JILOTEPEC, MÉX.	84	84	2.0	168	2.0	336
VALLE DE MÉXICO	**1,480**	**1,480**	**4.9**	**7,179**	**1.1**	**8,255**
003 TULA, HGO.	1,152	1,152	5.0	5,710	1.1	6,289
003P NUEVOS PROYECTOS, HGO.	64	64	4.4	281	1.1	304
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	264	264	4.5	1,188	1.4	1,663

Vid (Industrial)

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**14,433**	**13,691**	**10.8**	**148,415**	**3.6**	**536,478**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**602**	**602**	**6.3**	**3,804**	**1.4**	**5,403**
014 RIO COLORADO, B.C.	602	602	6.3	3,804	1.4	5,403
NOROESTE	**13,294**	**12,561**	**10.8**	**135,117**	**3.7**	**496,991**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	9,623	9,240	8.7	80,321	5.1	411,508
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	3,671	3,321	16.5	54,796	1.6	85,483
RÍO BRAVO	**182**	**182**	**12.0**	**2,184**	**1.0**	**2,184**
005 DELICIAS, CHIH.	182	182	12.0	2,184	1.0	2,184
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**254**	**245**	**24.0**	**5,870**	**5.0**	**29,350**
017 EDO. DURANGO	254	245	24.0	5,870	5.0	29,350
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**5**	**5**	**9.6**	**48**	**0.9**	**45**
034 ZACATECAS, ZAC.	5	5	9.6	48	0.9	45
GOLFO NORTE	**96**	**96**	**14.5**	**1,392**	**1.8**	**2,506**
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	96	96	14.5	1,392	1.8	2,506

Vid (Mesa)

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**10,775**	**10,148**	**10.2**	**103,122**	**9.5**	**977,964**
NOROESTE	**10,719**	**10,092**	**10.1**	**102,204**	**9.5**	**974,263**
037 ALTAR-PITIQUITO-CABORCA, SON.	3,820	3,579	9.4	33,818	7.6	256,205
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	6,899	6,513	10.5	68,386	10.5	718,058
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**56**	**56**	**16.4**	**918**	**4.0**	**3,701**
001 PABELLON, AGS.	48	48	18.0	864	3.5	3,024
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	7	7	7.0	49	13.0	637
034 ZACATECAS, ZAC.	1	1	5.0	5	8.0	40

Zanahoria

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**1,502**	**1,502**	**22.1**	**33,191**	**1.4**	**45,171**
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**333**	**333**	**11.5**	**3,846**	**2.5**	**9,753**
014 RIO COLORADO, B.C.	333	333	11.5	3,846	2.5	9,753
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**1,169**	**1,169**	**25.1**	**29,345**	**1.2**	**35,418**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	890	890	25.1	22,363	1.1	24,932
020 MORELIA-QUERENDARO, MICH.	1	1	32.0	32	1.9	61
085 LA BEGOÑA, GTO.	278	278	25.0	6,950	1.5	10,425

Zempoalxochitl

Zempoalxochitl

SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y VALOR DE LAS COSECHAS DE LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha) SEMBRADA	SUPERFICIE (ha) COSECHADA	REND. (Ton/ha)	PRODUCCIÓN (Ton)	P.M.R. ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles $)
TOTAL GENERAL	**5,787**	**5,629**	**10.8**	**60,584**	**1.2**	**74,576**
PACÍFICO NORTE	**5,277**	**5,119**	**10.8**	**55,101**	**1.2**	**67,472**
063 GUASAVE, SIN.	299	288	10.7	3,094	1.8	5,723
074 MOCORITO, SIN.	107	107	9.2	985	1.3	1,280
075 RÍO FUERTE, SIN.	4,871	4,724	10.8	51,022	1.2	60,469
BALSAS	**30**	**30**	**10.5**	**315**	**1.1**	**331**
030 VALSEQUILLO, PUE.	30	30	10.5	315	1.1	331
LERMA-SANTIAGO-PACIFÍCO	**341**	**341**	**12.0**	**4,109**	**1.4**	**5,649**
011 ALTO RIO LERMA, GTO.	5	5	14.6	73	1.5	106
033 ESTADO DE MÉXICO, MÉX	29	29	12.0	349	1.2	418
045 TUXPAN, VER.	307	307	12.0	3,687	1.4	5,125
GOLFO NORTE	**32**	**32**	**9.7**	**310**	**1.2**	**372**
049 RÍO VERDE, S.L.P.	32	32	9.7	310	1.2	372
FRONTERA SUR	**100**	**100**	**7.0**	**700**	**0.9**	**630**
107 SAN GREGORIO, CHIS.	100	100	7.0	700	0.9	630
VALLE DE MÉXICO	**7**	**7**	**7.0**	**49**	**2.5**	**123**
003 TULA, HGO.	7	7	7.0	49	2.5	123

PARTE 5

RESÚMENES

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

RESUMEN 1

IMPORTANCIA DECRECIENTE DE SUPERFICIE EN LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
TOTAL GENERAL	**2'661,878**	**2'604,049**				**41'922,643.20**
DISTRITOS CON MAS DE 100 000 HA						
TOTAL	**1'237,307**	**1'221,327**				**21'289,268.19**
075 RÍO FUERTE, SIN.	222,956	212,320				5'625,363.00
041 RÍO YAQUI, SON.	206,210	205,099				2'125,963.40
010 CULIACÁN-HUMAYA, SIN.	196,496	195,854				3'272,278.47
014 RÍO COLORADO, B.C.	183,775	183,775				4'280,934.86
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	181,840	179,268				824,225.88
011 ALTO RÍO LERMA, GTO.	142,996	142,996				2'260,439.75
063 GUASAVE, SIN.	103,034	102,015				2'900,062.83
DISTRITOS CON MAS DE 50 000 HA PERO MENOS DE 100 000 HA						
TOTAL	**319,123**	**306,606**				**3'123,779.72**
038 RÍO MAYO, SON.	79,319	79,319				992,970.68
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	70,257	63,511				190,791.60
087 ROSARIO MEZQUITE, MICH.	58,677	58,677				513,886.16
013 EDO. DE JALISCO, JAL.	56,776	55,901				581,492.83
097 LÁZARO CÁRDENAS, MICH.	54,094	49,198				844,638.45
DISTRITOS CON MAS DE 10 000 HA PERO MENOS DE 50 000 HA						
TOTAL	**974,482**	**947,044**				**15'531,551.85**
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	49,694	48,550				1'494,751.16
109 SAN LORENZO, SIN.	48,016	48,016				653,301.96
003 TULA, HGO.	46,642	46,636				771,282.39
005 DELICIAS, CHIH.	44,910	44,910				831,966.95
074 MOCORITO, SIN.	40,866	40,356				396,762.05
017 REGIÓN LAGUNERA, COAH.-DGO.	40,588	39,968				774,465.78
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	39,910	39,910				422,005.48
043 EDO. DE NAYARIT, NAY.	39,094	39,094				562,876.50
024 CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	36,368	35,901				276,931.14
092A RÍO PÁNUCO (LAS ANIMAS), TAMPS.	34,552	31,724				223,320.00
037 ALTAR PITIQUITO, SON.	30,431	29,277				1'350,370.14
016 EDO. DE MORELOS, MOR.	28,279	25,529				801,803.49
066 STO. DOMINGO, B.C.S.	25,784	25,317				394,083.05
030 VALSEQUILLO, PUE.	23,552	23,552				256,891.77

RESUMEN 1

IMPORTANCIA DECRECIENTE DE SUPERFICIE EN LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	23,348	22,920				86,440.38
053 EDO. DE COLIMA, COL.	23,087	22,571				540,676.06
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	22,692	22,619				480,622.44
019 TEHUANTEPEC, OAX.	20,933	20,926				84,737.05
092B RÍO PÁNUCO (CHICAYAN-PUJAL COY), VER-S.L.P.	20,103	19,502				138,646.11
020 MORELIA, MICH.	19,792	19,792				294,832.00
035 LA ANTIGUA, VER.	19,516	19,407				590,729.81
081 EDO. DE CAMPECHE, CAMP.	19,084	17,991				239,335.59
096 ARROYOZARCO, MÉX.	18,492	18,492				90,859.59
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	18,331	17,305				124,201.42
033 EDO. DE MÉXICO, MÉX.	17,852	17,852				109,047.94
052 EDO. DE DURANGO, DGO.	17,813	17,271				145,239.29
029 XICOTÉNCATL, TAMPS.	17,498	9,919				244,911.37
107 SAN GREGORIO, CHIS.	17,295	17,295				128,165.56
045 TUXPAN, MICH.	17,227	17,227				337,619.96
004 DON MARTÍN, N.L.	16,488	16,362				65,446.08
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	15,336	14,976				410,771.24
002 MANTE, TAMPS.	14,632	13,511				224,264.39
094 JALISCO SUR, JAL.	13,939	12,950				322,982.60
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	13,038	11,483				317,098.72
009 CD. JUÁREZ, CHIH.	12,418	12,368				132,273.54
093 TOMATLÁN, JAL.	11,682	11,138				176,507.03
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	11,606	11,606				75,577.16
061 ZAMORA, MICH.	11,357	11,357				376,762.37
082 RÍO BLANCO, VER.	11,154	11,154				192,748.54
084 GUAYMAS, SON.	10,842	10,558				281,950.59
048 TICUL, YUC.	10,241	9,752				108,293.15
DISTRITOS DE RIEGO CON MENOS DE 10 000 HA						
TOTAL	**130,966**	**129,072**				**1'978,043.45**
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	9,366	9,366				133,433.90
059 RÍO BLANCO, CHIS.	8,562	8,562				235,409.03
034 EDO. DE ZACATECAS, ZAC.	8,417	8,054				131,159.95
085 LA BEGOÑA, GTO.	7,703	7,703				176,538.15
056 ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	6,444	6,444				50,039.11
046 CACAHOATÁN-SUCHIATE, CHIS.	6,326	6,326				186,756.10
076B FUERTE-MAYO, SIN.	5,794	5,794				38,254.77
001 PABELLÓN, AGS.	5,734	5,734				124,550.00
042 BUENAVENTURA, CHIH.	5,508	5,114				80,105.88
044 JILOTEPEC, MÉX.	5,378	5,378				29,085.74
095 ATOYAC, GRO.	4,793	4,791				49,091.39
006 PALESTINA, COAH.	4,561	4,325				23,247.00

RESUMEN 1

IMPORTANCIA DECRECIENTE DE SUPERFICIE EN LOS DISTRITOS DE RIEGO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	3,835	3,609				53,890.68
049 RÍO VERDE, S.L.P.	3,787	3,787				50,414.11
090 BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.	3,664	3,661				52,374.21
089 EL CARMEN, CHIH.	3,653	3,558				112,974.80
088 CHICONAUTLA, MÉX.	3,612	3,612				24,181.27
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	3,424	3,424				39,667.53
008 METZTITLÁN, HGO.	2,958	2,858				58,824.21
076A FUERTE-MAYO, SON.	2,885	2,885				20,642.50
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	2,779	2,779				27,636.37
083 PAPIGOCHIC, CHIH.	2,675	2,627				20,476.17
105 NEXPA, GRO.	2,581	2,581				24,819.81
098 JOSÉ MARÍA MORELOS, MICH.	2,257	2,257				24,922.57
060 EL HIGO, VER	2,250	2,071				33,422.72
003B NUEVOS PROYECTOS, HGO.	2,144	2,144				17,091.94
102 RÍO HONDO, Q. ROO	1,824	1,824				35,895.00
050 ACUÑA FALCÓN, TAMPS.	1,734	1,672				4,780.46
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	1,493	1,493				48,771.95
003A AJACUBA, HGO.	1,387	1,387				7,168.85
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.	1,293	1,273				24,506.36
099 QUITUPAN-LA MAGDALENA, MICH.	1,278	1,112				29,533.93
028 TULANCINGO, HGO.	538	538				5,819.89
073 LA CONCEPCIÓN, MÉX.	329	329				2,557

RESUMEN 2

IMPORTANCIA DECRECIENTE EN SUPERFICIE POR CULTIVO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
TOTAL GENERAL	**2'661,878**	**2'604,049**	**14.44**	**37'601,290**	**1,115**	**41'922,643.20**
CULTIVOS CON MAS DE 100 000 HA						
TOTAL	**1'735,855**	**1'705,374**	**11.53**	**19'667,865**	**797**	**15'671,189.24**
MAÍZ	600,458	597,982	6.45	3'855,186	1,459	5'622,999.18
TRIGO	466,516	465,607	5.52	2'570,376	1,491	3'831,524.19
SORGO	401,944	394,147	4.70	1'852,371	1,106	2'048,055.77
CAÑA DE AZÚCAR	144,627	125,812	88.63	11'150,319	271	3'025,560.38
GARBANZO	122,310	121,826	1.97	239,613	4,770	1'143,049.72
CULTIVOS CON MAS DE 10 000 HA PERO MENOS DE 100 000 HA						
TOTAL	**756,028**	**734,303**	**20.81**	**15'284,447**	**1,422**	**21'739,515.35**
FRIJOL	98,983	96,221	1.55	149,238	4,606	687,398.79
ALFALFA	73,901	73,625	72.99	5'373,996	565	3'038,982.58
OTROS PASTOS	73,417	72,682	23.01	1'672,312	322	537,702.21
ALFALFA ACHICALADA	46,982	46,910	25.21	1'182,638	1,028	1'216,153.16
ALGODÓN	36,726	36,579	3.49	127,777	3,819	487,978.76
JITOMATE	35,773	34,363	31.60	1'085,840	3,163	3'434,106.09
CÁRTAMO	33,623	32,086	1.81	57,954	1,652	95,715.88
ARROZ	26,383	26,217	5.86	153,746	1,882	289,355.52
LIMÓN	25,047	22,961	15.42	354,117	1,579	559,079.03
CHILE VERDE	24,605	24,121	18.11	436,935	3,282	1'434,054.42
SORGO FORRAJERO	24,493	24,303	25.74	625,680	418	261,471.89
MANGO	22,931	18,984	9.48	180,053	1,645	296,156.98
NARANJA	20,768	19,201	15.40	295,786	811	239,938.33
PAPA	19,898	19,694	27.07	533,019	3,701	1'972,925.73
CEBADA	18,447	18,447	5.77	106,484	1,511	160,865.89
CEBOLLA	16,224	16,103	21.50	346,183	2,501	865,950.76
OTRAS HORTALIZAS	15,622	14,966	14.04	210,156	2,978	625,812.88
TOMATE	14,950	14,798	17.79	263,221	2,301	605,599.22
SANDÍA	14,626	14,420	27.34	394,277	1,055	416,157.07
VID (INDUSTRIAL)	14,433	13,691	10.84	148,415	3,615	536,477.84
MAÍZ FORRAJERO	14,385	14,353	39.56	567,851	293	166,263.11
NOGAL (NUEZ)	13,312	11,715	1.40	16,446	23,774	390,980.72
AVENA FORRAJERA	12,838	12,664	17.31	219,214	390	85,422.22
CALABAZA	12,477	11,816	15.88	187,602	2,881	540,549.70
OTROS CULTIVOS VARIOS	12,208	11,618	7.73	89,768	2,648	237,703.83
PEPINO	11,432	11,253	31.94	359,408	1,584	569,123.82
VID (MESA)	10775	10148	10.16181	103122	9483.57	977,964.42
ESPÁRRAGO	10769	10364	4.169143	43209	23366.1	1'009,624.51

RESUMEN 2

IMPORTANCIA DECRECIENTE EN SUPERFICIE POR CULTIVO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
CULTIVOS CON MENOS DE 10 000 HA						
TOTAL	**169,995**	**164,372**	**16.12**	**2'648,978**	**1,703**	**4'511,938.62**
OTROS FORRAJES	9,722	9,642	15.11	145,701	1,518	221,142.20
CACAHUATE	9,650	9,650	2.42	23,347	4,877	113,870.33
MELÓN	9,273	9,149	25.03	228,961	2,093	479,109.35
RYE GRASS	8,932	8,903	36.03	320,780	301	96,601.66
TABACO	7,457	7,446	1.88	13,998	8,277	115,865.00
PLÁTANO	7,207	7,041	52.78	371,607	694	257,924.82
BRÓCOLI	6,784	6,784	13.11	88,952	2,807	249,666.16
BERMUDA	6,253	6,228	2.37	14,761	4,611	68,059.91
SOYA	6,145	5,318	1.53	8,131	2,189	17,802.72
ZEMPOALXOCHITL	5,787	5,629	10.76	60,584	1,231	74,576.12
OTROS FRUTALES	5,354	4,589	18.16	83,316	1,755	146,204.89
CALABACITA	4,976	4,870	12.65	61,625	2,811	173,255.30
FRESA	4,648	4,628	23.58	109,115	4,063	443,314.66
ELOTE	4,997	4,997	14.25	71,222	812	57,796.78
PAPAYA	4,135	3,673	35.17	129,189	2,204	284,761.32
COPRA	3,978	2,857	1.90	5,423	3,764	20,414.85
FORRAJES ASOCIADOS	3,702	3,702	38.23	141,540	363	51,443.86
OLIVO (ACEITUNA)	3,302	3,302	2.00	6,609	3,540	23,393.20
EJOTE	2,998	2,979	7.20	21,435	4,445	95,283.33
GUAYABA	2,668	2,548	13.12	33,419	2,296	76,742.11
AJO	2,600	2,599	8.91	23,164	5,231	121,164.33
PLÁTANO ASOCIADO	2,553	2,553	37.10	94,706	763	72,264.22
MANZANA	2,465	2,396	4.25	10,172	3,082	31,354.34
LECHUGA	2,453	2,447	19.86	48,596	3,428	166,565.23
TORONJA	2,340	1,986	17.44	34,628	1,655	57,318.24
LIMÓN ASOCIADO	2,319	2,303	24.60	56,652	1,284	72,742.78
OKRA	2,219	2,204	7.03	15,497	2,777	43,032.83
FRUTALES ASOCIADOS	2,084	2,054	14.40	29,571	1,646	48,683.76
OTROS CÍTRICOS	1,909	1,783	11.54	20,578	1,248	25,678.90
CEBADA FORRAJERA	1,895	1,813	10.98	19,905	465	9,253.50
JÍCAMA	1,742	1,742	31.35	54,619	1,657	90,499.60
KLEIN GRASS	1,731	1,731	19.00	32,885	512	16,822.33
COCO (FRUTA)	1,548	1,548	1.46	2,267	4,440	10,065.48
AVENA	1,544	1,530	3.61	5,528	1,514	8,369.81
ZANAHORIA	1,502	1,502	22.10	33,191	1,361	45,171.39
CHILE SECO	1,420	1,417	1.50	2,130	29,765	63,398.70
NABO	1,379	1,379	11.56	15,937	1,255	19,999.26
BÚFFEL	1,111	1,111	7.97	8,859	724	6,416.05
SORGO ESCOBERO	1,072	944	4.44	4,192	1,378	5,775.69
HABA	961	960	4.24	4,070	1,439	5,858.09

RESUMEN 2

IMPORTANCIA DECRECIENTE EN SUPERFICIE POR CULTIVO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
MAÍZ PALOMERO	919	808	2.68	2,166	2,000	4,332.00
CILANTRO	847	847	4.96	4,200	4,360	18,312.61
FRIJOL ASOCIADO	772	689	2.31	1,592	4,262	6,785.32
BERENJENA	702	672	37.73	25,355	2,949	74,762.63
RÁBANO	701	701	6.54	4,588	4,443	20,385.75
CAMOTE	658	658	30.11	19,811	2,739	54,269.89
GARBANZO FORRAJERO	645	645	3.10	1,999	1,600	3,199.20
EBO (VEZA/JANAMARGO)	644	644	14.12	9,096	434	3,946.31
CÍTRICOS ASOCIADOS	637	463	26.47	12,256	1,003	12,293.23
COL	626	621	34.52	21,439	1,193	25,570.55
CHÍCHARO	577	577	5.13	2,962	3,186	9,435.84
COCO ASOCIADO	530	530	1.91	1,010	2,242	2,264.40
ROSAL	502	502	19.90	9,990	8,134	81,261.27
AGUACATE	450	433	12.72	5,506	2,407	13,251.92
DURAZNO	435	258	6.05	1,560	8,863	13,825.76
GLADIOLA	403	403	8.84	3,561	5,692	20,267.47
OTROS INDUSTRIALES	390	386	33.54	12,946	684	8,853.30
CHAYOTE	378	378	33.95	12,833	1,669	21,413.18
MANDARINA	369	363	13.34	4,844	1,346	6,518.70
COLIFLOR	346	346	14.01	4,847	3,301	15,997.85
OTRAS ESPECIAS	301	301	1.32	398	5,174	2,059.20
JOJOBA	300	280	0.84	236	13,000	3,068.00
APIO	257	255	12.75	3,251	2,354	7,653.65
AJONJOLÍ	237	234	0.43	101	6,402	646.64
MANGO ASOCIADO	224	224	13.80	3,092	1,502	4,643.22
CACAO	213	213	1.50	320	7,452	2,384.60
OTRAS FLORES	180	179	8.58	1,536	1,548	2,377.18
CHICOZAPOTE	179	178	12.62	2,246	1,744	3,916.69
CIRUELO	175	175	21.53	3,767	2,681	10,100.32
DÁTIL	165	145	6.50	943	21,159	19,952.73
TAMARINDO	164	164	3.99	654	3,781	2,472.66
ESTROPAJO	135	135	1.35	182	33,309	6,062.18
PIÑA	131	85	51.12	4,345	2,040	8,862.90
PÁPALO	103	103	9.77	1,006	2,225	2,238.21
LENTEJA	84	84	2.44	205	3,338	684.27
CAFÉ	80	80	0.65	52	8,800	457.60
MEMBRILLO	69	69	8.48	585	4,142	2,423.18
ALCACHOFA	56	46	18.30	842	4,064	3,422.00
MAMEY	53	45	17.51	788	1,800	1,418.40
CHIRIMOYA	48	48	11.08	532	1,500	798.00
HIGO	48	48	5.94	285	9,447	2,692.50
ESPINACA	46	46	8.00	368	5,790	2,130.72
BETABEL	44	44	23.48	1,033	5,665	5,852.30
GUANÁBANA	39	39	10.62	414	2,483	1,027.99

RESUMEN 2

IMPORTANCIA DECRECIENTE EN SUPERFICIE POR CULTIVO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
CHABACANO	39	39	7.49	292	10,500	3,066.00
LIMA	38	29	14.48	420	1,009	423.60
GIRASOL	34	34	2.50	85	1,506	128.00
ACELGA	31	31	7.97	247	2,519	622.23
TRIGO FORRAJERO	27	18	25.44	458	251	114.75
COL DE BRUSELAS	26	26	12.00	312	7,000	2,184.00
ALMENDRO	22	22	1.82	40	25,000	1,000.00
GRANADA	21	21	6.05	127	3,161	401.46
ANÍS	21	21	1.52	32	8,644	276.60
PERSIMONIO	19	19	6.21	118	11,481	1,354.70
MAÍZ ASOCIADO	16	16	2.00	32	1,500	48.00
PAPAYA ASOCIADA	8	8	23.00	184	1,560	287.04
PERA	6	6	4.33	26	2,538	66.00
HUAUZONTLE	6	0	0.00	0	0	0.00
PISTACHE	3	0	0.00	0	0	0.00
COMINO	1	1	1.00	1	10,790	10.79

RESUMEN 3

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/DISTRITOS	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
TOTAL GENERAL	**2'661,878**	**2'604,049**				**41'922,643.20**
REGIÓN: BALSAS	**130,235**	**120,848**				**2'349,434.40**
016 EDO. DE MORELOS, MOR.	28,279	25,529				801,803.49
030 VALSEQUILLO, PUE.	23,552	23,552				256,891.77
056 ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	6,444	6,444				50,039.11
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	13,038	11,483				317,098.72
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.	1,293	1,273				24,506.36
097 LÁZARO CÁRDENAS, MICH.	54,094	49,198				844,638.45
098 JOSÉ MARÍA MORELOS, MICH.	2,257	2,257				24,922.57
099 QUITUPÁN-LA MAGDALENA, MICH.	1,278	1,112				29,533.93
REGIÓN: CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**40,588**	**39,968**				**774,465.78**
017 REGIÓN LAGUNERA, COAH.-DGO.	40,588	39,968				774,465.78
REGIÓN: FRONTERA SUR	**43,789**	**43,789**				**625,907.85**
046 CACAHOATÁN-SUCHIATE, CHIS.	6,326	6,326				186,756.10
059 RÍO BLANCO, CHIS.	8,562	8,562				235,409.03
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	11,606	11,606				75,577.16
107 SAN GREGORIO, CHIS.	17,295	17,295				128,165.56
REGIÓN: GOLFO CENTRO	**30,670**	**30,561**				**783,478.35**
035 LA ANTIGUA, VER.	19,516	19,407				590,729.81
082 RÍO BLANCO, VER.	11,154	11,154				192,748.54
REGIÓN: GOLFO NORTE	**152,902**	**140,066**				**1'319,442.40**
002 MANTE, TAMPS.	14,632	13,511				224,264.39
008 MEZTITLÁN, HGO.	2,958	2,858				58,824.21
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	9,366	9,366				133,433.90
028 TULANCINGO, HGO.	538	538				5,819.89
029 XICOTÉNCATL, TAMPS.	17,498	9,919				244,911.37
044 JILOTEPEC, MÉX.	5,378	5,378				29,085.74
049 RÍO VERDE, S.L.P.	3,787	3,787				50,414.11
060 EL HIGO, VER.	2,250	2,071				33,422.72
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	23,348	22,920				86,440.38
092A RÍO PÁNUCO (LAS ANIMAS), TAMPS.	34,552	31,724				223,320.00
092B RÍO PÁNUCO (CHICAYAN-PUJAL COY), VER-S.L.P.	20,103	19,502				138,646.11
096 ARROYOZARCO, MÉX.	18,492	18,492				90,859.59

RESUMEN 3

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/DISTRITOS	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
REGIÓN: LERMA-SANTIAGO PACÍFICO	**431,607**	**427,853**				**6'223,425.94**
001 PABELLÓN, AGS.	5,734	5,734				124,550.00
011 ALTO RÍO LERMA, GTO.	142,996	142,996				2'260,439.75
013 EDO. DE JALISCO, JAL.	56,776	55,901				581,492.83
020 MORELIA, MICH.	19,792	19,792				294,832.00
024 CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	36,368	35,901				276,931.14
033 EDO. DE MÉXICO, MÉX.	17,852	17,852				109,047.94
034 EDO. DE ZACATECAS, ZAC.	8,417	8,054				131,159.95
045 TUXPAN, MICH.	17,227	17,227				337,619.96
053 EDO. DE COLIMA, COL.	23,087	22,571				540,676.06
061 ZAMORA, MICH.	11,357	11,357				376,762.37
085 LA BEGOÑA, GTO.	7,703	7,703				176,538.15
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	58,677	58,677				513,886.16
093 TOMATLÁN, JAL.	11,682	11,138				176,507.03
094 JALISCO SUR, JAL.	13,939	12,950				322,982.60
REGIÓN: NOROESTE	**400,387**	**395,620**				**6'411,326.06**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	18,331	17,305				124,201.42
037 ALTAR PITIQUITO, SON.	30,431	29,277				1'350,370.14
038 RÍO MAYO, SON.	79,319	79,319				992,970.68
041 RÍO YAQUI, SON.	206,210	205,099				2'125,963.40
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	49,694	48,550				1'494,751.16
076A FUERTE-MAYO, SON.	2,885	2,885				20,642.50
083 PAPIGOCHIC, CHIH.	2,675	2,627				20,476.17
084 GUAYMAS, SON.	10,842	10,558				281,950.59
REGIÓN: PACÍFICO NORTE	**732,739**	**719,030**				**14'466,583.12**
010 CULIACÁN-HUMAYA, SIN.	196,496	195,854				3'272,278.47
043 EDO. DE NAYARIT, NAY.	39,094	39,094				562,876.50
052 EDO. DE DURANGO, DGO.	17,813	17,271				145,239.29
063 GUASAVE, SIN.	103,034	102,015				2'900,062.83
074 MOCORITO, SIN.	40,866	40,356				396,762.05
075 RÍO FUERTE, SIN.	222,956	212,320				5'625,363.00
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	39,910	39,910				422,005.48
076B FUERTE-MAYO, SIN.	5,794	5,794				38,254.77
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	3,424	3,424				39,667.53
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	15,336	14,976				410,771.24
109 SAN LORENZO, SIN.	48,016	48,016				653,301.96

RESUMEN 3

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/DISTRITOS	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
REGIÓN: PACÍFICO SUR	**32,579**	**32,570**				**235,056.57**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	20,933	20,926				84,737.05
095 ATOYAC, GRO.	4,793	4,791				49,091.39
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	2,779	2,779				27,636.37
105 NEXPA, GRO.	2,581	2,581				24,819.81
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	1,493	1,493				48,771.95
REGIÓN: PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**209,559**	**209,092**				**4'675,017.91**
014 RÍO COLORADO, B.C.	183,775	183,775				4'280,934.86
066 STO. DOMINGO, B.C.S.	25,784	25,317				394,083.05
REGIÓN: PENÍNSULA DE YUCATÁN	**31,149**	**29,567**				**383,523.74**
048 TICUL, YUC.	10,241	9,752				108,293.15
081 EDO. DE CAMPECHE, CAMP.	19,084	17,991				239,335.59
102 RÍO HONDO, Q.ROO	1,824	1,824				35,895.00
REGIÓN: RÍO BRAVO	**348,868**	**338,358**				**2'372,077.08**
004 DON MARTÍN, N.L.	16,488	16,362				65,446.08
005 DELICIAS, CHIH.	44,910	44,910				831,966.95
006 PALESTINA, COAH.	4,561	4,325				23,247.00
009 CD. JUÁREZ, CHIH.	12,418	12,368				132,273.54
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	181,840	179,268				824,225.88
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	70,257	63,511				190,791.60
042 BUENAVENTURA, CHIH.	5,508	5,114				80,105.88
050 ACUÑA FALCÓN, TAMPS.	1,734	1,672				4,780.46
089 EL CARMEN, CHIH.	3,653	3,558				112,974.80
090 BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.	3,664	3,661				52,374.21
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	3,835	3,609				53,890.68
REGIÓN: VALLE DE MÉXICO	**76,806**	**76,727**				**1'302,904.00**
003 TULA, HGO.	46,642	46,636				771,282.39
003A AJACUBA, HGO.	1,387	1,387				7,168.85
003B NUEVOS PROYECTOS, HGO.	2,144	2,144				17,091.94
073 LA CONCEPCIÓN, MÉX.	329	329				2,557.10
088 CHICONAUTLA, MÉX.	3,612	3,612				24,181.27
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	22,692	22,619				480,622.44

RESUMEN 4

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

MODALIDAD/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
REGIÓN: LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO	**380,944**	**377,354**				**5'902,644.68**
001 PABELLÓN, AGS.	5,734	5,734				124,550.00
011 ALTO RÍO LERMA, GTO.	142,996	142,996				2'260,439.75
013 EDO. DE JALISCO, JAL.	24,592	23,767				349,564.33
020 MORELIA, MICH.	19,792	19,792				294,832.00
024 CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	18,781	18,428				196,704.29
033 EDO. DE MÉXICO, MÉX.	17,852	17,852				109,047.94
034 EDO. DE ZACATECAS, ZAC.	8,417	8,054				131,159.95
045 TUXPAN, MICH.	17,227	17,227				337,619.96
053 EDO. DE COLIMA, COL.	23,087	22,571				540,676.06
061 ZAMORA, MICH.	11,357	11,357				376,762.37
085 LA BEGOÑA, GTO.	7,703	7,703				176,538.15
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	58,677	58,677				513,886.16
093 TOMATLÁN, JAL.	11,682	11,138				176,507.03
094 JALISCO SUR, JAL.	13,047	12,058				314,356.70
REGIÓN: NOROESTE	**400,387**	**395,620**				**6'411,326.06**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	18,331	17,305				124,201.42
037 ALTAR PITIQUITO, SON.	30,431	29,277				1'350,370.14
038 RÍO MAYO, SON.	79,319	79,319				992,970.68
041 RÍO YAQUI, SON.	206,210	205,099				2'125,963.40
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	49,694	48,550				1'494,751.16
076A FUERTE-MAYO, SON.	2,885	2,885				20,642.50
083 PAPIGOCHIC, CHIH.	2,675	2,627				20,476.17
084 GUAYMAS, SON.	10,842	10,558				281,950.59
REGIÓN: PACÍFICO NORTE	**712,937**	**699,231**				**14'198,787.05**
010 CULIACÁN-HUMAYA, SIN.	193,112	192,470				3'236,134.17
043 EDO. DE NAYARIT, NAY.	23,106	23,106				331,913.00
052 EDO. DE DURANGO, DGO.	17,386	16,844				144,551.01
063 GUASAVE, SIN.	103,031	102,015				2'900,062.83
074 MOCORITO, SIN.	40,866	40,356				396,762.05
075 RÍO FUERTE, SIN.	222,956	212,320				5'625,363.00
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	39,910	39,910				422,005.48
076B FUERTE-MAYO, SIN.	5,794	5,794				38,254.77
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	3,424	3,424				39,667.53
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	15,336	14,976				410,771.24
109 SAN LORENZO, SIN.	48,016	48,016				653,301.96

RESUMEN 4

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

MODALIDAD/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
TOTAL GENERAL	**2'661,878**	**2'604,049**				**41'922,643.20**
RIEGO	**2'429,269**	**2'382,565**				**40'749,922.96**
REGIÓN: BALSAS	**128,220**	**118,833**				**2'343,389.40**
016 EDO. DE MORELOS, MOR.	28,279	25,529				801,803.49
030 VALSEQUILLO, PUE.	23,552	23,552				256,891.77
056 ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	4,429	4,429				43,994.11
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	13,038	11,483				317,098.72
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.	1,293	1,273				24,506.36
097 LÁZARO CÁRDENAS, MICH.	54,094	49,198				844,638.45
098 JOSÉ MARÍA MORELOS, MICH.	2,257	2,257				24,922.57
099 QUITUPÁN-LA MAGDALENA, MICH.	1,278	1,112				29,533.93
REGIÓN: CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**40,588**	**39,968**				**774,465.78**
017 REGIÓN LAGUNERA, COAH.-DGO.	40,588	39,968				774,465.78
REGIÓN: FRONTERA SUR	**27,369**	**27,369**				**521,412.89**
046 CACAHOATÁN-SUCHIATE, CHIS.	6,326	6,326				186,756.10
059 RÍO BLANCO, CHIS.	8,562	8,562				235,409.03
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	5,756	5,756				38,783.05
107 SAN GREGORIO, CHIS.	6,725	6,725				60,464.71
REGIÓN: GOLFO CENTRO	**30,670**	**30,561**				**783,478.35**
035 LA ANTIGUA, VER.	19,516	19,407				590,729.81
082 RÍO BLANCO, VER.	11,154	11,154				192,748.54
REGIÓN: GOLFO NORTE	**119,321**	**108,021**				**1'213,076.43**
002 MANTE, TAMPS.	14,632	13,511				224,264.39
008 MEZTITLÁN, HGO.	2,958	2,858				58,824.21
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	9,366	9,366				133,433.90
028 TULANCINGO, HGO.	538	538				5,819.89
029 XICOTÉNCATL, TAMPS.	17,498	9,919				244,911.37
044 JILOTEPEC, MÉX.	3,549	3,549				21,326.94
049 RÍO VERDE, S.L.P.	3,787	3,787				50,414.11
060 EL HIGO, VER.	1,546	1,481				27,896.40
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	23,348	22,920				86,440.38
092A RÍO PÁNUCO (LAS ANIMAS), TAMPS.	28,166	26,416				209,499.20
092B RÍO PÁNUCO (CHICAYAN-PUJAL COY), VER-S.L.P.	8,511	8,254				111,767.11
096 ARROYOZARCO, MÉX.	5,422	5,422				38,478.54

RESUMEN 4

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

MODALIDAD/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
REGIÓN: PACÍFICO SUR	**28,558**	**28,549**				**212,774.98**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	20,933	20,926				84,737.05
095 ATOYAC, GRO.	2,230	2,228				36,117.56
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	1,321	1,321				18,328.62
105 NEXPA, GRO.	2,581	2,581				24,819.81
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	1,493	1,493				48,771.95
REGIÓN: PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**209,559**	**209,092**				**4'675,017.91**
014 RÍO COLORADO, B.C.	183,775	183,775				4,280,934.86
066 STO. DOMINGO, B.C.S.	25,784	25,317				394,083.05
REGIÓN: PENÍNSULA DE YUCATÁN	**30,109**	**29,468**				**382,884.44**
048 TICUL, YUC.	10,142	9,653				107,653.85
081 EDO. DE CAMPECHE, CAMP.	18,143	17,991				239,335.59
102 RÍO HONDO, Q.ROO	1,824	1,824				35,895.00
REGIÓN: RÍO BRAVO	**243,801**	**241,772**				**2'027,760.99**
004 DON MARTÍN, N.L.	15,844	15,718				60,665.36
005 DELICIAS, CHIH.	44,910	44,910				831,966.95
006 PALESTINA, COAH.	3,875	3,684				21,107.99
009 CD. JUÁREZ, CHIH.	12,418	12,368				132,273.54
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	111,636	111,031				540,865.71
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	37,191	36,852				137,096.02
042 BUENAVENTURA, CHIH.	5,508	5,114				80,105.88
050 ACUÑA FALCÓN, TAMPS.	1,267	1,267				4,439.86
089 EL CARMEN, CHIH.	3,653	3,558				112,974.80
090 BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.	3,664	3,661				52,374.21
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	3,835	3,609				53,890.68
REGIÓN: VALLE DE MÉXICO	**76,806**	**76,727**				**1'302,904.00**
003 TULA, HGO.	46,642	46,636				771,282.39
003A AJACUBA, HGO.	1,387	1,387				7,168.85
003B NUEVOS PROYECTOS, HGO.	2,144	2,144				17,091.94
073 LA CONCEPCIÓN, MÉX.	329	329				2,557.10
088 CHICONAUTLA, MÉX.	3,612	3,612				24,181.27
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	22,692	22,619				480,622.44

RESUMEN 4

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

MODALIDAD/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
TEMPORAL	**232,609**	**221,484**				**1'172,720.24**
REGIÓN: BALSAS	**2,015**	**2,015**				**6,045.00**
056 ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	2,015	2,015				6,045.00
REGIÓN: FRONTERA SUR	**16,420**	**16,420**				**104,494.97**
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	5,850	5,850				36,794.12
107 SAN GREGORIO, CHIS.	10,570	10,570				67,700.85
REGIÓN: GOLFO NORTE	**33,581**	**32,045**				**106,365.97**
044 JILOTEPEC, MÉX.	1,829	1,829				7,758.80
060 EL HIGO, VER.	704	590				5,526.32
092A RÍO PÁNUCO, TAMPS.	6,386	5,308				13,820.80
092B RÍO PÁNUCO, S.L.P.-VER.	11,592	11,248				26,879.00
096 ARROYOZARCO, MÉX.	13,070	13,070				52,381.05
REGIÓN: LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO	**50,663**	**50,499**				**320,781.25**
013 EDO. DE JALISCO, JAL.	32,184	32,134				231,928.50
034 EDO. DE ZACATECAS, ZAC.	17,587	17,473				80,226.85
094 JALISCO SUR, JAL.	892	892				8,625.90
REGIÓN: PACÍFICO NORTE	**19,802**	**19,799**				**267,796.08**
010 CULIACÁN-HUMAYA, SIN.	3,384	3,384				36,144.29
043 EDO. DE NAYARIT, NAY.	15,988	15,988				230,963.50
62 GUASAVE, SIN.	427	427				688.29
063 GUASAVE, SIN.	3	0				0.00
REGIÓN: PACÍFICO SUR	**4,021**	**4,021**				**22,281.58**
095 ATOYAC, GRO.	2,563	2,563				12,973.84
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	1,458	1,458				9,307.75
REGIÓN: PENÍNSULA DE YUCATÁN	**1,040**	**99**				**639.30**
048 TICUL, YUC.	99	99				639.30
081 EDO. DE CAMPECHE, CAMP.	941	0				0.00

RESUMEN 4

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

MODALIDAD/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
REGIÓN: RÍO BRAVO	**105,067**	**96,586**				**344,316.09**
004 DON MARTÍN, N.L.	644	644				4,780.72
006 PALESTINA, COAH.	686	641				2,139.01
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	70,204	68,237				283,360.17
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	33,066	26,659				53,695.59
050 ACUÑA FALCÓN, TAMPS.	467	405				340.60

RESUMEN 5

CLASIFICACIÓN POR GRUPOS DE CULTIVOS Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

GRUPO/MODALIDAD/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
TOTAL GENERAL	**2'661,878**	**2'604,049**	**14.44**	**37'601,290**	**1,115**	**41'922,643.20**
CÍTRICOS	**53,427**	**49,089**	**15.87**	**779,281**	**1,250**	**973,992.81**
RIEGO	**53,276**	**49,004**	**15.89**	**778,604**	**1,249**	**972,760.50**
CÍTRICOS ASOCIADOS	637	463	26.47	12,256	1,003	12,293.23
LIMA	38	29	14.48	420	1,009	423.60
LIMÓN	25,029	22,943	15.42	353,818	1,579	558,585.52
LIMÓN ASOCIADO	2,319	2,303	24.60	56,652	1,284	72,742.78
MANDARINA	369	363	13.34	4,844	1,346	6,518.70
NARANJA	20,699	19,137	15.44	295,430	810	239,218.13
OTROS CÍTRICOS	1,845	1,780	11.55	20,556	1,248	25,660.30
TORONJA	2,340	1,986	17.44	34,628	1,655	57,318.24
TEMPORAL	**151**	**85**	**7.96**	**677**	**1,820**	**1,232.31**
LIMÓN	18	18	16.61	299	1,651	493.51
NARANJA	69	64	5.56	356	2,023	720.20
OTROS CÍTRICOS	64	3	7.33	22	845	18.60
CULTIVOS VARIOS	**23,455**	**22,851**	**5.55**	**126,904**	**3,093**	**392,504.59**
RIEGO	**22,833**	**22,229**	**5.52**	**122,636**	**3,123**	**382,968.55**
CACAHUATE	9,645	9,645	2.42	23,340	4,877	113,824.83
OKRA	2,219	2,204	7.03	15,497	2,777	43,032.83
OTROS CULTIVOS VARIOS	10,969	10,380	8.07	83,799	2,698	226,110.89
TEMPORAL	**622**	**622**	**6.86**	**4,268**	**2,234**	**9,536.04**
CACAHUATE	5	5	1.40	7	6,500	45.50
OTROS CULTIVOS VARIOS	617	617	6.91	4,261	2,227	9,490.54
ESPECIAS	**323**	**323**	**1.33**	**431**	**5,445**	**2,346.59**
RIEGO	**323**	**323**	**1.33**	**431**	**5,445**	**2,346.59**
ANÍS	21	21	1.52	32	8,644	276.60
COMINO	1	1	1.00	1	10,790	10.79
OTRAS ESPECIAS	301	301	1.32	398	5,174	2,059.20

RESUMEN 5

CLASIFICACIÓN POR GRUPOS DE CULTIVOS Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

GRUPO/MODALIDAD/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
FLORES	**1,085**	**1,084**	**13.92**	**15,087**	**6,887**	**103,905.92**
RIEGO	**1,085**	**1,084**	**13.92**	**15,087**	**6,887**	**103,905.92**
GLADIOLA	403	403	8.84	3,561	5,692	20,267.47
OTRAS FLORES	180	179	8.58	1,536	1,548	2,377.18
ROSAL	502	502	19.90	9,990	8,134	81,261.27
FORRAJES	**280,678**	**278,974**	**37.06**	**10'337,675**	**559**	**5'782,994.93**
RIEGO	**260,605**	**259,545**	**38.31**	**9'943,627**	**570**	**5'669,439.42**
ALFALFA	73,156	72,880	73.12	5'329,296	569	3'030,936.58
ALFALFA ACHICALADA	46,982	46,910	25.21	1'182,638	1,028	1'216,153.16
AVENA FORRAJERA	10,553	10,379	16.28	168,926	439	74,081.77
BERMUDA	5,609	5,584	2.34	13,053	4,848	63,279.19
BÚFFEL	1,111	1,111	7.97	8,859	724	6,416.05
CEBADA FORRAJERA	1,895	1,813	10.98	19,905	465	9,253.50
EBO (VEZA/JANAMARGO)	644	644	14.12	9,096	434	3,946.31
FORRAJES ASOCIADOS	3,702	3,702	38.23	141,540	363	51,443.86
GARBANZO FORRAJERO	645	645	3.10	1,999	1,600	3,199.20
KLEIN GRASS	1,731	1,731	19.00	32,885	512	16,822.33
MAÍZ FORRAJERO	13,878	13,846	40.77	564,523	288	162,540.86
OTROS FORRAJES	9,722	9,642	15.11	145,701	1,518	221,142.20
OTROS PASTOS	58,546	58,304	23.88	1'392,058	331	461,268.90
RYE GRASS	8,932	8,903	36.03	320,780	301	96,601.66
SORGO FORRAJERO	23,472	23,433	26.11	611,910	412	252,239.11
TRIGO FORRAJERO	27	18	25.44	458	251	114.75
TEMPORAL	**20,073**	**19,429**	**20.28**	**394,048**	**288**	**113,555.51**
ALFALFA	745	745	60.00	44,700	180	8,046.00
AVENA FORRAJERA	2,285	2,285	22.01	50,288	226	11,340.45
BERMUDA	644	644	2.65	1,708	2,799	4,780.72
MAÍZ FORRAJERO	507	507	6.564103	3328	1118.465	3,722.25
OTROS PASTOS	14,871	14,378	19.49186	280254	272.7287	76,433.31
SORGO FORRAJERO	1,021	870	15.82759	13770	670.4996	9,232.78

RESUMEN 5

CLASIFICACIÓN POR GRUPOS DE CULTIVOS Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

GRUPO/MODALIDAD/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
FRUTALES	**82,508**	**74,433**	**15.98**	**1'189,497**	**2,632**	**3'130,243.60**
RIEGO	**78,098**	**70,023**	**16.31**	**1'141,901**	**2,653**	**3'029,762.68**
AGUACATE	450	433	12.72	5,506	2,407	13,251.92
ALMENDRO	22	22	1.82	40	25,000	1,000.00
CIRUELO	175	175	21.53	3,767	2,681	10,100.32
COCO (FRUTA)	127	127	3.31	420	4,440	1,864.80
COCO ASOCIADO	530	530	1.91	1,010	2,242	2,264.40
CHABACANO	39	39	7.49	292	10,500	3,066.00
CHICOZAPOTE	179	178	12.62	2,246	1,744	3,916.69
CHIRIMOYA	48	48	11.08	532	1,500	798.00
DÁTIL	165	145	6.50	943	21,159	19,952.73
DURAZNO	435	258	6.05	1,560	8,863	13,825.76
FRESA	4,648	4,628	23.58	109,115	4,063	443,314.66
FRUTALES ASOCIADOS	2,084	2,054	14.40	29,571	1,646	48,683.76
GRANADA	21	21	6.05	127	3,161	401.46
GUANÁBANA	39	39	10.62	414	2,483	1,027.99
GUAYABA	2,668	2,548	13.12	33,419	2,296	76,742.11
HIGO	48	48	5.94	285	9,447	2,692.50
MAMEY	53	45	17.51	788	1,800	1,418.40
MANGO	20,226	16,279	8.52	138,706	1,540	213,575.89
MANGO ASOCIADO	224	224	13.80	3,092	1,502	4,643.22
MANZANA	2,465	2,396	4.25	10,172	3,082	31,354.34
MEMBRILLO	69	69	8.48	585	4,142	2,423.18
NOGAL (NUEZ)	13,312	11,715	1.40	16,446	23,774	390,980.72
OTROS FRUTALES	5,225	4,460	18.32	81,692	1,751	143,053.83
PAPAYA	4,101	3,639	35.23	128,184	2,198	281,746.32
PAPAYA ASOCIADA	8	8	23.00	184	1,560	287.04
PERA	6	6	4.33	26	2,538	66.00
PERSIMONIO	19	19	6.21	118	11,481	1,354.70
PIÑA	131	85	51.12	4,345	2,040	8,862.90
PISTACHE	3	0	0.00	0	0	0.00
PLÁTANO	7,094	6,928	53.39	369,852	688	254,414.82
PLÁTANO ASOCIADO	2,553	2,553	37.10	94,706	763	72,264.22
TAMARINDO	156	156	4.08	636	3,852	2,449.56
VID (MESA)	10,775	10,148	10.16	103,122	9,484	977,964.42
TEMPORAL	**4,410**	**4,410**	**10.79**	**47,596**	**2,111**	**100,480.93**
COCO (FRUTA)	1,421	1,421	1.30	1,847	4,440	8,200.68
MANGO	2,705	2,705	15.29	41,347	1,997	82,581.09
OTROS FRUTALES	129	129	12.59	1,624	1,940	3,151.06

RESUMEN 5

CLASIFICACIÓN POR GRUPOS DE CULTIVOS Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

GRUPO/MODALIDAD/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
PAPAYA	34	34	29.56	1,005	3,000	3,015.00
PLÁTANO	113	113	15.53	1,755	2,000	3,510.00
TAMARINDO	8	8	2.25	18	1,283	23.10
GRANOS	**1'739,337**	**1'724,534**	**5.18**	**8'940,607**	**1,545**	**13'809,326.56**
RIEGO	**1'543,446**	**1'536,288**	**5.40**	**8'298,452**	**1,562**	**12'959,898.49**
ARROZ	26,066	25,900	5.87	152,149	1,884	286,584.88
AVENA	1,544	1,530	3.61	5,528	1,514	8,369.81
CEBADA	18,447	18,447	5.77	106,484	1,511	160,865.89
FRIJOL	90,806	88,089	1.59	140,287	4,508	632,355.72
FRIJOL ASOCIADO	679	679	2.33	1,580	4,224	6,673.82
GARBANZO	120,767	120,283	1.97	236,448	4,770	1'127,817.34
HABA	961	960	4.24	4,070	1,439	5,858.09
LENTEJA	84	84	2.44	205	3,338	684.27
MAÍZ	527,190	525,476	6.78	3'563,223	1,461	5'207,052.48
MAÍZ ASOCIADO	16	16	2.00	32	1,500	48.00
MAÍZ PALOMERO	148	143	2.78	398	2,000	796.00
SORGO	290,222	289,074	5.25	1'517,672	1,114	1'691,268.00
TRIGO	466,516	465,607	5.52	2'570,376	1,491	3'831,524.19
TEMPORAL	**195,891**	**188,246**	**3.41**	**642,155**	**1,323**	**849,428.06**
ARROZ	317	317	5.04	1,597	1,735	2,770.64
FRIJOL	8,177	8,132	1.10	8,951	6,149	55,043.08
FRIJOL ASOCIADO	93	10	1.20	12	9,292	111.50
GARBANZO	1,543	1,543	2.05	3,165	4,813	15,232.38
MAÍZ	73,268	72,506	4.03	291,963	1,425	415,946.71
MAÍZ PALOMERO	771	665	2.66	1,768	2,000	3,536.00
SORGO	111,722	105,073	3.19	334,699	1,066	356,787.76

RESUMEN 5

CLASIFICACIÓN POR GRUPOS DE CULTIVOS Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

GRUPO/MODALIDAD/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
HORTALIZAS	**221,923**	**217,132**	**21.25**	**4'613,874**	**2,883**	**13'300,943.44**
RIEGO	**219,377**	**214,745**	**21.34**	**4'583,723**	**2,889**	**13'243,369.79**
ACELGA	31	31	7.97	247	2,519	622.23
AJO	2,600	2,599	8.91	23,164	5,231	121,164.33
ALCACHOFA	56	46	18.30	842	4,064	3,422.00
APIO	257	255	12.75	3,251	2,354	7,653.65
BERENJENA	702	672	37.73	25,355	2,949	74,762.63
BETABEL	44	44	23.48	1,033	5,665	5,852.30
BRÓCOLI	6,784	6,784	13.11	88,952	2,807	249,666.16
CALABACITA	4,762	4,678	12.84	60,074	2,834	170,226.52
CALABAZA	12,465	11,812	15.88	187,546	2,882	540,487.70
CAMOTE	658	658	30.11	19,811	2,739	54,269.89
CEBOLLA	15,863	15,761	21.57	339,969	2,513	854,386.96
CILANTRO	847	847	4.96	4,200	4,360	18,312.61
COL	626	621	34.52	21,439	1,193	25,570.55
COL DE BRUSELAS	26	26	12.00	312	7,000	2,184.00
COLIFLOR	346	346	14.01	4,847	3,301	15,997.85
CHAYOTE	378	378	33.95	12,833	1,669	21,413.18
CHÍCHARO	577	577	5.13	2,962	3,186	9,435.84
CHILE SECO	1,420	1,417	1.50	2,130	29,765	63,398.70
CHILE VERDE	24,423	23,939	18.19	435,510	3,281	1'429,048.42
EJOTE	2,808	2,789	7.45	20,770	4,517	93,820.33
ELOTE	4,483	4,483	14.41	64,586	761	49,126.78
ESPÁRRAGO	10,769	10,364	4.17	43,209	23,366	1'009,624.51
ESPINACA	46	46	8.00	368	5,790	2,130.72
HUAUZONTLE	6	0	0.00	0	0	0.00
JÍCAMA	1,741	1,741	31.36	54,591	1,657	90,465.60
JITOMATE	35,382	33,995	31.78	1'080,362	3,167	3'421,385.59
LECHUGA	2,453	2,447	19.86	48,596	3,428	166,565.23
MELÓN	9,205	9,100	24.93	226,873	2,089	473,895.60
NABO	1,379	1,379	11.56	15,937	1,255	19,999.26
OTRAS HORTALIZAS	15,491	14,838	14.03	208,109	2,985	621,246.38
OTROS CULTIVOS VARIOS	19	18	61.00	1,098	800	878.40
PAPA	19,898	19,694	27.07	533,019	3,701	1'972,925.73
PÁPALO	103	103	9.77	1,006	2,225	2,238.21
PEPINO	11,218	11,039	32.35	357,079	1,587	566,565.50
RÁBANO	701	701	6.54	4,588	4,443	20,385.75
SANDÍA	14,377	14,236	27.59	392,803	1,055	414,250.07
TOMATE	14,931	14,779	17.80	263,061	2,299	604,819.22
ZANAHORIA	1,502	1,502	22.10	33,191	1,361	45,171.39

RESUMEN 5

CLASIFICACIÓN POR GRUPOS DE CULTIVOS Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

GRUPO/MODALIDAD/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
TEMPORAL	**2,546**	**2,387**	**12.63**	**30,151**	**1,910**	**57,573.65**
CALABACITA	214	192	8.08	1,551	1,953	3,028.78
CALABAZA	12	4	14.00	56	1,107	62.00
CEBOLLA	361	342	18.17	6,214	1,861	11,563.80
CHILE VERDE	182	182	7.83	1,425	3,513	5,006.00
EJOTE	190	190	3.50	665	2,200	1,463.00
ELOTE	514	514	12.91	6,636	1,307	8,670.00
JÍCAMA	1	1	28.00	28	1,214	34.00
JITOMATE	391	368	14.89	5,478	2,322	12,720.50
MELÓN	68	49	42.61	2,088	2,497	5,213.75
OTRAS HORTALIZAS	131	128	15.99	2,047	2,231	4,566.50
PEPINO	214	214	10.88	2,329	1,098	2,558.32
SANDÍA	249	184	8.01	1,474	1,294	1,907.00
TOMATE	19	19	8.42	160	4,875	780.00
INDUSTRIALES	**174,494**	**154,616**	**73.67**	**11'391,244**	**332**	**3'779,080.71**
RIEGO	**171,820**	**152,732**	**74.37**	**11'358,504**	**330**	**3'749,315.69**
CACAO	213	213	1.50	320	7,452	2,384.60
CAFÉ	80	80	0.65	52	8,800	457.60
CAÑA DE AZÚCAR	143,548	125,392	88.72	11'124,205	271	3'017,786.46
ESTROPAJO	135	135	1.35	182	33,309	6,062.18
JOJOBA	300	280	0.84	236	13,000	3,068.00
OTROS INDUSTRIALES	273	273	31.81	8,685	725	6,296.40
SORGO ESCOBERO	840	833	4.81	4,010	1,365	5,472.49
TABACO	6,211	6,206	1.90	11,815	8,187	96,734.00
VID (INDUSTRIAL)	14,433	13,691	10.84	148,415	3,615	536,477.84
ZEMPOALXOCHITL	5,787	5,629	10.76	60,584	1,231	74,576.12
TEMPORAL	**2,674**	**1,884**	**17.38**	**32,740**	**909**	**29,765.02**
CAÑA DE AZÚCAR	1,079	420	62.18	26,114	298	7,773.92
OTROS INDUSTRIALES	117	113	37.71	4,261	600	2,556.90
SORGO ESCOBERO	232	111	1.64	182	1,666	303.20
TABACO	1,246	1,240	1.76	2,183	8,764	19,131.00

RESUMEN 5

CLASIFICACIÓN POR GRUPOS DE CULTIVOS Y MODALIDAD
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

GRUPO/MODALIDAD/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
OLEAGINOSAS	**47,922**	**44,434**	**1.78**	**78,913**	**2,019**	**159,325.29**
RIEGO	**42,194**	**40,447**	**1.86**	**75,207**	**1,993**	**149,904.57**
AJONJOLÍ	234	234	0.43	101	6,402	646.64
CÁRTAMO	31,700	30,774	1.87	57,577	1,651	95,087.08
COPRA	1,811	1,631	2.35	3,834	3,840	14,724.33
GIRASOL	30	30	2.50	75	1,507	113.00
OLIVO (ACEITUNA)	3,302	3,302	2.00	6,609	3,540	23,393.20
OTROS CULTIVOS VARIOS	603	603	1.01	610	2,007	1,224.00
SOYA	4,514	3,873	1.65	6,401	2,299	14,716.32
TEMPORAL	**5,728**	**3,987**	**0.93**	**3,706**	**2,542**	**9,420.72**
AJONJOLÍ	3	0	0.00	0	0	0.00
CÁRTAMO	1,923	1,312	0.29	377	1,668	628.80
COPRA	2,167	1,226	1.30	1,589	3,581	5,690.52
GIRASOL	4	4	2.50	10	1,500	15.00
SOYA	1,631	1,445	1.20	1,730	1,784	3,086.40
TEXTILES	**36,726**	**36,579**	**3.49**	**127,777**	**3,819**	**487,978.76**
RIEGO	**36,212**	**36,145**	**3.52**	**127,269**	**3,821**	**486,250.76**
ALGODÓN	36,212	36,145	3.52	127,269	3,821	486,250.76
TEMPORAL	**514**	**434**	**1.17**	**508**	**3,402**	**1,728.00**
ALGODÓN	514	434	1.17	508	3,402	1,728.00

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
TOTAL GENERAL	**2'661,878**	**2'604,049**	**14.44**	**37'601,290**	**1,115**	**41'922,643.20**
BALSAS	**130,235**	**120,848**	**28.99**	**3'503,769**	**671**	**2'349,434.40**
AGUACATE	80	80	11.00	880	6,843	6,022.00
ALFALFA	8,631	8,631	91.28	787,804	218	171,800.94
ARROZ	4,800	4,789	7.47	35,763	1,616	57,788.23
AVENA FORRAJERA	184	184	34.36	6,322	208	1,317.40
CACAHUATE	50	50	2.66	133	5,824	774.60
CALABACITA	745	745	12.00	8,940	2,500	22,350.00
CAMOTE	162	162	40.00	6,480	700	4,536.00
CAÑA DE AZÚCAR	18,261	15,472	105.92	1'638,789	286	468,056.02
CEBOLLA	754	754	19.40	14,629	1,438	21,034.65
COPRA	267	267	2.82	753	3,989	3,003.64
CHICOZAPOTE	50	50	8.56	428	3,205	1,371.69
CHILE SECO	411	411	0.40	165	84,021	13,863.47
CHILE VERDE	12	12	20.00	240	2,000	480.00
EBO (VEZA/JANAMARGO)	73	73	20.00	1,460	300	438.00
EJOTE	802	802	7.00	5,614	2,460	13,811.00
ESTROPAJO	135	135	1.35	182	33,309	6,062.18
FORRAJES ASOCIADOS	16	16	35.88	574	826	474.30
FRIJOL	3,250	3,250	1.14	3,692	5,418	20,002.19
FRUTALES ASOCIADOS	7	7	8.00	56	736	41.22
GLADIOLA	242	242	11.11	2,689	4,767	12,818.80
HABA	313	313	5.36	1,678	869	1,458.61
JÍCAMA	820	820	30.51	25,019	2,149	53,760.10
JITOMATE	157	157	19.12	3,002	3,670	11,018.40
LIMÓN	16,865	15,348	10.80	165,817	2,027	336,158.65
MAÍZ	27,470	27,470	3.63	99,701	1,726	172,115.96
MAÍZ ASOCIADO	16	16	2.00	32	1,500	48.00
MAÍZ FORRAJERO	153	153	15.35	2,348	328	769.30
MANGO	15,608	11,737	6.16	72,261	1,720	124,255.59
MANGO ASOCIADO	146	146	11.53	1,684	1,579	2,658.98
MELÓN	2,848	2,848	30.21	86,042	2,111	181,645.03
NARANJA	90	85	13.12	1,115	1,079	1,203.22
OKRA	279	279	9.02	2,516	3,527	8,874.14
OTRAS HORTALIZAS	2,086	2,059	13.80	28,418	2,505	71,180.85
OTROS CULTIVOS VARIOS	1,774	1,437	9.76	14,027	2,848	39,948.86
OTROS FORRAJES	192	192	38.89	7,467	598	4,463.40
OTROS FRUTALES	456	456	9.09	4,145	1,979	8,202.35
OTROS PASTOS	7,024	6,836	21.67	148,163	254	37,689.90
PÁPALO	103	103	9.77	1,006	2,225	2,238.21
PAPAYA	2,522	2,273	38.04	86,473	2,100	181,609.89
PEPINO	2,737	2,737	25.33	69,330	1,333	92,411.90

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
PLÁTANO	1,133	1,094	33.61	36,773	575	21,127.94
PLÁTANO ASOCIADO	37	37	18.46	683	1,054	719.75
ROSAL	391	391	20.84	8,148	7,000	57,036.00
SANDÍA	37	37	21.62	800	2,471	1,976.59
SORGO	3,156	3,156	3.57	11,262	964	10,853.46
SORGO ESCOBERO	711	711	5.00	3,556	965	3,433.09
SORGO FORRAJERO	1,727	1,727	44.39	76,661	410	31,458.31
TOMATE	701	701	13.12	9,196	2,932	26,959.03
TORONJA	1,711	1,357	15.11	20,505	1,839	37,718.37
TRIGO	10	10	3.30	33	1,923	63.46
ZEMPOALXOCHITL	30	30	10.50	315	1,050	330.75
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**40,588**	**39,968**	**28.16**	**1'125,416**	**688**	**774,465.78**
ALFALFA	5,778	5,778	63.08	364,460	350	127,561.00
ALGODÓN	7,048	7,048	4.35	30,635	5,000	153,179.00
CHILE VERDE	1,318	1,318	11.60	15,289	4,000	61,155.20
FRIJOL	1,055	1,055	1.30	1,376	5,000	6,880.00
JITOMATE	207	207	22.12	4,579	4,001	18,318.80
MAÍZ	1,956	1,956	6.07	11,873	1,300	15,434.90
MAÍZ FORRAJERO	8,737	8,737	45.73	399,566	300	119,869.80
MELÓN	689	689	21.20	14,604	1,900	27,747.60
NOGAL (NUEZ)	3,345	2,734	1.85	5,045	26,002	131,180.40
SANDÍA	993	993	23.82	23,655	1,000	23,655.00
SORGO	3,743	3,743	3.82	14,308	1,257	17,986.00
SORGO FORRAJERO	5,465	5,465	42.85	234,156	180	42,148.08
VID (INDUSTRIAL)	254	245	23.96	5,870	5,000	29,350.00
FRONTERA SUR	**43,789**	**43,789**	**28.13**	**1'231,584**	**508**	**625,907.85**
ARROZ	471	471	5.32	2,508	1,840	4,615.04
CACAHUATE	3	3	2.33	7	3,583	25.08
CACAO	213	213	1.50	320	7,452	2,384.60
CAFÉ	80	80	0.65	52	8,800	457.60
CAÑA DE AZÚCAR	8,587	8,587	92.52	794,473	297	235,874.73
FRIJOL	192	192	1.76	337	4,364	1,470.81
MAÍZ	23,904	23,904	4.38	104,774	1,433	150,160.93
MANGO	369	369	10.83	3,998	1,800	7,196.85
MELÓN	302	302	29.90	9,030	1,850	16,710.00
OTRAS HORTALIZAS	45	45	15.00	675	1,667	1,125.00
OTROS CÍTRICOS	24	24	51.00	1,224	4,101	5,019.80
OTROS CULTIVOS VARIOS	77	77	4.78	368	6,567	2,416.60
OTROS FRUTALES	118	118	23.42	2,763	1,547	4,275.00
OTROS PASTOS	5,434	5,434	14.09	76,549	369	28,227.10

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
PAPAYA	68	68	30.88	2,100	2,326	4,885.44
PLÁTANO	3,605	3,605	63.51	228,953	681	155,899.30
SANDÍA	139	139	18.00	2,502	1,673	4,185.00
SORGO	58	58	4.33	251	1,390	348.98
ZEMPOALXOCHITL	100	100	7.00	700	900	630.00
GOLFO CENTRO	**30,670**	**30,561**	**68.10**	**2'081,220**	**376**	**783,478.35**
ARROZ	3,046	2,990	8.69	25,976	1,760	45,708.09
CAÑA DE AZÚCAR	15,750	15,706	111.11	1'745,096	294	513,441.29
CHILE VERDE	16	16	5.81	93	6,637	617.22
FRIJOL	88	88	1.06	93	7,517	699.10
JITOMATE	56	56	12.07	676	3,380	2,284.85
LIMÓN	127	120	12.20	1,464	733	1,073.74
MAÍZ	2,187	2,187	4.19	9,173	1,311	12,023.43
MANGO	926	926	7.74	7,164	1,485	10,641.81
MELÓN	87	87	19.56	1,702	2,082	3,543.60
OTRAS HORTALIZAS	92	92	10.87	1,000	2,422	2,422.49
OTROS CULTIVOS VARIOS	42	40	11.30	452	1,403	634.32
OTROS PASTOS	6,029	6,029	37.42	225,591	415	93,647.65
PAPAYA	705	705	26.82	18,906	2,230	42,153.09
PEPINO	517	517	27.97	14,458	984	14,222.46
SANDÍA	485	485	33.93	16,456	1,280	21,065.90
SORGO	101	101	4.00	404	1,800	727.20
SORGO FORRAJERO	31	31	36.74	1,139	1,250	1,423.75
TORONJA	385	385	29.55	11,377	1,507	17,148.36
GOLFO NORTE	**152,902**	**140,066**	**22.19**	**3'107,828**	**425**	**1'319,442.40**
AGUACATE	1	1	2.00	2	5,000	10.00
AJO	51	51	10.00	510	3,000	1,530.00
ALFALFA	848	848	73.88	62,651	242	15,173.16
ALFALFA ACHICALADA	69	69	38.29	2,642	1,077	2,845.44
ALGODÓN	174	174	1.43	248	2,838	703.70
ARROZ	1,303	1,302	6.14	7,991	2,086	16,670.30
AVENA	5	5	3.40	17	1,354	23.02
AVENA FORRAJERA	2,420	2,420	22.63	54,768	218	11,960.80
BRÓCOLI	9	9	8.00	72	2,400	172.80
CACAHUATE	8	8	1.00	8	10,000	80.00
CALABACITA	251	199	7.15	1,423	2,358	3,355.72
CAÑA DE AZÚCAR	39,016	29,537	67.37	1'989,878	296	589,311.17
CÁRTAMO	1,269	1,016	0.36	365	1,713	625.20
CEBADA	485	485	5.89	2,859	1,480	4,230.92
CEBOLLA	977	919	27.08	24,883	2,298	57,187.60

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
CILANTRO	14	14	0.93	13	1,454	18.90
CÍTRICOS ASOCIADOS	550	376	30.64	11,520	1,000	11,520.00
COLIFLOR	23	23	8.70	200	1,998	399.50
CHÍCHARO	24	24	6.71	161	4,086	657.91
CHILE SECO	6	6	1.50	9	40,000	360.00
CHILE VERDE	454	400	14.20	5,679	3,700	21,014.16
EJOTE	695	680	5.69	3,867	3,396	13,133.96
ELOTE	1,548	1,548	13.55	20,973	800	16,778.40
FORRAJES ASOCIADOS	1,644	1,644	68.14	112,024	183	20,474.69
FRIJOL	717	578	1.44	833	8,163	6,799.93
FRUTALES ASOCIADOS	70	70	3.19	223	4,162	928.14
GARBANZO	2	2	5.00	10	4,000	40.00
GRANADA	12	12	6.83	82	3,908	320.46
JÍCAMA	34	34	8.00	272	2,235	608.00
JITOMATE	421	362	10.99	3,978	3,167	12,597.58
MAÍZ	37,162	36,386	3.99	145,038	1,498	217,310.04
MAÍZ FORRAJERO	2	2	35.00	70	175	12.25
MELÓN	104	81	33.52	2,715	1,669	4,530.00
NARANJA	302	222	14.56	3,232	619	2,000.00
NOGAL (NUEZ)	2	2	1.00	2	10,000	20.00
OKRA	15	0	0.00	0	0	0.00
OTRAS HORTALIZAS	92	92	18.97	1,745	1,000	1,745.80
OTROS CÍTRICOS	1,226	1,120	13.06	14,630	736	10,766.80
OTROS CULTIVOS VARIOS	266	254	3.18	807	3,610	2,913.44
OTROS FRUTALES	171	119	12.99	1,546	1,983	3,066.30
OTROS INDUSTRIALES	291	287	41.03	11,776	600	7,065.90
OTROS PASTOS	25,200	25,164	20.10	505,916	187	94,835.30
PAPA	56	56	14.93	836	3,501	2,926.88
PAPAYA	48	8	10.00	80	2,000	160.00
PEPINO	77	77	10.21	786	1,737	1,365.60
ROSAL	82	82	12.18	999	16,255	16,238.77
SANDÍA	166	116	18.78	2,179	1,505	3,280.40
SORGO	27,239	26,812	3.22	86,343	1,020	88,109.96
SORGO ESCOBERO	67	0	0.00	0	0	0.00
SORGO FORRAJERO	45	45	21.51	968	200	194.00
SOYA	5,304	4,477	1.41	6,326	1,731	10,951.60
TABACO	136	130	2.08	270	12,700	3,429.00
TOMATE	599	568	11.71	6,653	4,350	28,943.41
TRIGO	1,022	1,022	4.94	5,048	1,420	7,167.90
VID (INDUSTRIAL)	96	96	14.50	1,392	1,800	2,505.60
ZEMPOALXOCHITL	32	32	9.69	310	1,200	372.00

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO	**431,607**	**427,853**	**14.05**	**6'010,375**	**1,035**	**6'223,425.94**
AGUACATE	94	94	6.13	576	3,897	2,244.72
AJO	2,159	2,159	9.24	19,940	4,999	99,683.05
ALFALFA	4,211	4,204	66.70	280,409	816	228,826.83
ALFALFA ACHICALADA	10,449	10,449	37.84	395,421	1,104	436,727.28
ANÍS	21	21	1.52	32	8,644	276.60
APIO	40	40	11.75	470	1,833	861.60
ARROZ	3,275	3,222	5.04	16,232	1,369	22,228.90
AVENA	395	395	5.44	2,150	1,017	2,186.89
AVENA FORRAJERA	4,675	4,602	13.62	62,676	596	37,358.65
BETABEL	4	4	12.00	48	850	40.80
BRÓCOLI	5,400	5,400	12.65	68,311	2,597	177,397.82
CACAHUATE	424	424	4.23	1,792	5,045	9,040.85
CALABACITA	784	769	14.01	10,771	1,602	17,259.80
CALABAZA	123	123	22.82	2,807	1,611	4,520.85
CAMOTE	213	213	26.01	5,541	3,377	18,713.04
CAÑA DE AZÚCAR	22,693	20,874	84.04	1'754,344	288	505,703.71
CÁRTAMO	4,864	4,693	2.49	11,673	1,606	18,751.52
CEBADA	17,144	17,144	5.86	100,468	1,521	152,786.35
CEBADA FORRAJERA	756	674	6.30	4,246	1,403	5,955.75
CEBOLLA	4,854	4,842	26.68	129,199	1,398	180,563.77
CILANTRO	101	101	5.70	576	2,459	1,416.30
CIRUELO	170	170	22.07	3,752	2,684	10,070.32
COL	288	288	45.38	13,070	745	9,738.95
COLIFLOR	212	212	11.56	2,451	3,109	7,621.16
COMINO	1	1	1.00	1	10,790	10.79
COPRA	1,049	1,019	1.91	1,942	3,759	7,300.03
CHAYOTE	378	378	33.95	12,833	1,669	21,413.18
CHÍCHARO	87	87	5.56	484	5,821	2,817.28
CHILE SECO	352	349	1.89	660	30,553	20,164.69
CHILE VERDE	732	728	13.83	10,066	4,411	44,397.40
DURAZNO	110	106	7.19	762	5,169	3,938.76
EBO (VEZA/JANAMARGO)	571	571	13.37	7,636	459	3,508.31
EJOTE	195	195	3.62	705	2,189	1,543.00
ELOTE	2,558	2,558	15.55	39,767	644	25,626.62
ESPÁRRAGO	1,045	1,045	5.66	5,918	16,847	99,702.97
FORRAJES ASOCIADOS	338	338	34.47	11,652	444	5,174.39
FRESA	4,648	4,628	23.58	109,115	4,063	443,314.66
FRIJOL	4,799	4,799	1.87	8,998	6,255	56,282.37
FRUTALES ASOCIADOS	64	64	10.97	702	1,300	912.60
GARBANZO	15,814	15,806	2.44	38,555	2,989	115,253.59
GARBANZO FORRAJERO	645	645	3.10	1,999	1,600	3,199.20
GLADIOLA	161	161	5.42	872	8,542	7,448.67

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
GUANÁBANA	39	39	10.62	414	2,483	1,027.99
GUAYABA	2,668	2,548	13.12	33,419	2,296	76,742.11
HABA	405	405	4.83	1,957	1,826	3,573.32
JÍCAMA	125	125	25.00	3,125	1,500	4,687.50
JITOMATE	1,868	1,844	20.33	37,496	2,869	107,562.02
LECHUGA	1,062	1,062	15.30	16,251	1,140	18,527.40
LENTEJA	84	84	2.44	205	3,338	684.27
LIMA	38	29	14.48	420	1,009	423.60
LIMÓN	6,799	6,331	26.03	164,823	1,120	184,628.65
LIMÓN ASOCIADO	2,038	2,022	26.07	52,711	1,223	64,466.68
MAÍZ	116,743	116,558	5.31	618,566	1,394	862,359.33
MAÍZ FORRAJERO	3,213	3,181	18.59	59,120	555	32,801.91
MANGO	627	588	19.28	11,338	821	9,308.99
MANGO ASOCIADO	41	41	19.90	816	915	746.97
MANZANA	381	380	2.26	860	8,260	7,103.94
MELÓN	620	620	21.83	13,532	1,208	16,352.57
MEMBRILLO	66	66	8.52	562	4,248	2,387.34
NARANJA	152	125	24.28	3,035	1,935	5,873.23
NOGAL (NUEZ)	67	61	1.75	107	41,016	4,388.75
OTRAS ESPECIAS	10	10	8.00	80	1,200	96.00
OTRAS FLORES	4	4	1.75	7	15,814	110.70
OTRAS HORTALIZAS	1,397	1,389	17.72	24,616	2,218	54,607.79
OTROS CULTIVOS VARIOS	1,192	1,191	11.29	13,451	2,832	38,098.90
OTROS FORRAJES	448	448	47.03	21,069	493	10,378.87
OTROS FRUTALES	195	186	21.22	3,946	2,501	9,870.48
OTROS INDUSTRIALES	99	99	11.82	1,170	1,528	1,787.40
OTROS PASTOS	10,824	10,824	29.15	315,543	346	109,306.12
PAPA	1,735	1,735	19.35	33,580	2,897	97,285.01
PAPAYA	444	271	42.18	11,432	2,459	28,116.86
PEPINO	617	617	15.30	9,439	1,290	12,174.45
PERA	2	2	9.00	18	3,000	54.00
PIÑA	131	85	51.12	4,345	2,040	8,862.90
PLÁTANO	2,204	2,079	48.55	100,928	705	71,159.10
PLÁTANO ASOCIADO	2,460	2,460	37.74	92,847	759	70,439.04
RÁBANO	11	11	5.64	62	1,765	109.40
ROSAL	8	8	19.00	152	7,105	1,080.00
RYE GRASS	629	629	63.57	39,984	468	18,718.58
SANDÍA	1,051	1,033	35.47	36,640	1,360	49,830.37
SORGO	109,631	109,533	7.49	819,995	1,111	911,161.85
SORGO FORRAJERO	513	508	25.94	13,177	401	5,279.68
TABACO	147	142	1.75	249	17,000	4,233.00
TAMARINDO	156	156	4.08	636	3,852	2,449.56
TOMATE	3,372	3,356	12.07	40,521	3,023	122,505.84
TRIGO	38,824	38,802	6.02	233,689	1,435	335,266.17

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
VID (INDUSTRIAL)	5	5	9.60	48	940	45.13
VID (MESA)	56	56	16.39	918	4,032	3,701.00
ZANAHORIA	1,169	1,169	25.10	29,345	1,207	35,418.00
ZEMPOALXOCHITL	341	341	12.05	4,109	1,375	5,649.17
NOROESTE	**400,387**	**395,620**	**7.36**	**2'912,978**	**2,201**	**6'411,326.06**
AGUACATE	20	20	14.70	294	1,600	470.40
AJO	3	3	6.67	20	4,780	95.60
ALCACHOFA	52	42	19.00	798	4,200	3,351.60
ALFALFA	4,702	4,457	12.89	57,465	1,360	78,173.40
ALFALFA ACHICALADA	3,763	3,763	11.94	44,949	1,306	58,716.48
ALGODÓN	4,908	4,899	3.33	16,328	4,453	72,700.53
ALMENDRO	22	22	1.82	40	25,000	1,000.00
APIO	132	132	16.31	2,153	1,861	4,007.09
AVENA	2	2	6.00	12	1,208	14.50
AVENA FORRAJERA	166	166	14.00	2,324	725	1,684.90
BERENJENA	30	0	0.00	0	0	0.00
BERMUDA	140	140	12.00	1,680	900	1,512.00
BRÓCOLI	802	802	18.05	14,479	3,214	46,542.20
BÚFFEL	1,111	1,111	7.97	8,859	724	6,416.05
CALABACITA	1,347	1,322	13.05	17,246	3,313	57,134.06
CALABAZA	2,852	2,852	20.66	58,925	1,154	68,001.00
CÁRTAMO	15,133	14,735	1.97	29,042	1,722	50,008.53
CEBADA	303	303	5.05	1,531	1,310	2,004.90
CEBOLLA	440	440	32.78	14,423	2,261	32,609.56
COL	64	64	30.31	1,940	1,500	2,910.00
COL DE BRUSELAS	26	26	12.00	312	7,000	2,184.00
COLIFLOR	31	31	20.68	641	3,009	1,928.70
CHABACANO	39	39	7.49	292	10,500	3,066.00
CHÍCHARO	416	416	4.74	1,973	1,800	3,551.28
CHILE VERDE	3,396	3,396	16.39	55,653	3,618	201,341.75
DÁTIL	20	0	0.00	0	0	0.00
DURAZNO	321	148	5.34	790	12,500	9,875.00
EJOTE	77	77	7.01	540	3,000	1,620.12
ELOTE	362	362	10.28	3,723	1,761	6,555.44
ESPÁRRAGO	4,941	4,538	4.75	21,570	23,987	517,392.00
FRIJOL	3,033	2,995	1.60	4,791	4,570	21,896.24
GARBANZO	16,472	16,453	1.84	30,354	5,737	174,143.10
JITOMATE	1,051	1,051	30.79	32,365	2,500	80,928.50
JOJOBA	300	280	0.84	236	13,000	3,068.00
KLEIN GRASS	1,246	1,246	12.65	15,762	850	13,397.60
LECHUGA	170	170	23.81	4,048	3,800	15,381.30
LIMÓN	82	10	8.00	80	2,000	160.00

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
MAÍZ	10,209	10,192	5.46	55,599	1,314	73,050.24
MANDARINA	16	16	20.00	320	1,200	384.00
MANGO	249	213	14.62	3,114	2,803	8,729.70
MANZANA	1,925	1,877	4.33	8,120	2,648	21,503.90
MELÓN	3,573	3,503	24.07	84,308	1,846	155,628.39
NARANJA	8,683	7,877	19.78	155,810	804	125,238.50
NOGAL (NUEZ)	2,565	2,400	1.15	2,760	24,022	66,302.00
OLIVO (ACEITUNA)	3,302	3,302	2.00	6,609	3,540	23,393.20
OTRAS HORTALIZAS	1,498	1,498	20.85	31,236	4,339	135,534.96
OTROS CÍTRICOS	437	437	8.50	3,714	2,500	9,286.30
OTROS CULTIVOS VARIOS	1,420	1,416	6.59	9,334	1,730	16,151.13
OTROS FORRAJES	261	261	28.83	7,525	456	3,430.00
OTROS PASTOS	627	621	19.38	12,038	302	3,641.04
PAPA	6,365	6,365	25.42	161,823	1,890	305,803.37
PAPAYA	3	3	8.67	26	3,435	89.30
PEPINO	497	497	18.16	9,026	1,970	17,780.00
PERSIMONIO	19	19	6.21	118	11,481	1,354.70
RYE GRASS	1,262	1,252	14.91	18,669	985	18,390.22
SANDÍA	6,128	6,128	28.24	173,062	758	131,118.64
SORGO	1,392	1,366	4.27	5,832	1,363	7,951.41
SORGO ESCOBERO	76	76	4.50	342	4,500	1,539.00
SORGO FORRAJERO	637	637	29.74	18,943	523	9,916.41
TOMATE	1,354	1,354	26.07	35,303	2,427	85,683.08
TORONJA	99	99	5.00	495	1,200	594.00
TRIGO	255,802	255,045	5.59	1'425,893	1,524	2'173,736.81
VID (INDUSTRIAL)	13,294	12,561	10.76	135,117	3,678	496,990.52
VID (MESA)	10,719	10,092	10.13	102,204	9,533	974,263.42
PACÍFICO NORTE	**732,739**	**719,030**	**12.37**	**8'897,427**	**1,626**	**14'466,583.12**
AJO	1	0	0.00	0	0	0.00
AJONJOLÍ	158	155	0.34	53	5,940	314.84
ALFALFA	2,043	2,019	14.15	28,577	2,408	68,800.19
ALFALFA ACHICALADA	2,641	2,638	10.56	27,858	2,151	59,928.40
ALGODÓN	1,590	1,544	2.85	4,407	4,545	20,030.56
APIO	2	0	0.00	0	0	0.00
ARROZ	5,530	5,485	4.90	26,868	1,311	35,213.25
AVENA	931	922	2.70	2,490	2,080	5,179.01
AVENA FORRAJERA	1,095	1,068	3.54	3,776	1,009	3,809.96
BERENJENA	672	672	37.73	25,355	2,949	74,762.63
CALABACITA	1,524	1,513	12.96	19,603	2,797	54,824.60
CALABAZA	7,932	7,279	15.01	109,262	3,815	416,810.73
CAMOTE	2	2	7.50	15	4,500	67.50
CAÑA DE AZÚCAR	35,581	30,897	95.22	2'941,972	221	650,436.72

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
CÁRTAMO	5,350	5,172	1.56	8,090	1,508	12,196.35
CEBADA	22	22	3.00	66	1,496	98.73
CEBOLLA	822	782	26.43	20,671	4,083	84,402.70
CIRUELO	5	5	3.00	15	2,000	30.00
COL	50	45	23.51	1,058	642	679.51
CHÍCHARO	2	2	4.50	9	2,000	18.00
CHILE SECO	155	155	1.00	155	25,277	3,918.00
CHILE VERDE	10,270	10,103	20.38	205,905	3,613	743,854.56
DURAZNO	4	4	2.00	8	1,500	12.00
EJOTE	1,229	1,225	8.74	10,709	6,086	65,175.25
ELOTE	514	514	12.91	6,636	1,307	8,670.00
FORRAJES ASOCIADOS	644	644	11.54	7,431	2,943	21,870.18
FRIJOL	79,580	77,034	1.53	117,520	4,393	516,316.88
FRIJOL ASOCIADO	613	613	2.29	1,401	3,999	5,603.00
FRUTALES ASOCIADOS	1,318	1,318	18.19	23,980	1,765	42,326.97
GARBANZO	85,502	85,167	1.94	164,976	4,987	822,739.07
GIRASOL	34	34	2.50	85	1,506	128.00
HABA	3	2	4.50	9	3,137	28.23
JÍCAMA	763	763	34.34	26,203	1,200	31,444.00
JITOMATE	30,878	29,575	33.28	984,276	3,198	3'147,518.30
LECHUGA	69	63	14.25	898	1,020	915.54
LIMÓN	65	65	15.77	1,025	2,300	2,357.00
MAÍZ	278,040	277,339	8.46	2'346,442	1,470	3'449,658.49
MAÍZ FORRAJERO	711	711	42.17	29,983	120	3,598.02
MANGO	3,236	3,236	15.82	51,193	2,000	102,386.00
MANZANA	40	38	8.18	311	1,484	461.64
MELÓN	163	155	13.50	2,092	4,018	8,405.14
MEMBRILLO	3	3	7.67	23	1,558	35.84
NARANJA	12	12	10.00	120	2,500	300.00
NOGAL (NUEZ)	925	536	0.83	445	25,763	11,464.34
OTRAS ESPECIAS	20	20	3.20	64	8,500	544.00
OTRAS FLORES	64	63	13.10	825	800	659.98
OTRAS HORTALIZAS	8,183	7,577	13.14	99,572	2,827	281,516.43
OTROS CULTIVOS VARIOS	5,949	5,715	6.02	34,423	2,157	74,248.38
OTROS FORRAJES	8,054	7,974	11.06	88,208	2,219	195,771.93
OTROS FRUTALES	3,425	2,745	17.53	48,129	2,031	97,758.66
OTROS PASTOS	2,541	2,541	10.97	27,873	2,362	65,825.06
PAPA	11,138	10,934	29.62	323,916	4,698	1'521,886.48
PAPAYA	128	128	28.32	3,625	3,000	10,875.00
PEPINO	6,885	6,706	37.76	253,186	1,685	426,689.45
PERA	4	4	2.00	8	1,500	12.00
PLÁTANO	256	256	18.77	4,804	2,000	9,608.00
ROSAL	21	21	32.90	691	9,995	6,906.50
RYE GRASS	666	648	27.17	17,603	900	15,842.81

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
SANDÍA	1,854	1,794	20.35	36,503	1,586	57,907.10
SORGO	28,789	28,724	6.14	176,310	1,290	227,439.89
SORGO ESCOBERO	24	24	2.00	48	3,800	182.40
SORGO FORRAJERO	899	899	21.41	19,249	1,055	20,301.10
SOYA	309	309	1.68	518	2,421	1,254.00
TABACO	7,174	7,174	1.88	13,479	8,028	108,203.00
TOMATE	7,779	7,674	20.69	158,762	1,875	297,638.36
TRIGO	72,576	72,450	4.59	332,559	1,507	501,250.79
ZEMPOALXOCHITL	5,277	5,119	10.76	55,101	1,225	67,471.70
PACÍFICO SUR	**32,579**	**32,570**	**11.38**	**370,683**	**634**	**235,056.57**
AJONJOLÍ	79	79	0.61	48	6,913	331.80
CACAHUATE	13	13	1.54	20	3,413	68.25
CAÑA DE AZÚCAR	181	181	60.00	10,860	261	2,834.46
COCO (FRUTA)	1,548	1,548	1.46	2,267	4,440	10,065.48
COCO ASOCIADO	530	530	1.91	1,010	2,242	2,264.40
COPRA	1,571	1,571	1.74	2,728	3,706	10,111.19
FRIJOL	119	119	0.82	98	5,214	511.01
JITOMATE	131	131	8.97	1,175	3,561	4,184.46
LIMÓN	751	751	19.80	14,868	1,800	26,759.00
LIMÓN ASOCIADO	281	281	14.02	3,941	2,100	8,276.10
MAÍZ	12,982	12,982	2.23	28,908	1,863	53,849.66
MANGO	356	356	19.74	7,027	1,733	12,179.04
MANGO ASOCIADO	37	37	16.00	592	2,090	1,237.28
MELÓN	79	79	11.16	882	2,478	2,185.20
OTRAS FLORES	48	48	6.00	288	1,250	360.00
OTRAS HORTALIZAS	151	151	6.05	914	1,634	1,493.30
OTROS CULTIVOS VARIOS	201	201	8.60	1,729	1,898	3,281.89
OTROS FRUTALES	620	613	20.57	12,607	820	10,342.10
OTROS PASTOS	11,041	11,041	23.68	261,476	217	56,727.83
PAPAYA	217	217	30.17	6,547	2,577	16,871.75
PAPAYA ASOCIADA	8	8	23.00	184	1,560	287.04
PLÁTANO	9	7	21.29	149	876	130.48
PLÁTANO ASOCIADO	56	56	21.00	1,176	940	1,105.44
SANDÍA	89	89	17.57	1,564	1,215	1,900.24
SORGO	1,366	1,366	4.00	5,464	1,200	6,556.80
SORGO FORRAJERO	105	105	39.32	4,129	251	1,037.08
TAMARINDO	8	8	2.25	18	1,283	23.10
TOMATE	2	2	7.00	14	5,871	82.20

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**209,559**	**209,092**	**16.30**	**3'407,350**	**1,372**	**4'675,017.91**
ACELGA	20	20	7.00	140	1,565	219.10
AJO	386	386	6.98	2,694	7,370	19,855.68
ALFALFA	26,738	26,738	75.21	2'010,965	930	1'870,197.43
ALFALFA ACHICALADA	3,438	3,438	18.80	64,635	1,000	64,634.40
ALGODÓN	15,270	15,270	3.69	56,415	2,836	159,985.57
APIO	83	83	7.57	628	4,435	2,784.96
AVENA FORRAJERA	595	595	19.85	11,810	733	8,657.28
BERMUDA	3,907	3,907	0.60	2,344	21,502	50,400.30
BETABEL	40	40	24.63	985	5,900	5,811.50
BRÓCOLI	569	569	10.49	5,970	4,240	25,313.34
CALABACITA	221	221	10.73	2,372	6,554	15,546.95
CÁRTAMO	4,083	4,078	1.73	7,053	1,634	11,522.78
CEBADA	324	324	3.10	1,005	970	974.90
CEBOLLA	6,849	6,847	12.61	86,334	4,607	397,759.57
CILANTRO	732	732	4.93	3,611	4,674	16,877.42
COL	190	190	22.01	4,181	2,416	10,100.09
COLIFLOR	76	76	18.67	1,419	4,090	5,803.69
CHÍCHARO	35	35	7.71	270	8,135	2,196.37
CHILE VERDE	686	674	15.00	10,110	5,187	52,445.57
DÁTIL	145	145	6.50	943	21,159	19,952.73
ESPÁRRAGO	4,771	4,771	3.29	15,681	24,956	391,329.54
ESPINACA	46	46	8.00	368	5,790	2,130.72
FORRAJES ASOCIADOS	1,060	1,060	9.30	9,859	350	3,450.30
FRIJOL	1,204	1,189	1.59	1,889	4,298	8,118.24
FRUTALES ASOCIADOS	74	44	3.00	132	3,000	396.00
GARBANZO	4,520	4,398	1.30	5,718	5,399	30,873.96
HIGO	9	9	10.00	90	24,500	2,205.00
JITOMATE	337	313	22.32	6,987	2,709	18,929.80
LECHUGA	1,152	1,152	23.78	27,399	4,808	131,741.00
LIMÓN	50	50	18.00	900	1,400	1,260.00
MAÍZ	9,901	9,901	4.70	46,546	1,378	64,143.27
MANDARINA	13	13	14.00	182	1,500	273.00
MANZANA	6	6	3.67	22	2,386	52.50
MELÓN	451	451	16.79	7,573	6,916	52,372.19
NABO	31	31	9.00	279	4,050	1,129.95
NARANJA	2,511	2,281	12.82	29,239	1,122	32,806.75
OTRAS HORTALIZAS	2,014	2,002	10.62	21,268	3,500	74,448.01
OTROS CULTIVOS VARIOS	917	917	9.75	8,945	5,427	48,546.98
PAPA	604	604	21.30	12,864	3,500	45,024.00
PEPINO	11	11	10.36	114	1,486	169.40
RÁBANO	690	690	6.56	4,526	4,480	20,276.35
RYE GRASS	5,569	5,569	40.19	223,818	169	37,825.26

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
SANDÍA	303	303	23.88	7,235	4,517	32,679.35
SORGO	6,734	6,719	4.36	29,323	1,080	31,673.67
SORGO FORRAJERO	8,692	8,692	13.50	117,343	900	105,607.80
TOMATE	79	79	7.62	602	4,119	2,479.75
TORONJA	30	30	17.53	526	1,400	736.26
TRIGO	92,458	92,458	5.91	546,388	1,424	778,143.26
VID (INDUSTRIAL)	602	602	6.32	3,804	1,420	5,402.59
ZANAHORIA	333	333	11.55	3,846	2,536	9,753.39
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**31,149**	**29,567**	**18.02**	**532,711**	**720**	**383,523.74**
AGUACATE	255	238	15.77	3,754	1,200	4,504.80
ARROZ	7,958	7,958	4.83	38,408	2,789	107,131.72
CACAHUATE	59	59	1.56	92	6,458	594.14
CALABACITA	40	40	17.00	680	1,554	1,056.50
CAÑA DE AZÚCAR	4,558	4,558	60.31	274,907	218	59,902.29
CÍTRICOS ASOCIADOS	87	87	8.46	736	1,051	773.23
COPRA	1,091	0	0.00	0	0	0.00
CHICOZAPOTE	129	128	14.20	1,818	1,400	2,545.00
CHILE VERDE	49	49	6.71	329	7,883	2,593.44
CHIRIMOYA	48	48	11.08	532	1,500	798.00
FRIJOL	230	230	1.05	242	4,687	1,134.25
FRUTALES ASOCIADOS	551	551	8.13	4,478	911	4,078.83
JITOMATE	272	272	16.69	4,539	2,216	10,058.34
LIMÓN	308	286	17.97	5,140	1,300	6,682.00
MAÍZ	2,106	2,106	4.15	8,746	1,717	15,017.26
MAMEY	53	45	17.51	788	1,800	1,418.40
MANDARINA	340	334	13.00	4,342	1,350	5,861.70
MANGO	1,560	1,559	15.37	23,958	896	21,459.00
MELÓN	62	62	7.32	454	2,198	998.01
NARANJA	9,016	8,597	12.01	103,231	702	72,500.44
OTRAS HORTALIZAS	25	25	3.92	98	2,477	242.76
OTROS FRUTALES	369	352	28.92	10,180	1,247	12,690.00
PEPINO	17	17	18.53	315	1,398	440.30
SANDÍA	1,701	1,701	25.10	42,694	1,079	46,077.88
SOYA	150	150	3.50	525	7,322	3,844.20
TORONJA	115	115	15.00	1,725	650	1,121.25

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
RÍO BRAVO	**348,868**	**338,358**	**5.51**	**1'862,947**	**1,273**	**2'372,077.08**
ACELGA	11	11	9.73	107	3,768	403.13
ALFALFA	20	20	10.35	207	1,044	216.05
ALFALFA ACHICALADA	17,278	17,209	15.05	258,955	942	243,940.97
ALGODÓN	7,736	7,644	2.58	19,744	4,122	81,379.40
AVENA	211	206	4.17	859	1,125	966.40
AVENA FORRAJERA	2,250	2,249	20.78	46,727	311	14,516.81
BERMUDA	2,206	2,181	4.92	10,737	1,504	16,147.61
CACAHUATE	9,093	9,093	2.34	21,295	4,850	103,287.41
CALABACITA	12	9	8.11	73	2,790	203.68
CALABAZA	16	8	5.00	40	2,000	80.00
CAMOTE	281	281	27.67	7,775	3,981	30,953.35
CÁRTAMO	2,924	2,392	0.72	1,731	1,509	2,611.50
CEBADA	81	81	3.00	243	1,500	364.50
CEBADA FORRAJERA	231	231	2.00	462	1,499	692.70
CEBOLLA	1,528	1,519	36.90	56,044	1,649	92,392.90
COL	34	34	35.00	1,190	1,800	2,142.00
CHILE SECO	496	496	2.30	1,141	21,992	25,092.54
CHILE VERDE	5,871	5,624	21.70	122,036	2,003	244,441.36
ELOTE	15	15	8.20	123	1,352	166.32
ESPÁRRAGO	12	10	4.00	40	30,000	1,200.00
FRIJOL	663	639	1.29	825	6,310	5,205.85
FRIJOL ASOCIADO	159	76	2.51	191	6,190	1,182.32
JITOMATE	285	285	20.42	5,819	2,948	17,153.04
KLEIN GRASS	485	485	35.31	17,123	200	3,424.73
MAÍZ	48,069	47,272	4.82	227,730	1,315	299,495.31
MAÍZ PALOMERO	919	808	2.68	2,166	2,000	4,332.00
MANZANA	113	95	9.04	859	2,599	2,232.36
MELÓN	295	272	22.16	6,027	1,492	8,991.62
NARANJA	2	2	2.00	4	4,050	16.20
NOGAL (NUEZ)	6,352	5,926	1.35	7,975	21,992	175,385.23
OKRA	1,925	1,925	6.74	12,981	2,631	34,158.69
OTRAS HORTALIZAS	39	36	17.06	614	2,436	1,495.49
OTROS CÍTRICOS	222	202	5.00	1,010	600	606.00
OTROS CULTIVOS VARIOS	333	333	18.58	6,187	1,816	11,238.64
OTROS FORRAJES	767	767	27.94	21,432	331	7,098.00
OTROS PASTOS	3,782	3,277	16.43	53,834	721	38,841.19
PEPINO	69	69	39.42	2,720	1,396	3,796.66
PISTACHE	3	0	0.00	0	0	0.00
RYE GRASS	806	805	25.72	20,706	281	5,824.79
SANDÍA	1,680	1,602	31.83	50,987	833	42,480.60
SORGO	219,696	212,530	3.31	702,664	1,060	745,035.49
SORGO ESCOBERO	194	133	1.85	246	2,525	621.20

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE LOS CULTIVOS POR REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIÓN/CULTIVO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
SORGO FORRAJERO	6,379	6,194	22.59	139,915	315	44,105.68
SOYA	382	382	1.99	762	2,300	1,752.92
TOMATE	390	390	21.57	8,412	3,146	26,465.10
TRIGO	4,344	4,340	4.51	19,587	1,411	27,640.62
TRIGO FORRAJERO	27	18	25.44	458	251	114.75
VID (INDUSTRIAL)	182	182	12.00	2,184	1,000	2,184.00
VALLE DE MÉXICO	**76,806**	**76,727**	**33.33**	**2'557,002**	**510**	**1'302,904.00**
ALCACHOFA	4	4	11.00	44	1,600	70.40
ALFALFA	20,930	20,930	85.12	1'781,458	268	478,233.58
ALFALFA ACHICALADA	9,344	9,344	41.54	388,178	900	349,360.20
AVENA FORRAJERA	1,453	1,380	22.33	30,811	199	6,116.42
BRÓCOLI	4	4	30.00	120	2,000	240.00
CALABACITA	52	52	9.94	517	2,948	1,524.00
CALABAZA	1,554	1,554	10.66	16,568	3,086	51,137.11
CEBADA	88	88	3.55	312	1,300	405.60
CEBADA FORRAJERA	908	908	16.74	15,197	171	2,605.05
COLIFLOR	4	4	34.00	136	1,800	244.80
CHÍCHARO	13	13	5.00	65	3,000	195.00
CHILE VERDE	1,801	1,801	6.40	11,535	5,350	61,713.75
FRIJOL	4,053	4,053	2.11	8,544	4,925	42,081.92
GRANADA	9	9	5.00	45	1,800	81.00
HABA	240	240	1.78	426	1,873	797.94
HIGO	39	39	5.00	195	2,500	487.50
HUAUZONTLE	6	0	0.00	0	0	0.00
JITOMATE	110	110	8.62	948	3,747	3,552.00
MAÍZ	29,729	29,729	5.12	152,090	1,567	238,380.35
MAÍZ FORRAJERO	1,569	1,569	48.93	76,764	120	9,211.82
NABO	1,348	1,348	11.62	15,658	1,205	18,869.31
NOGAL (NUEZ)	56	56	2.00	112	20,000	2,240.00
OTRAS ESPECIAS	271	271	0.94	254	5,587	1,419.20
OTRAS FLORES	64	64	6.50	416	2,996	1,246.50
OTROS CULTIVOS VARIOS	37	37	1.22	45	4,993	224.68
OTROS PASTOS	915	915	49.54	45,329	198	8,961.04
PEPINO	5	5	6.80	34	2,165	73.60
SORGO	39	39	5.51	215	982	211.07
TOMATE	674	674	5.58	3,758	3,950	14,842.45
TRIGO	1,480	1,480	4.85	7,179	1,150	8,255.20
ZEMPOALXOCHITL	7	7	7.00	49	2,500	122.50

RESUMEN 7

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y TIPO DE TENENCIA
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

TENENCIA/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
TOTAL GENERAL	**2'661,878**	**2'604,049**				**41'922,643.20**
EJIDAL	**1'507,552**	**1'473,338**				**23'072,465.63**
BALSAS	**96,887**	**88,894**				**1'810,001.83**
016 EDO. DE MORELOS, MOR.	23,240	20,908				642,351.49
030 VALSEQUILLO, PUE.	11,306	11,306				123,297.16
056 ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	2,940	2,940				22,948.00
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	9,523	8,521				224,945.07
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.	845	845				16,215.27
097 LÁZARO CÁRDENAS, MICH.	46,014	41,520				732,010.65
098 JOSÉ MARÍA MORELOS, MICH.	1,749	1,749				18,896.43
099 QUITUPÁN-LA MAGDALENA, MICH.	1,270	1,105				29,337.75
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**30,973**	**30,839**				**519,017.98**
017 REGIÓN LAGUNERA, COAH.-DGO.	30,973	30,839				519,017.98
FRONTERA SUR	**32,686**	**32,686**				**371,117.33**
046 CACAHOATÁN-SUCHIATE, CHIS.	2,344	2,344				63,172.67
059 RÍO BLANCO, CHIS.	5,413	5,413				144,689.49
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	11,224	11,224				73,163.11
107 SAN GREGORIO, CHIS.	13,705	13,705				90,092.06
GOLFO CENTRO	**14,211**	**14,190**				**384,449.86**
035 LA ANTIGUA, VER.	10,444	10,423				319,307.69
082 RÍO BLANCO, VER.	3,767	3,767				65,142.17
GOLFO NORTE	**108,080**	**100,343**				**895,334.14**
002 MANTE, TAMPS.	11,635	10,663				177,497.94
008 MEZTITLÁN, HGO.	723	714				10,704.32
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	9,335	9,335				133,124.09
028 TULANCINGO, HGO.	448	448				4,886.79
029 XICOTÉNCATL, TAMPS.	8,719	4,606				128,040.47
044 JILOTEPEC, MÉX.	2,603	2,603				13,331.24
049 RÍO VERDE, S.L.P.	2,186	2,186				28,119.00
060 EL HIGO, VER.	1,600	1,486				24,700.80
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	20,112	19,705				74,151.45
092A RÍO PÁNUCO (LAS ANIMAS), TAMPS.	28,602	26,816				149,206.70

RESUMEN 7

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y TIPO DE TENENCIA
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

TENENCIA/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
092B RÍO PÁNUCO (CHICAYAN-PUJAL COY), VER-S.L.P.	14,439	14,103				113,197.11
096 ARROYOZARCO, MÉX.	7,678	7,678				38,374.24
LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO	**282,010**	**279,365**				**3'670,747.26**
001 PABELLÓN, AGS.	2,638	2,638				48,102.30
011 ALTO RÍO LERMA, GTO.	75,681	75,681				1'042,799.01
013 EDO. DE JALISCO, JAL.	38,958	38,102				431,982.06
020 MORELIA, MICH.	14,732	14,732				210,881.37
024 CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	30,969	30,623				222,543.26
033 EDO. DE MÉXICO, MÉX.	15,435	15,435				91,454.17
034 EDO. DE ZACATECAS, ZAC.	2,968	2,842				49,459.30
045 TUXPAN, MICH.	10,660	10,660				235,567.56
053 EDO. DE COLIMA, COL.	8,353	8,051				152,021.51
061 ZAMORA, MICH.	8,334	8,334				254,088.91
085 LA BEGOÑA, GTO.	5,564	5,564				127,064.60
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	47,220	47,220				416,793.90
093 TOMATLÁN, JAL.	11,228	10,686				172,325.11
094 JALISCO SUR, JAL.	9,270	8,797				215,664.19
NOROESTE	**91,592**	**88,838**				**1'322,514.78**
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	18,331	17,305				124,201.42
037 ALTAR PITIQUITO, SON.	6,783	6,305				249,891.27
038 RÍO MAYO, SON.	42,756	42,756				526,355.76
041 RÍO YAQUI, SON.	14,010	12,899				270,766.80
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	1,324	1,324				32,765.54
076A FUERTE-MAYO, SON.	2,885	2,885				20,642.50
083 PAPIGOCHIC, CHIH.	132	132				940.13
084 GUAYMAS, SON.	5,371	5,232				96,951.36
PACÍFICO NORTE	**496,098**	**488,207**				**8'363,710.14**
010 CULIACÁN-HUMAYA, SIN.	116,506	116,138				1'643,166.75
043 EDO. DE NAYARIT, NAY.	25,348	25,348				355,734.00
052 EDO. DE DURANGO, DGO.	13,152	12,782				96,554.75
063 GUASAVE, SIN.	78,438	77,543				1'419,380.66
074 MOCORITO, SIN.	30,253	29,909				274,130.23
075 RÍO FUERTE, SIN.	146,465	140,909				3'550,936.00
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	31,293	31,293				322,263.75
076B FUERTE-MAYO, SIN.	5,701	5,701				37,599.57
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	1,824	1,824				21,754.73
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	4,682	4,324				98,145.83
109 SAN LORENZO, SIN.	42,436	42,436				544,043.88

RESUMEN 7

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y TIPO DE TENENCIA
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

TENENCIA/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
PACÍFICO SUR	**22,004**	**21,995**				**187,576.29**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	11,087	11,080				49,228.10
095 ATOYAC, GRO.	4,074	4,072				37,137.57
104 CUAJINICUILAPA, GRO.	2,779	2,779				27,636.37
105 NEXPA, GRO.	2,571	2,571				24,802.31
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	1,493	1,493				48,771.95
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**173,173**	**173,173**				**3'906,637.52**
014 RÍO COLORADO, B.C.	169,451	169,451				3'843,808.33
066 STO. DOMINGO, B.C.S.	3,722	3,722				62,829.18
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**16,841**	**15,512**				**193,437.86**
048 TICUL, YUC.	9,756	9,286				103,005.70
081 EDO. DE CAMPECHE, CAMP.	5,261	4,402				54,537.16
102 RÍO HONDO, Q.ROO	1,824	1,824				35,895.00
RÍO BRAVO	**100,219**	**96,519**				**743,557.04**
004 DON MARTÍN, N.L.	1,703	1,703				9,100.90
005 DELICIAS, CHIH.	14,707	14,707				278,415.17
006 PALESTINA, COAH.	2,264	2,125				9,714.18
009 CD. JUÁREZ, CHIH.	6,817	6,817				73,405.62
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	53,095	51,802				197,652.11
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	11,597	9,768				22,963.89
042 BUENAVENTURA, CHIH.	3,757	3,448				53,003.48
050 ACUÑA FALCÓN, TAMPS.	393	363				1,061.12
089 EL CARMEN, CHIH.	2,227	2,199				50,277.60
090 BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.	1,309	1,309				18,849.38
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	2,350	2,278				29,113.59
VALLE DE MÉXICO	**42,778**	**42,777**				**704,363.60**
003 TULA, HGO.	26,991	26,990				452,332.20
003A AJACUBA, HGO.	1,315	1,315				6,785.81
003B NUEVOS PROYECTOS, HGO.	1,302	1,302				11,736.25
073 LA CONCEPCIÓN, MÉX.	138	138				1,097.00
088 CHICONAUTLA, MÉX.	2,901	2,901				19,101.52
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	10,131	10,131				213,310.82

RESUMEN 7

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y TIPO DE TENENCIA
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

TENENCIA/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
PARTICULAR	**1'154,326**	**1'130,711**				**18'850,177.57**
BALSAS	**33,348**	**31,954**				**539,432.57**
016 EDO. DE MORELOS, MOR.	5,039	4,621				159,452.00
030 VALSEQUILLO, PUE.	12,246	12,246				133,594.60
056 ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	3,504	3,504				27,091.11
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	3,515	2,962				92,153.65
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.	448	428				8,291.09
097 LÁZARO CÁRDENAS, MICH.	8,080	7,678				112,627.80
098 JOSÉ MARÍA MORELOS, MICH.	508	508				6,026.14
099 QUITUPÁN-LA MAGDALENA, MICH.	8	7				196.18
CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	**9,615**	**9,129**				**255,625.90**
017 REGIÓN LAGUNERA, COAH.-DGO.	9,615	9,129				255,447.80
FRONTERA SUR	**11,103**	**11,103**				**254,790.52**
046 CACAHOATÁN-SUCHIATE, CHIS.	3,982	3,982				123,583.43
059 RÍO BLANCO, CHIS.	3,149	3,149				90,719.54
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	382	382				2,414.05
107 SAN GREGORIO, CHIS.	3,590	3,590				38,073.50
GOLFO CENTRO	**16,459**	**16,371**				**399,028.49**
035 LA ANTIGUA, VER.	9,072	8,984				271,422.12
082 RÍO BLANCO, VER.	7,387	7,387				127,606.37
GOLFO NORTE	**44,822**	**39,723**				**424,108.26**
002 MANTE, TAMPS.	2,997	2,848				46,766.45
008 MEZTITLÁN, HGO.	2,235	2,144				48,119.89
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	31	31				309.82
028 TULANCINGO, HGO.	90	90				933.09
029 XICOTÉNCATL, TAMPS.	8,779	5,313				116,870.90
044 JILOTEPEC, MÉX.	2,775	2,775				15,754.50
049 RÍO VERDE, S.L.P.	1,601	1,601				22,295.11
060 EL HIGO, VER.	650	585				8,721.92
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	3,236	3,215				12,288.93
092A RÍO PÁNUCO, TAMPS.	5,950	4,908				74,113.30
092B RÍO PÁNUCO, S.L.P.-VER.	5,664	5,399				25,449.00
096 ARROYOZARCO, MÉX.	10,814	10,814				52,485.35

RESUMEN 7

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y TIPO DE TENENCIA
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

TENENCIA/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO	**149,597**	**148,488**				**2'552,678.68**
001 PABELLÓN, AGS.	3,096	3,096				76,447.70
011 ALTO RÍO LERMA, GTO.	67,315	67,315				1'217,640.74
013 EDO. DE JALISCO, JAL.	17,818	17,799				149,510.77
020 MORELIA, MICH.	5,060	5,060				83,950.63
024 CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	5,399	5,278				54,387.88
033 EDO. DE MÉXICO, MÉX.	2,417	2,417				17,593.76
034 EDO. DE ZACATECAS, ZAC.	5,449	5,212				81,700.65
045 TUXPAN, MICH.	6,567	6,567				102,052.40
053 EDO. DE COLIMA, COL.	14,734	14,520				388,654.55
061 ZAMORA, MICH.	3,023	3,023				122,673.46
085 LA BEGOÑA, GTO.	2,139	2,139				49,473.55
087 ROSARIO-MEZQUITE, MICH.	11,457	11,457				97,092.26
093 TOMATLÁN, JAL.	454	452				4,181.92
094 JALISCO SUR, JAL.	4,669	4,153				107,318.40
NOROESTE	**308,795**	**306,782**				**5'088,811.28**
037 ALTAR PITIQUITO, SON.	23,648	22,972				1'100,478.87
038 RÍO MAYO, SON.	36,563	36,563				466,614.92
041 RÍO YAQUI, SON.	192,200	192,200				1'855,196.60
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.	48,370	47,226				1'461,985.62
083 PAPIGOCHIC, CHIH.	2,543	2,495				19,536.04
084 GUAYMAS, SON.	5,471	5,326				184,999.23
PACÍFICO NORTE	**236,641**	**230,823**				**6'102,872.98**
010 CULIACÁN-HUMAYA, SIN.	79,990	79,716				1'629,111.72
043 EDO. DE NAYARIT, NAY.	13,746	13,746				207,142.50
052 EDO. DE DURANGO, DGO.	4,661	4,489				48,684.54
063 GUASAVE, SIN.	24,596	24,472				1'480,682.17
074 MOCORITO, SIN.	10,613	10,447				122,631.83
075 RÍO FUERTE, SIN.	76,491	71,411				2'074,427.00
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	8,617	8,617				99,741.73
076B FUERTE-MAYO, SIN.	93	93				655.20
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	1,600	1,600				17,912.80
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	10,654	10,652				312,625.42
109 SAN LORENZO, SIN.	5,580	5,580				109,258.08

RESUMEN 7

CLASIFICACIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO POR REGIONES Y TIPO DE TENENCIA
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

TENENCIA/REGIÓN/DISTRITO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
PACÍFICO SUR	**10,575**	**10,575**				**47,480.28**
019 TEHUANTEPEC, OAX.	9,846	9,846				35,508.95
095 ATOYAC, GRO.	719	719				11,953.83
105 NEXPA, GRO.	10	10				17.50
PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	**36,386**	**35,919**				**768,380.39**
014 RÍO COLORADO, B.C.	14,324	14,324				437,126.53
066 STO. DOMINGO, B.C.S.	22,062	21,595				331,253.87
PENÍNSULA DE YUCATÁN	**14,308**	**14,055**				**190,085.89**
048 TICUL, YUC.	485	466				5,287.45
081 EDO. DE CAMPECHE, CAMP.	13,823	13,589				184,798.44
RÍO BRAVO	**248,649**	**241,839**				**1'628,520.04**
004 DON MARTÍN, N.L.	14,785	14,659				56,345.18
005 DELICIAS, CHIH.	30,203	30,203				553,551.78
006 PALESTINA, COAH.	2,297	2,200				13,532.82
009 CD. JUÁREZ, CHIH.	5,601	5,551				58,867.92
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	128,745	127,466				626,573.77
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	58,660	53,743				167,827.72
042 BUENAVENTURA, CHIH.	1,751	1,666				27,102.40
050 ACUÑA FALCÓN, TAMPS.	1,341	1,309				3,719.34
089 EL CARMEN, CHIH.	1,426	1,359				62,697.20
090 BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.	2,355	2,352				33,524.83
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	1,485	1,331				24,777.09
VALLE DE MÉXICO	**34,028**	**33,950**				**598,540.39**
003 TULA, HGO.	19,651	19,646				318,950.19
003A AJACUBA, HGO.	72	72				383.04
003B NUEVOS PROYECTOS, HGO.	842	842				5,355.69
073 LA CONCEPCIÓN, MÉX.	191	191				1,460.10
088 CHICONAUTLA, MÉX.	711	711				5,079.75
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	12,561	12,488				267,311.62

RESUMEN 8

PRODUCCIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO AGRUPADOS POR ESTADO Y CÍCLO AGRÍCOLA
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CICLO/ESTADO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
TOTAL GENERAL	**2'661,878**	**2'604,049**				**41'922,643.20**
OTOÑO-INVIERNO	**1'295,512**	**1'284,375**				**20'137,482.15**
AGUASCALIENTES	838	838				20,670.85
BAJA CALIFORNIA	112,258	112,258				1'475,466.47
BAJA CALIFORNIA SUR	9,525	9,334				96,664.58
CAMPECHE	1,892	1,892				37,282.02
COAHUILA	687	672				4,707.58
COLIMA	3,033	3,030				71,820.28
CHIAPAS	4,809	4,809				48,621.43
CHIHUAHUA	6,368	6,368				49,385.61
DURANGO	1,825	1,799				15,147.96
GUANAJUATO	47,822	47,822				686,841.82
GUERRERO	9,249	9,249				212,543.87
HIDALGO	4,960	4,887				34,170.95
JALISCO	9,637	9,598				92,009.37
MÉXICO	614	614				4,157.99
MICHOACÁN	50,320	50,090				598,402.57
MORELOS	4,406	4,406				113,111.20
NAYARIT	30,529	30,529				344,870.50
NUEVO LEÓN	3,166	3,166				7,335.69
OAXACA	7,605	7,605				32,762.03
QUERÉTARO	1,599	1,599				12,765.72
SAN LUIS POTOSÍ	239	239				4,380.96
SINALOA	588,010	581,030				12'300,631.84
SONORA	321,672	320,426				3'411,026.57
TAMAULIPAS	68,870	66,607				374,521.37
TLAXCALA	440	440				2,663.05
VERACRUZ	3,171	3,133				54,092.97
YUCATÁN	819	819				12,666.70
ZACATECAS	1,149	1,116				18,760.23
PRIMAVERA-VERANO	**724,173**	**714,142**				**6'524,099.60**
AGUASCALIENTES	2,945	2,945				55,654.95
BAJA CALIFORNIA	29,049	29,049				419,050.18
BAJA CALIFORNIA SUR	8,112	8,096				125,307.27
CAMPECHE	9,079	9,079				131,059.18
COAHUILA	34,376	34,201				499,060.46
COLIMA	2,825	2,785				32,085.44
CHIAPAS	12,503	12,503				81,954.16
CHIHUAHUA	41,259	41,000				765,227.28

RESUMEN 8

PRODUCCIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO AGRUPADOS POR ESTADO Y CÍCLO AGRÍCOLA
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CICLO/ESTADO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
DURANGO	13,548	13,451				89,258.21
GUANAJUATO	51,287	51,287				614,427.58
GUERRERO	3,642	3,642				98,023.47
HIDALGO	36,192	36,186				404,843.47
JALISCO	38,198	38,097				305,921.25
MÉXICO	42,418	42,418				222,286.19
MICHOACÁN	96,733	96,510				766,852.26
MORELOS	2,376	2,376				55,798.70
NAYARIT	2,574	2,574				18,017.00
NUEVO LEÓN	11,290	11,164				43,032.94
OAXACA	4,964	4,964				18,597.29
PUEBLA	15,808	15,808				117,474.83
QUERÉTARO	5,600	5,600				75,025.98
SAN LUIS POTOSÍ	1,356	1,356				20,445.10
SINALOA	7,317	6,900				85,035.58
SONORA	18,719	18,550				548,197.61
TAMAULIPAS	218,585	210,417				804,001.17
TLAXCALA	4,702	4,702				21,252.42
VERACRUZ	3,270	3,217				38,595.90
YUCATÁN	879	879				8,180.90
ZACATECAS	4,567	4,386				59,432.82
PERENNES	**531,634**	**496,585**				**14'050,396.41**
AGUASCALIENTES	1,141	1,141				40,025.20
BAJA CALIFORNIA	35,252	35,252				2'272,869.89
BAJA CALIFORNIA SUR	8,147	7,887				172,111.20
CAMPECHE	8,113	7,020				70,994.39
COAHUILA	10,086	9,420				293,944.74
COLIMA	17,229	16,756				436,770.35
CHIAPAS	18,498	18,498				444,220.42
CHIHUAHUA	26,549	25,992				446,025.73
DURANGO	2,191	1,773				39,510.23
GUANAJUATO	11,899	11,899				669,105.07
GUERRERO	11,593	10,016				132,585.31
HIDALGO	30,236	30,236				830,687.11
JALISCO	33,294	31,036				668,584.81
MÉXICO	2,255	2,255				26,936.35
MICHOACÁN	52,695	47,619				1'326,812.45
MORELOS	18,853	16,103				546,765.74
NAYARIT	5,991	5,991				199,989.00
NUEVO LEÓN	2,032	2,032				15,077.45

RESUMEN 8

PRODUCCIÓN DE LOS DISTRITOS DE RIEGO AGRUPADOS POR ESTADO Y CÍCLO AGRÍCOLA
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

CICLO/ESTADO	SUPERFICIE (ha)		REND. (Ton/ha)	PRODUCC. (Ton)	P.M.R. Miles ($/Ton)	VALOR DE LA COSECHA (Miles de $)
	SEMBRADA	COSECHADA				
OAXACA	9,827	9,820				81,789.49
PUEBLA	7,744	7,744				139,416.94
QUERÉTARO	849	849				29,441.29
QUINTANA ROO	1,824	1,824				35,895.00
SAN LUIS POTOSÍ	769	769				11,734.00
SINALOA	53,456	48,009				1'127,683.80
SONORA	55,520	52,216				2'403,661.72
TAMAULIPAS	49,148	39,361				586,605.94
TLAXCALA	862	862				23,681.00
VERACRUZ	44,979	44,229				843,731.37
YUCATÁN	8,543	8,054				87,445.55
ZACATECAS	2,059	1,922				46,294.90
SEGUNDOS CULTIVOS	**110,559**	**108,947**				**1'210,665.04**
AGUASCALIENTES	810	810				8,199.00
BAJA CALIFORNIA	7,216	7,216				113,548.32
CHIAPAS	7,979	7,979				51,111.84
CHIHUAHUA	2,487	2,487				23,423.61
DURANGO	249	248				1,322.89
GUANAJUATO	39,691	39,691				466,603.44
HIDALGO	4,973	4,873				71,108.20
JALISCO	1,268	1,258				14,467.03
MÉXICO	376	376				2,351.11
MICHOACÁN	1,302	1,302				7,059.29
MORELOS	2,644	2,644				86,127.85
OAXACA	30	30				360.20
QUERÉTARO	1,318	1,318				16,200.91
SAN LUIS POTOSÍ	1,423	1,423				13,854.05
SINALOA	27,049	26,726				245,116.12
SONORA	1,801	1,801				27,964.00
TAMAULIPAS	7,258	6,140				33,605.60
TLAXCALA	440	440				2,442.64
VERACRUZ	1,603	1,555				19,126.94
ZACATECAS	642	630				6,672.00

RESUMEN 9

COMPARATIVO HISTÓRICO DE LAS SUPERFICIES TOTALES COSECHADAS DE LOS CULTIVOS PRINCIPALES EN LOS DISTRITOS DE RIEGO

HECTÁREAS

CICLO AGRÍCOLA	CULTIVOS													TOTALES
	AJONJOLÍ	ALFALFA	ALGODÓN	ARROZ	CACAHUATE	CARTAMO	FRIJOL	MAÍZ	SORGO	SOYA	TRIGO	GARBANZO	JITOMATE	
1944-45	3,985	22,618	265,993	3,557	4,212		2,680	159,279	370		123,355	17,543	5,431	609,023
1945-46	4,677	34,870	202,768	3,478	3,454		6,454	242,222	994		117,319	25,953	5,001	647,190
1946-47	2,582	29,899	239,471	3,326	3,507		13,079	198,130	214		154,867	20,560	8,097	673,732
1947-48	2,458	28,619	263,324	310	1,941		17,807	196,555	154		234,550	16,598	7,411	769,727
1948-49	3,124	26,593	337,849	5,232	2,241		26,895	178,093	1,852		147,285	20,256	15,661	765,081
1949-50	10	17,200	463,053	6,318	5,902		8,322	134,432	154		145,795	15,047	12,648	808,881
1950-51	5,710	24,043	557,531	32,465	5,858		9,559	190,398	154		171,515	14,960	11,016	1'023,209
1951-52	16,934	22,660	498,635	13,534	5,583		15,758	225,683	4,946		196,675	21,501	22,683	1'044,592
1952-53	9,347	22,263	506,920	24,510	2,392		58,548	257,150	4,268		184,452	24,007	26,307	1'120,164
1953-54	28,639	24,840	614,149	24,847	2,885		51,911	221,884	2,083		341,635	17,338	16,029	1'346,240
1954-55	6,169	26,947	814,725	32,506	4,498		25,063	166,838	47		342,439	14,965	18,656	1'452,853
1955-56	16,052	31,496	725,755	35,665	3,589		32,096	224,377	1,111		490,131	16,176	20,260	1'596,708
1956-57	7,446	28,406	772,957	25,814	3,440		24,850	256,047	7,789		505,227	18,894	13,904	1'664,774
1957-58	6,332	30,232	752,769	25,672	2,916		29,926	286,547	32,556		314,853	44,275	12,477	1'538,555
1958-59	19,969	35,327	531,556	27,090	4,033		27,608	356,118	33,752	750	457,021	38,372	18,535	1'550,131
1959-60	34,470	40,389	654,048	38,068	3,997	6,675	48,655	362,709	28,709	8,492	354,885	20,221	20,539	1'621,857
1960-61	73,611	44,193	604,544	107,218	4,247	31,561	71,287	435,859	86,768	9,181	402,771	22,420	26,227	1'919,887
1961-62	63,552	45,784	615,052	67,696	7,322	43,935	48,957	373,633	70,053	30,524	392,541	22,944	19,284	1'801,277
1962-63	19,195	46,600	490,426	58,068	6,315	27,594	50,390	352,440	128,886	1,082	463,436	39,184	14,504	1'698,120
1963-64	12,929	53,110	493,343	39,969	4,139	19,373	56,099	520,856	157,630	7,739	517,863	35,176	14,752	1'932,978
1964-65	33,640	65,475	471,947	57,364	6,435	37,577	47,381	515,800	115,347	17,333	552,552	29,816	18,638	1'969,305
1965-66	35,296	59,570	415,107	60,888	7,155	124,018	46,256	432,144	289,060	35,893	369,510	29,700	18,821	1'923,418
1966-67	37,402	53,978	416,888	56,077	3,750	77,340	44,883	451,734	247,015	49,307	473,861	27,367	18,606	1'958,208
1967-68	36,709	67,855	462,992	62,598	3,948	35,505	49,295	433,225	325,796	120,228	471,195	28,379	19,539	2'117,264
1968-69	38,218	65,730	409,011	70,101	5,322	103,216	57,330	435,461	322,775	158,852	514,853	25,527	21,973	2'228,369
1969-70	53,225	77,318	332,782	62,665	12,731	128,664	61,402	441,816	335,238	106,736	512,650	25,019	26,433	2'176,679
1970-71	33,752	80,437	370,877	62,170	6,999	228,163	69,628	406,467	317,627	103,467	401,747	32,543	22,119	2'135,996
1971-72	27,823	92,268	403,194	66,160	3,554	161,701	60,512	402,435	370,057	179,348	448,876	58,224	30,999	2'305,151
1972-73	25,244	95,205	305,372	56,828	5,237	156,284	63,564	421,544	428,251	256,261	428,114	80,862	33,174	2'355,940
1973-74	27,581	95,250	451,029	73,318	6,485	156,909	114,147	439,186	378,261	236,509	456,137	72,367	26,733	2'533,912
1974-75	34,902	96,520	185,180	122,884	5,306	279,242	169,568	422,099	469,623	240,894	502,959	39,720	29,463	2'598,360
1975-76	21,414	103,568	178,452	58,436	4,706	178,320	99,292	448,077	511,051	101,052	646,074	18,108	26,565	2'395,115
1977	18,001	102,643	306,522	87,039	5,483	227,440	75,040	527,640	414,577	205,441	496,248	62,031	30,779	2'558,884
1978	45,146	110,527	282,656	62,594	10,595	318,705	83,736	488,450	411,952	128,638	516,583	67,823	33,843	2'561,248
1979	125,823	109,504	309,765	97,111	5,609	346,230	104,074	456,074	441,824	303,615	381,876	116,022	37,418	2'834,945
1980	63,864	60,320	292,761	71,139	5,181	251,201	125,766	575,031	429,797	124,592	496,244	62,286	38,033	2'596,215
1981	14,936	104,903	273,806	105,843	8,161	221,058	195,598	536,531	496,338	293,362	540,024	9,578	32,716	2'832,854
1982-89 [1]														
1990	39,751	47,093	160,577	44,568	8,507	57,793	98,501	556,444	393,114	225,495	591,272	62,979	5,533	2'291,627
1944-45=100														
Ind. 1990	99,752	20,821	6,037	125,297	20,197	86,581	367,541	34,935	10'624,703	3'006,600	47,933	35,900	10,188	37,628

[1] La información de 1982 a1989 se encuentra en proceso de revisión

La Edición de este boletín estuvo a cargo de la Universidad Autónoma Chapingo a solicitud de la Comisión Nacional del Agua. Se imprimieron mil ejemplares en los talleres de la Editorial Futura S. A., La Conchita, Texcoco, Estado de México.

SEMARNAT

COMISION NACIONAL
DEL AGUA

Superficies Regadas y Volúmenes de Agua Distribuidos en los Distritos de Riego
Año Agrícola 1999-2000

Subdirección General de Operación
Gerencia de Distritos y Unidades de Riego

INFORME ESTADÍSTICO
México, D.F. Septiembre de 2001

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
Subdirección General de Operación
Gerencia de Distritos y Unidades de Riego

SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DE AGUA DISTRIBUIDOS EN LOS DISTRITOS DE RIEGO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

INFORME ESTADÍSTICO
Septiembre de 2001

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Secretario
Lic. Victor Lichtinger Waisman

Comisión Nacional del Agua

Director General
Lic. Cristóbal Jaime Jáquez

Subdirector General de Operación
Ing. César O. Ramos Valdés

Gerente de Distritos y Unidades de Riego
Dr. Luis Rendón Pimentel

Subgerente de Operación
Ing. Jorge A. Argueta Spínola

Superficies Regadas y Volúmenes de Agua Distribuidos en los Distritos de Riego,
Año agrícola 1999-2000
Diseño y Producción: FALLV, ISM
Unidad Gestora de Servicios Tecnológicos,
Universidad Autónoma Chapingo

Hecho en México
Made in México
Septiembre de 2001

PRESENTACIÓN

Es de gran importancia contar con información histórica en el desarrollo de cualquier disciplina relacionada con la actividad humana, debido a que mediante el aprovechamiento de las experiencias generadas se facilita el transitar por el nuevo camino y se evita cometer algunos errores. Es por esto que los registros que se han efectuado de diferentes acontecimientos a través del tiempo, han permitido desarrollar las ciencias estadísticas con que el ser humano cuenta actualmente y que son un método efectivo para describir con cierto grado de certidumbre el comportamiento de los datos obtenidos sistemáticamente de la realidad y es una gran herramienta para relacionar, analizar y evaluar los mismos.

La información estadística es un instrumento esencial tanto para conocer, comprender, describir, analizar y evaluar un acontecimiento específico, como para tomar decisiones que permitan planear más eficaz y eficientemente las actividades a desarrollar de dicho suceso, lo cual permite superar los empirismos y la improvisación, así como evitar los análisis de carácter pragmático. De esta manera, el trabajo del experto estadístico ya no consiste sólo en reunir y tabular datos, sino también, y sobre todo, en interpretar esa información.

En los Distritos de Riego se tienen aprovechamientos hidráulicos y se realizan una gran cantidad de procesos productivos, en los cuales la estadística agrícola es fundamental para conocer su crecimiento, desarrollo y evolución, y de esta manera su participación en la economía nacional, así como para retroalimentar la planeación y programación que permita mantener y mejorar la eficiencia en el uso del agua y del suelo en estas áreas productivas.

Por todo lo anterior, la Subdirección General de Operación, a través de la Gerencia de Distritos y Unidades de Riego de la Comisión Nacional del Agua, es responsable de reunir toda la información generada en dichos Distritos de Riego, teniendo cuidado especial en garantizar que ésta sea completa y correcta. Posteriormente se procede a su revisión, procesamiento, organización y presentación en tablas y gráficas, para finalmente publicarlas y difundirlas, con la finalidad de facilitar su utilización, análisis e interpretación por diversas instancias de la propia CNA, así como de las diferentes dependencias, instituciones, organismos y personas interesadas en la materia.

En este documento se presenta la información por tipo de aprovechamiento, de la superficie física regada en la que se estableció uno o dos cultivos, el tipo de tenencia de la tierra, los volúmenes brutos aplicados, la lámina bruta y el número de usuarios que regaron por Distrito de Riego o unidad hidrológica en el año agrícola 1999-2000.

C. Cristóbal Jaime Jáquez
Director General de la Comisión Nacional del Agua

ÍNDICE

Í N D I C E

INTRODUCCIÓN

La publicación “Superficies regadas y volúmenes de agua distribuidos en los Distritos de Riego, Año Agrícola 1999-2000”, es un informe estadístico anual, en el cual se identifica, para cada unidad hidrológica de los Distritos de Riego del país y por tipo de aprovechamiento, la intensidad de uso de los recursos tierra y agua, caracterizándose además la participación de los usuarios en el proceso de cultivo de las áreas de riego para cada uno de sus tipos de tenencia de la tierra.

La estadística que se presenta en este volumen corresponde al año agrícola 1999-2000 y esta constituido por cinco partes, que son las siguientes:

a) En la primera se presenta un mapa de la República Mexicana con la regionalización operativa que la Comisión Nacional del Agua (CNA) ha establecido para los Distritos de Riego del país, con la información de usuarios que regaron, superficies físicas regadas y volúmenes de agua distribuidos; se incluye además, otro mapa con los mismos datos pero por entidad federativa.

b) En la segunda se presentan dos gráficas con el resumen de la clasificación de las superficies regadas, una de los porcentajes para cada tipo de aprovechamiento y la otra por regiones de la CNA; en esta parte se incluyen trece gráficas representativas, una para cada región de la CNA, de la clasificación en porcentajes de las superficies regadas para cada tipo de aprovechamiento.

c) En la tercera se presentan dos gráficas con el resumen de la clasificación del volumen distribuido, una de los porcentajes para cada tipo de aprovechamiento y la otra por regiones de la CNA; en esta parte se incluyen trece gráficas representativas, una para cada región de la CNA, de la clasificación en porcentajes del volumen distribuido para cada tipo de aprovechamiento.

d) La cuarta contiene, para cada Distrito de Riego o unidad hidrológica, la información por tipo de aprovechamiento, los datos de la superficie física regada en la que se estableció un solo cultivo, la superficie con dos cultivos, el número de usuarios clasificados por tipo de propiedad, ejidal o particular. Incluye también, los datos de las superficies regadas y los volúmenes brutos de agua aplicados en las mismas, precisando las láminas brutas de riego.

e) La quinta esta integrada por una serie de 10 resúmenes; los primeros cuatro corresponden a la presentación en orden alfabético de los Distritos de Riego o unidades hidrológicas y su información de número de usuarios, superficie física regada con uno y dos cultivos, volumen distribuido y lámina bruta media para cada uno de los cuatro tipos de aprovechamiento (agua almacenada en vasos, agua derivada directamente de corrientes, agua obtenida por bombeo de corrientes y agua obtenida por bombeo de pozos); el quinto es un concentrado global de los anteriores por tipo de aprovechamiento; el sexto presenta la información de superficies regadas

y volúmenes distribuidos por regiones de la CNA y tipo de aprovechamiento; el séptimo es un total general por Distrito de Riego o unidad hidrológica; el octavo resumen es la clasificación de usuarios, superficies regadas y volúmenes distribuidos por región y tipo de tenencia; el noveno es una serie histórica de superficies regadas y volúmenes distribuidos por tipo de aprovechamiento del año agrícola 1957-1958 al de 1983-1984 y el décimo es otra serie histórica de usuarios, superficies regadas y volúmenes distribuidos, también de 1957-1958 a 1983-1984.

PARTE I

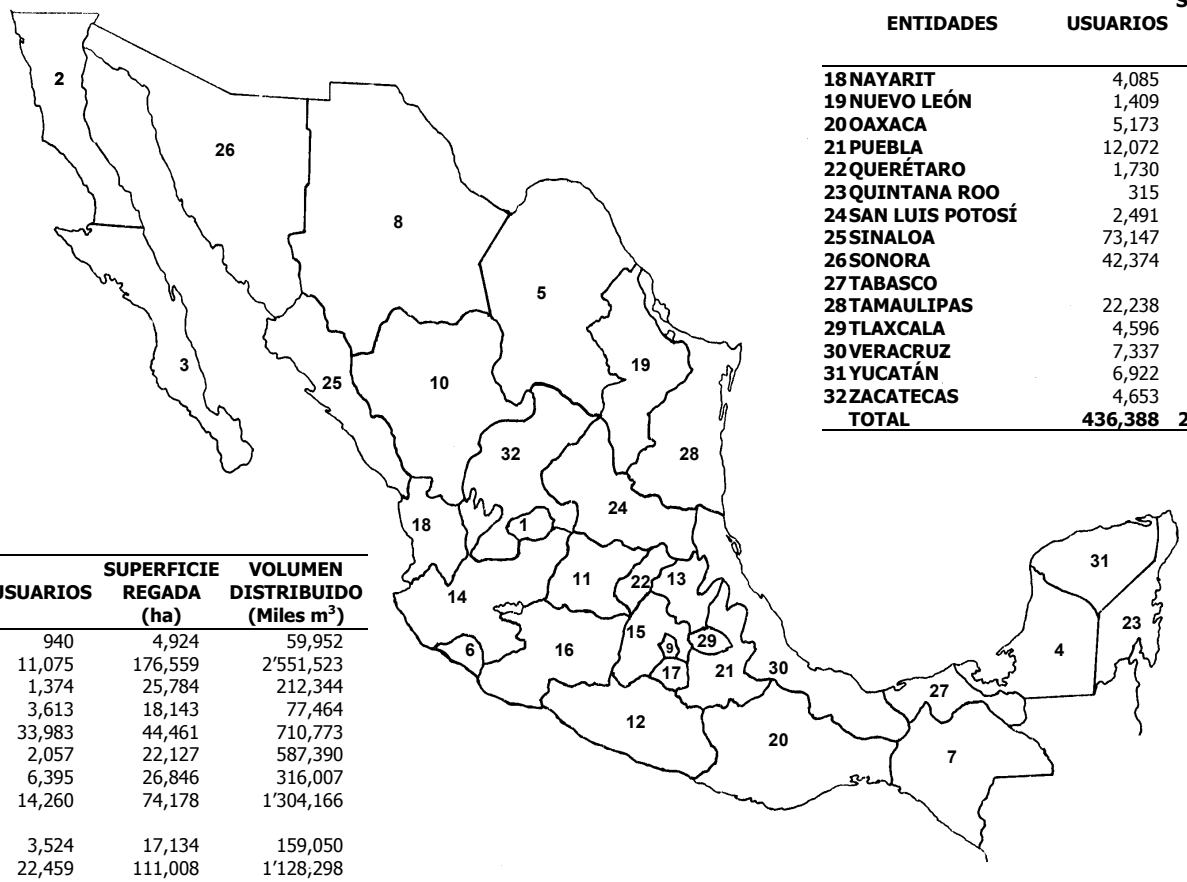
REGIONALIZACIÓN OPERATIVA DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA CON DATOS DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONALIZACIÓN DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
USUARIOS, SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

	REGIONES	USUARIOS	SUPERFICIE REGADA (ha)	VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)
I	PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA	12,449	202,343	2'763,867
II	NOROESTE	42,447	395,700	4'000,064
III	PACÍFICO NORTE	81,077	688,521	7'348,177
IV	BALSAS	49,901	124,341	2'985,128
V	PACÍFICO SUR	6,668	28,528	515,575
VI	RÍO BRAVO	30,541	241,307	1'966,827
VII	CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	33,253	40,588	667,649
VIII	LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO	89,943	325,714	3'456,732
IX	GOLFO NORTE	18,245	111,103	1'068,501
X	GOLFO CENTRO	6,152	29,157	799,570
XI	FRONTERA SUR	6,395	26,846	316,007
XII	PENÍNSULA DE YUCATÁN	10,850	30,107	154,947
XIII	VALLE DE MÉXICO	48,467	72,677	1'423,251
	TOTAL	436,388	2'316,931	27'466,293

MAPA DE SUPERFICIES REGADAS, VOLÚMENES DISTRIBUIDOS Y USUARIOS QUE REGARON POR ENTIDADES EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000



ENTIDADES	USUARIOS	SUPERFICIE REGADA (ha)	VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)
18 NAYARIT	4,085	23,106	329,472
19 NUEVO LEÓN	1,409	15,844	210,848
20 OAXACA	5,173	22,396	455,448
21 PUEBLA	12,072	23,552	267,339
22 QUERÉTARO	1,730	8,048	77,534
23 QUINTANA ROO	315	1,824	13,798
24 SAN LUIS POTOSÍ	2,491	2,364	55,033
25 SINALOA	73,147	645,396	6'821,048
26 SONORA	42,374	395,910	4'004,798
27 TABASCO			
28 TAMAULIPAS	22,238	229,476	1'239,774
29 TLAXCALA	4,596	4,006	22,731
30 VERACRUZ	7,337	39,212	857,087
31 YUCATÁN	6,922	10,140	63,685
32 ZACATECAS	4,653	7,776	102,226
TOTAL	**436,388**	**2,316,931**	**27'466,293**

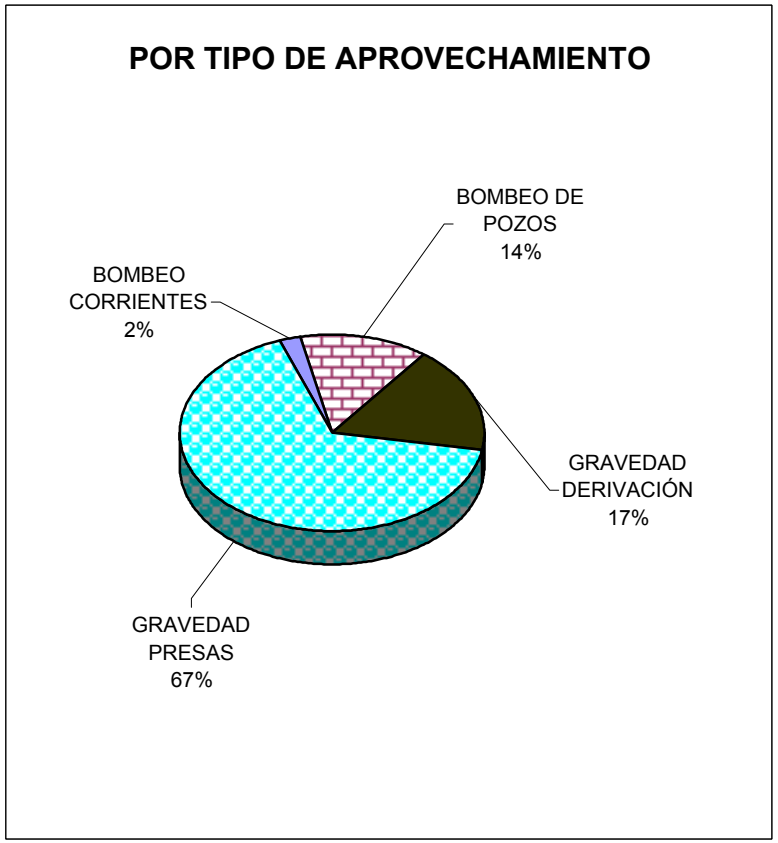
ENTIDADES	USUARIOS	SUPERFICIE REGADA (ha)	VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)
1 AGUASCALIENTES	940	4,924	59,952
2 BAJA CALIFORNIA	11,075	176,559	2'551,523
3 BAJA CALIFORNIA SUR	1,374	25,784	212,344
4 CAMPECHE	3,613	18,143	77,464
5 COAHUILA	33,983	44,461	710,773
6 COLIMA	2,057	22,127	587,390
7 CHIAPAS	6,395	26,846	316,007
8 CHIHUAHUA	14,260	74,178	1'304,166
9 DISTRITO FEDERAL			
10 DURANGO	3,524	17,134	159,050
11 GUANAJUATO	22,459	111,008	1'128,298
12 GUERRERO	9,040	20,463	550,747
13 HIDALGO	47,921	71,387	1'424,767
14 JALISCO	11,271	45,479	727,831
15 MÉXICO	21,695	30,390	140,742
16 MICHOACÁN	43,525	173,364	2'253,786
17 MORELOS	14,714	25,635	740,632

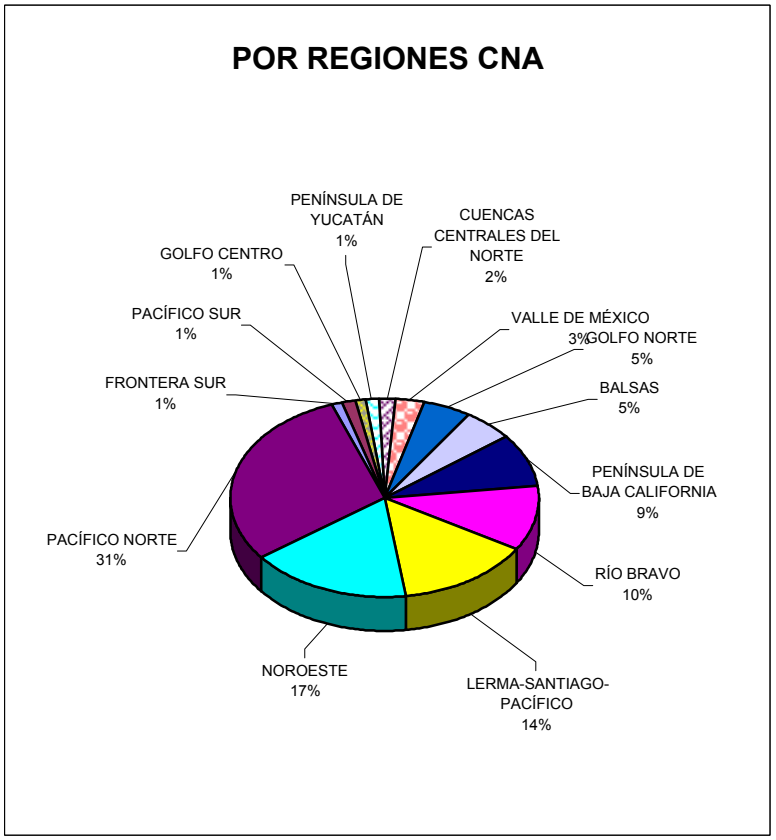
PARTE II

CLASIFICACIÓN GRÁFICA DE LAS SUPERFICIES REGADAS POR TIPO DE APROVECHAMIENTO Y POR REGIONES

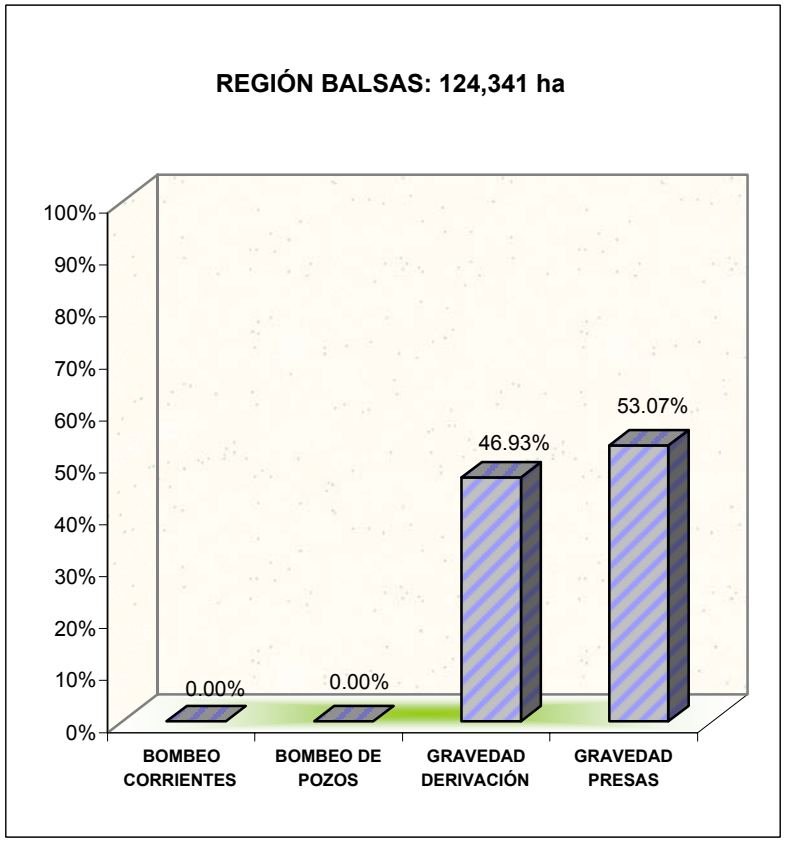
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

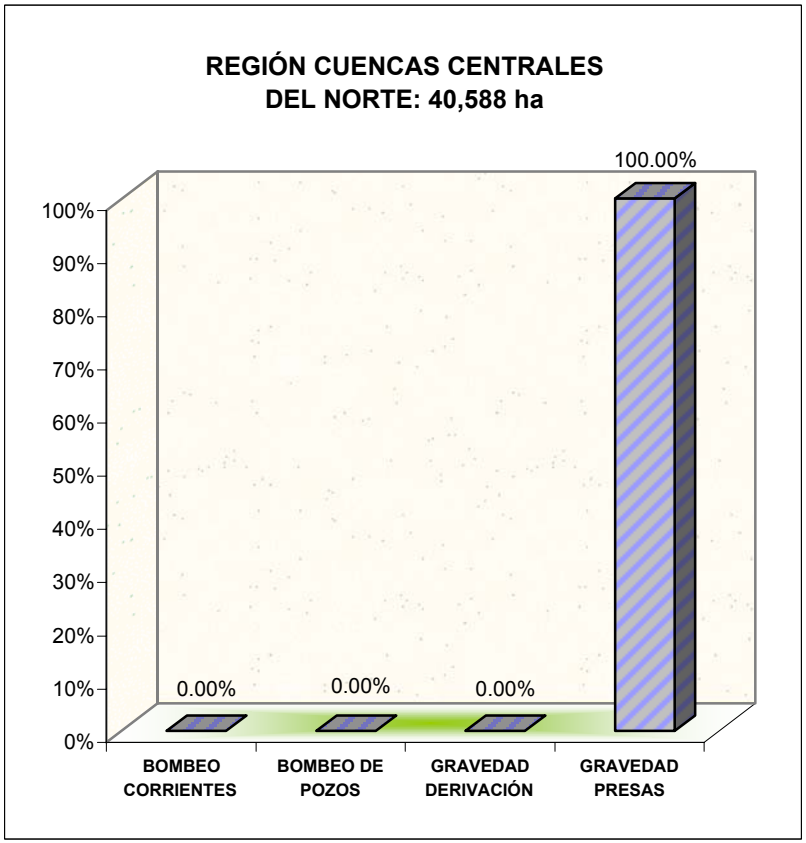
CLASIFICACIÓN DE LAS SUPERFICIES REGADAS
EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000
SUPERFICIE TOTAL: 2'316,931 ha



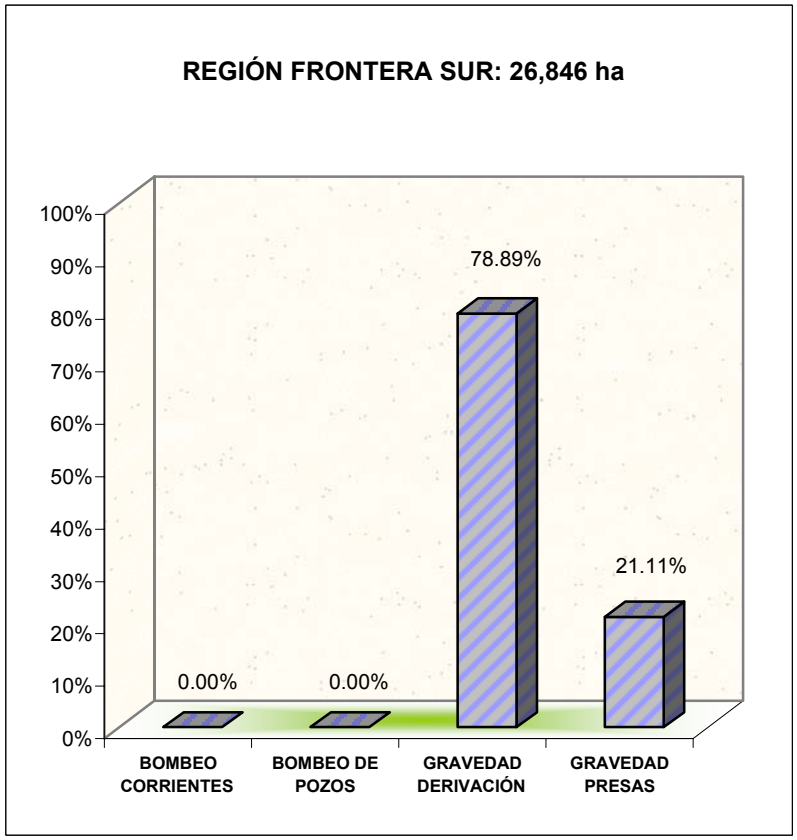


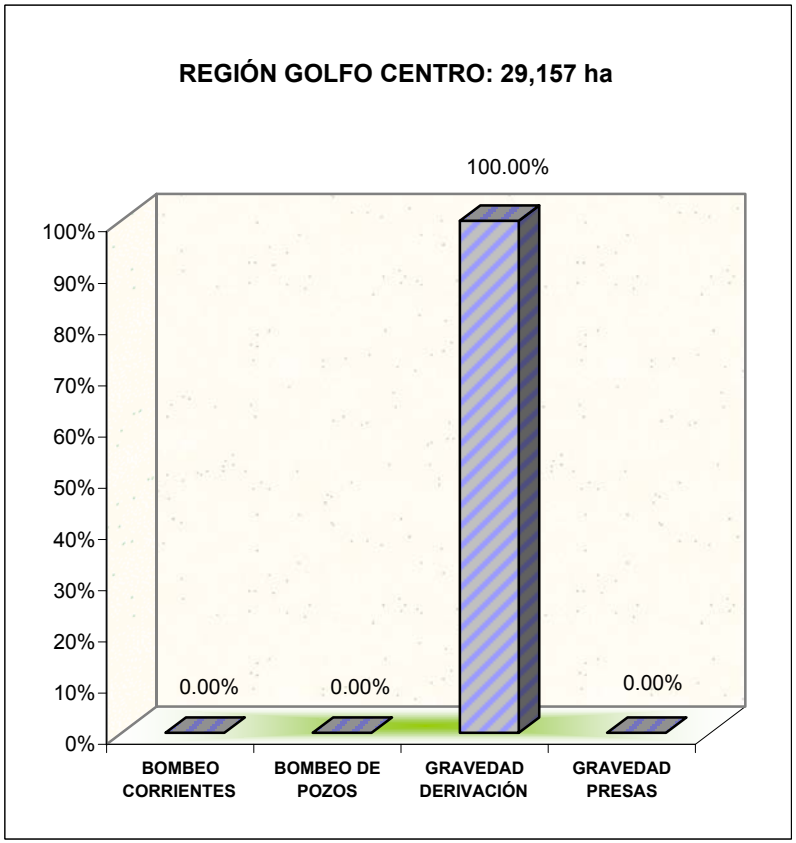
CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000
SUPERFICIE TOTAL: 2'316,931 ha



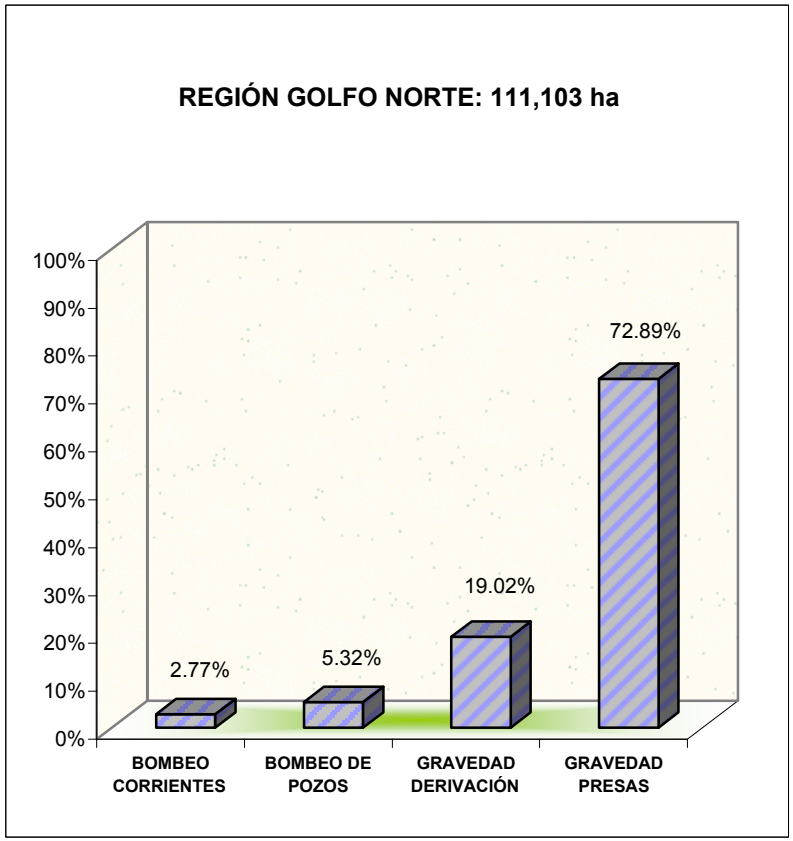


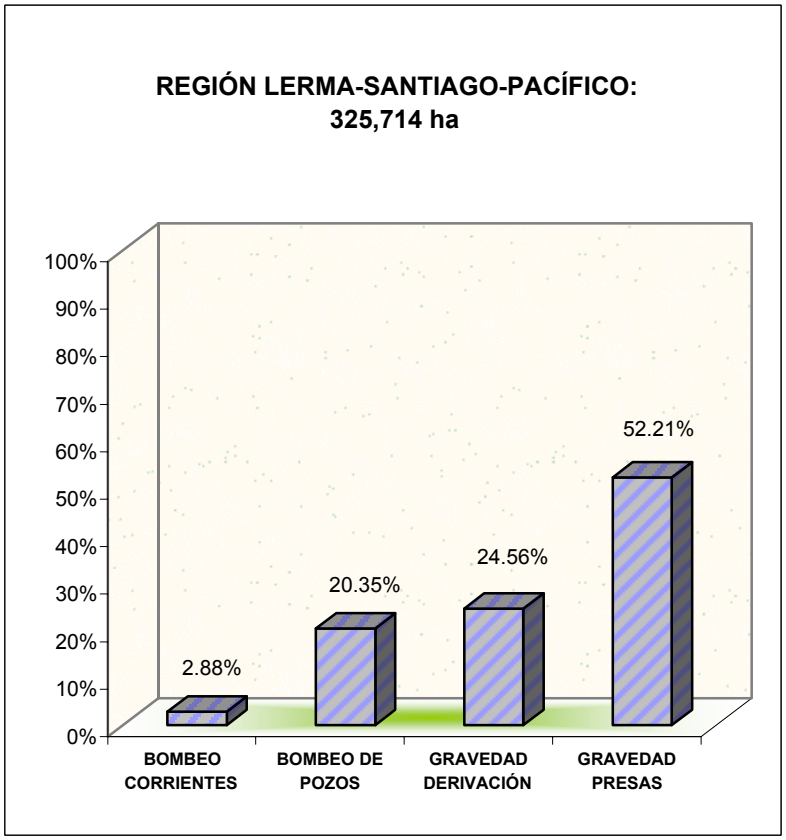
CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000
SUPERFICIE TOTAL: 2'316,931 ha



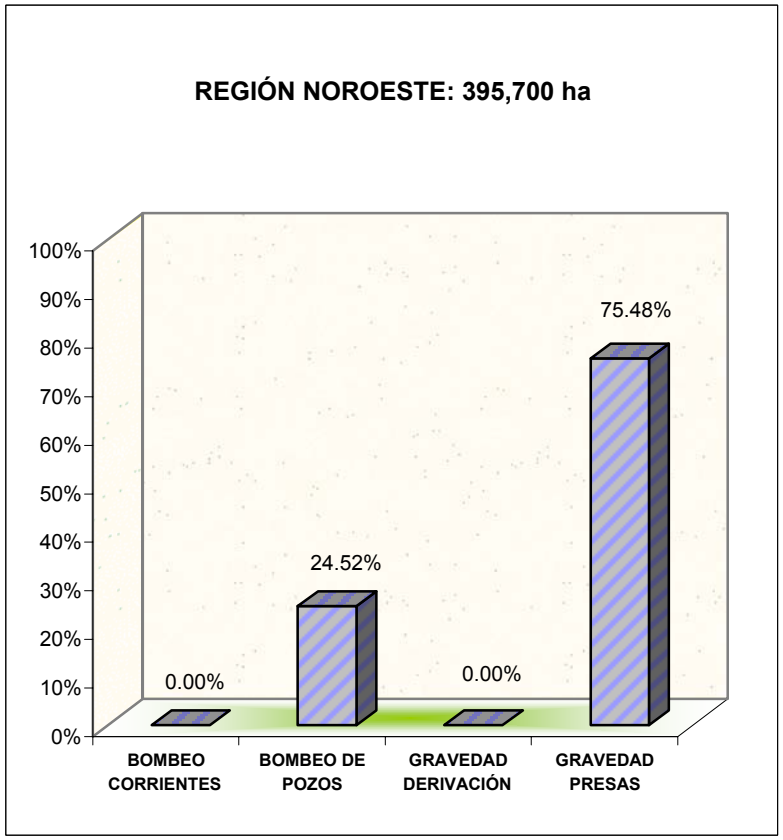


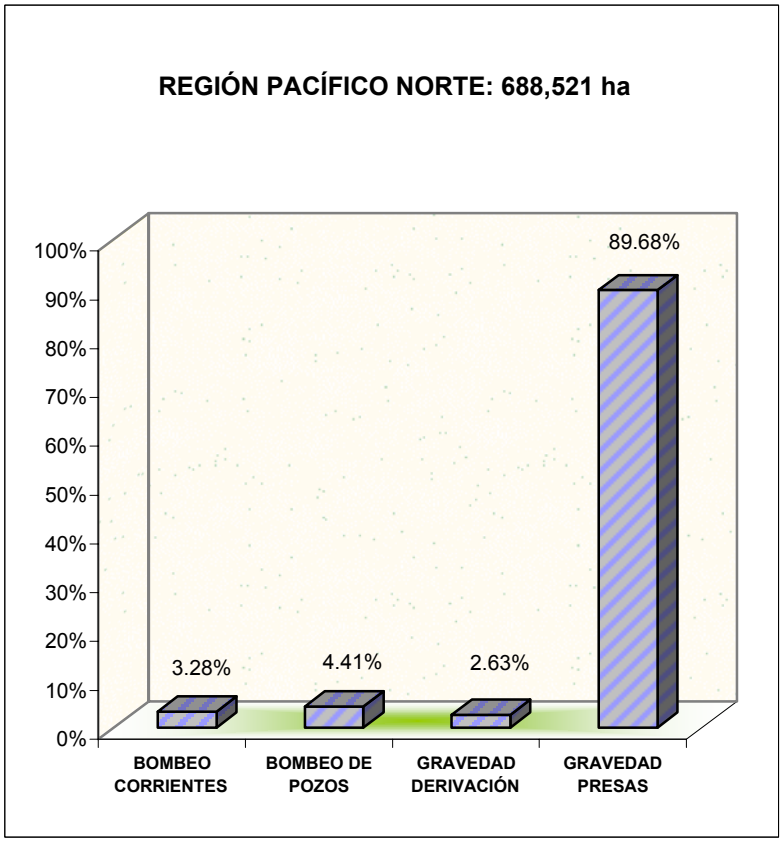
CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000
SUPERFICIE TOTAL: 2'316,931 ha



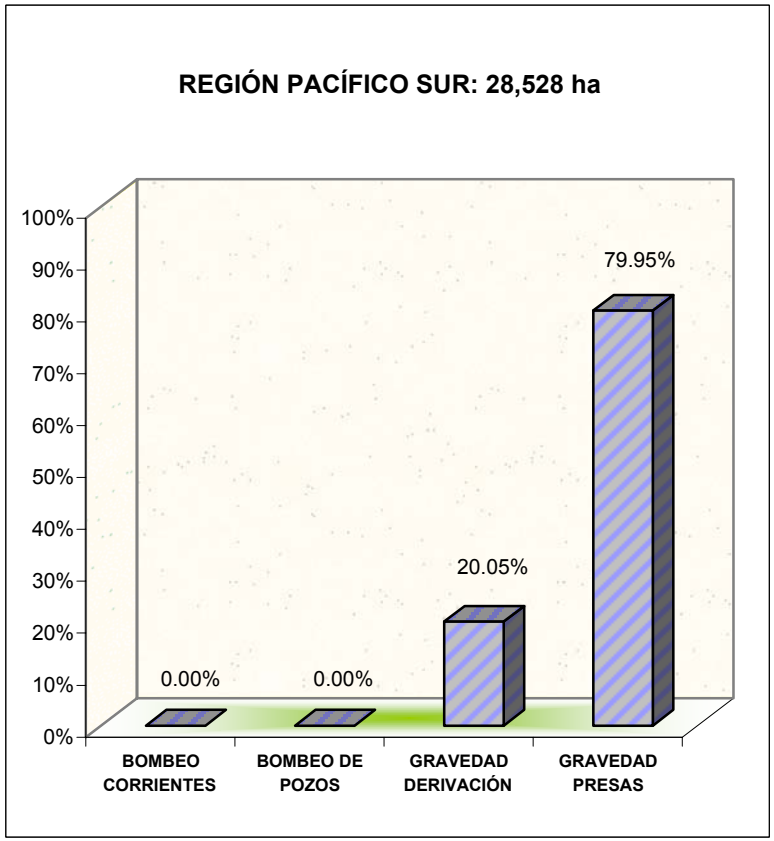


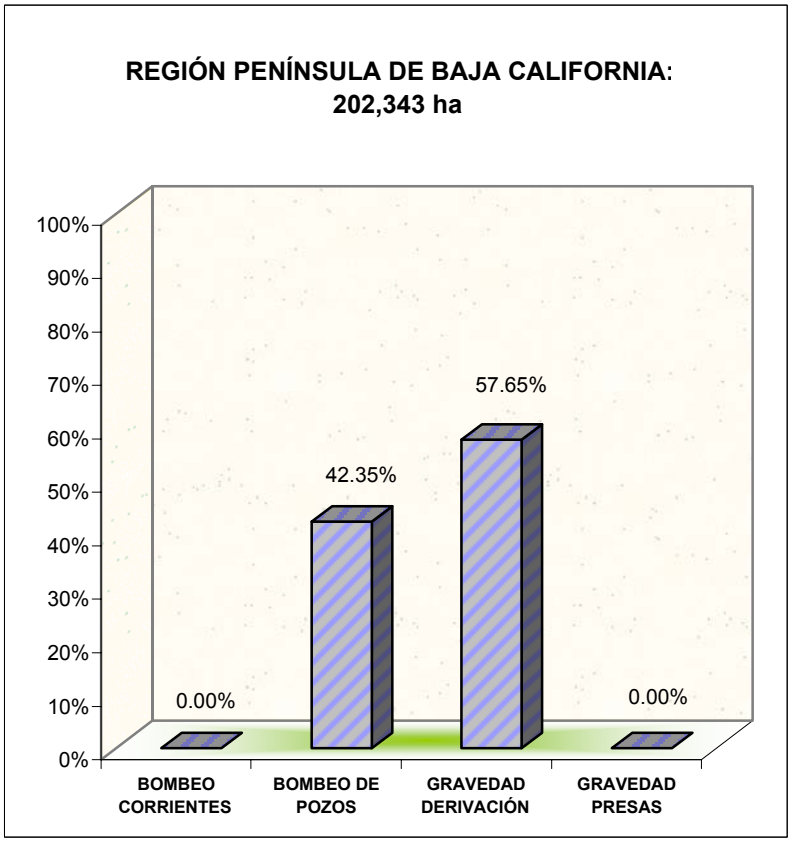
CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000
SUPERFICIE TOTAL: 2'316,931 ha



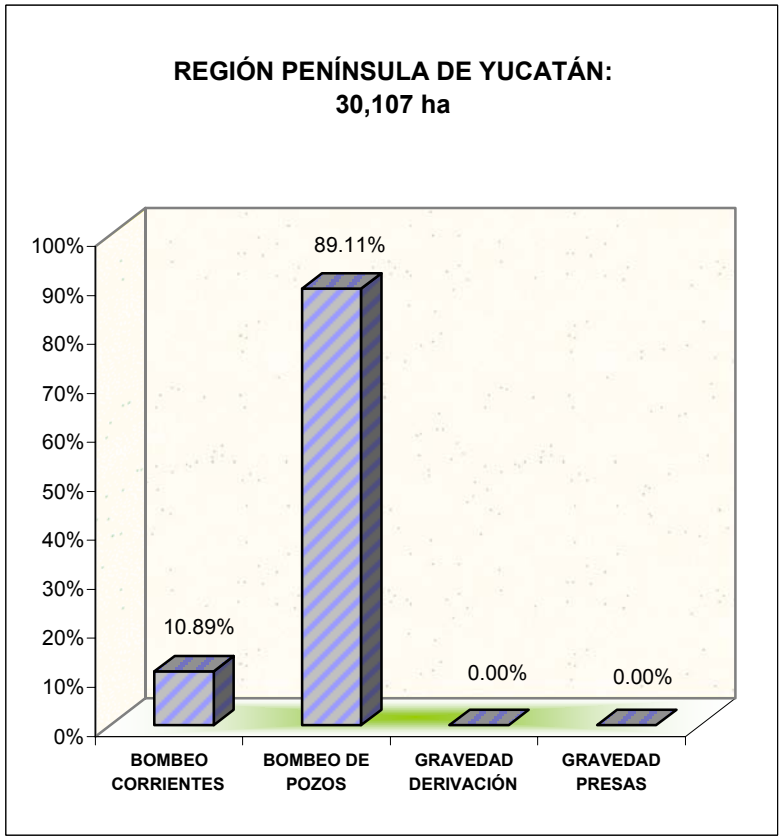


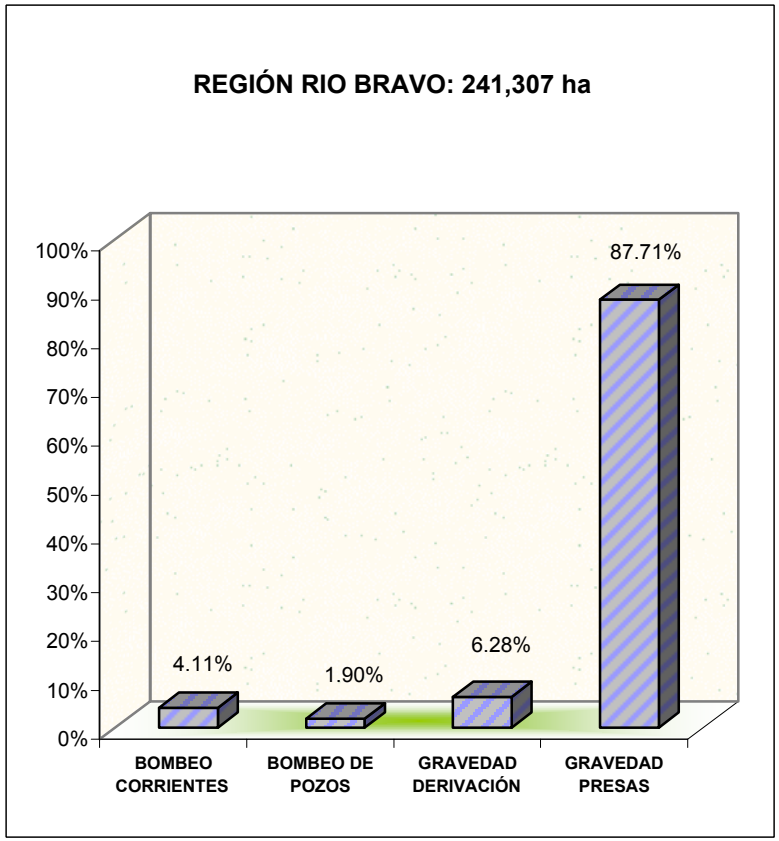
CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000
SUPERFICIE TOTAL: 2'316,931 ha



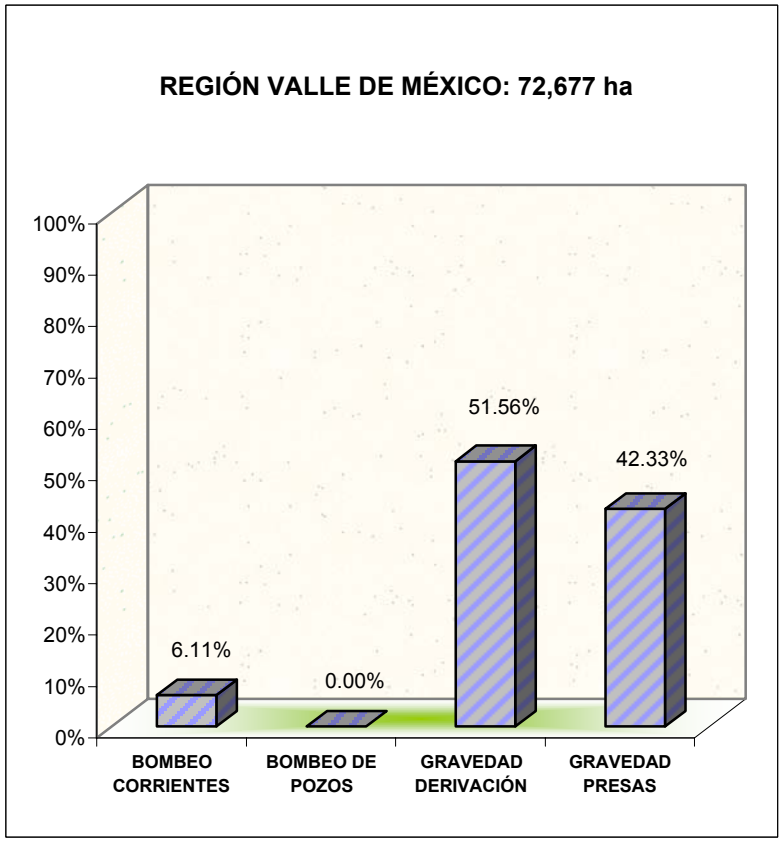


CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000
SUPERFICIE TOTAL: 2'316,931 ha





CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000
SUPERFICIE TOTAL: 2'316,931 ha



PARTE III

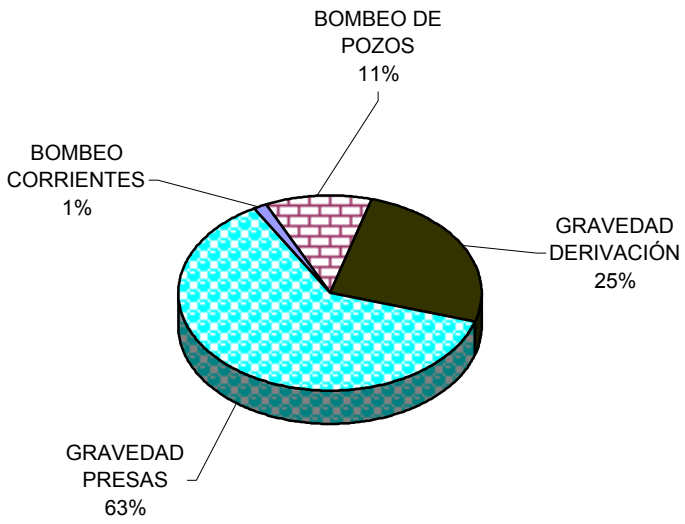
CLASIFICACIÓN GRÁFICA DE LOS VOLÚMENES DISTRIBUIDOS POR TIPO DE APROVECHAMIENTO Y POR REGIONES

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

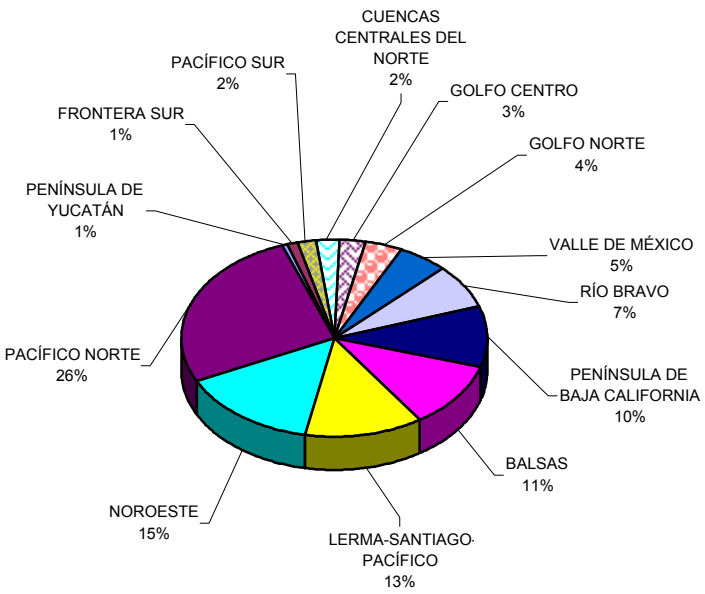
CLASIFICACIÓN DEL VOLUMEN DISTRIBUIDO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

TOTAL: 27'466,293 Millares m^3

POR TIPO DE APROVECHAMIENTO

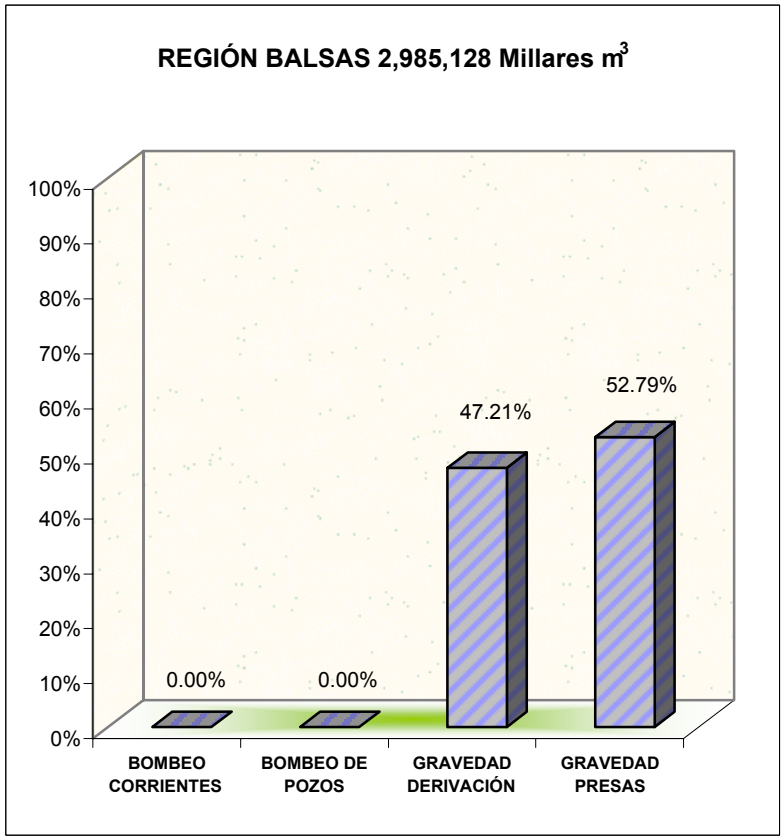


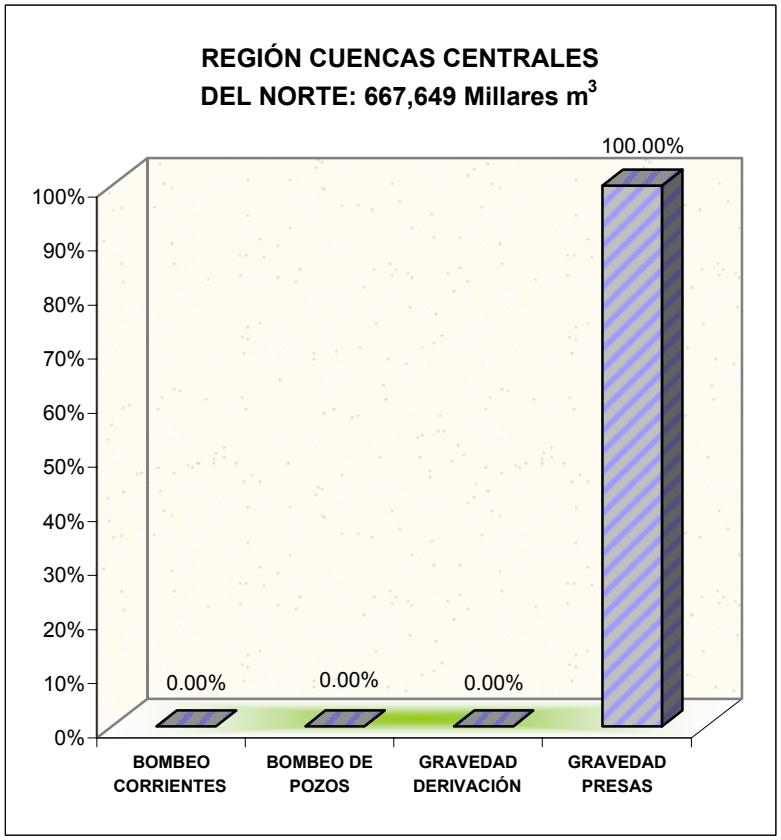
POR REGIONES CNA



CLASIFICACIÓN DEL VOLUMEN DISTRIBUIDO POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

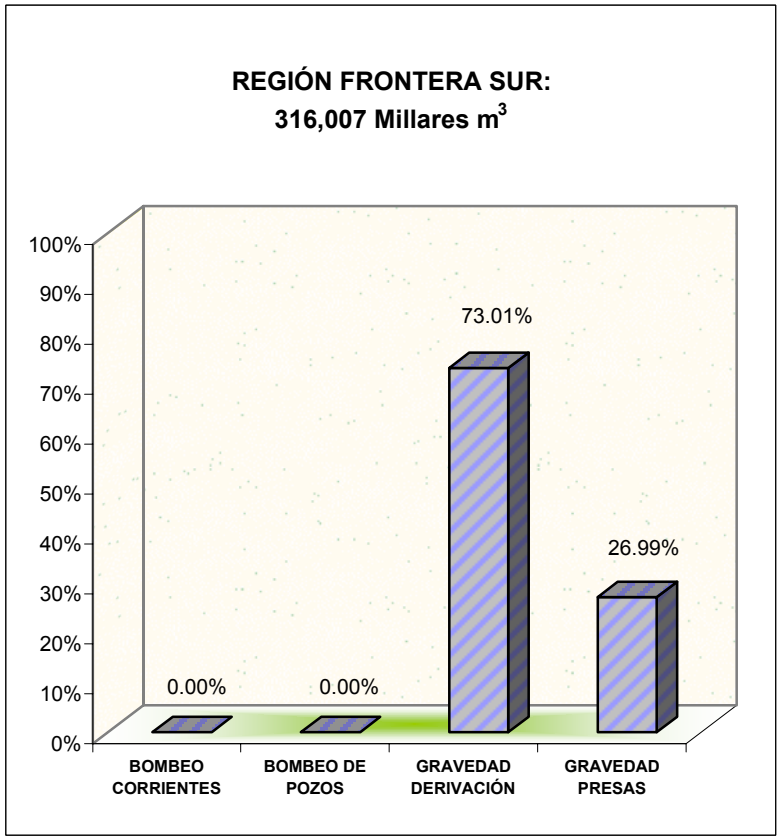
TOTAL: 27'466,293 Millares m^3

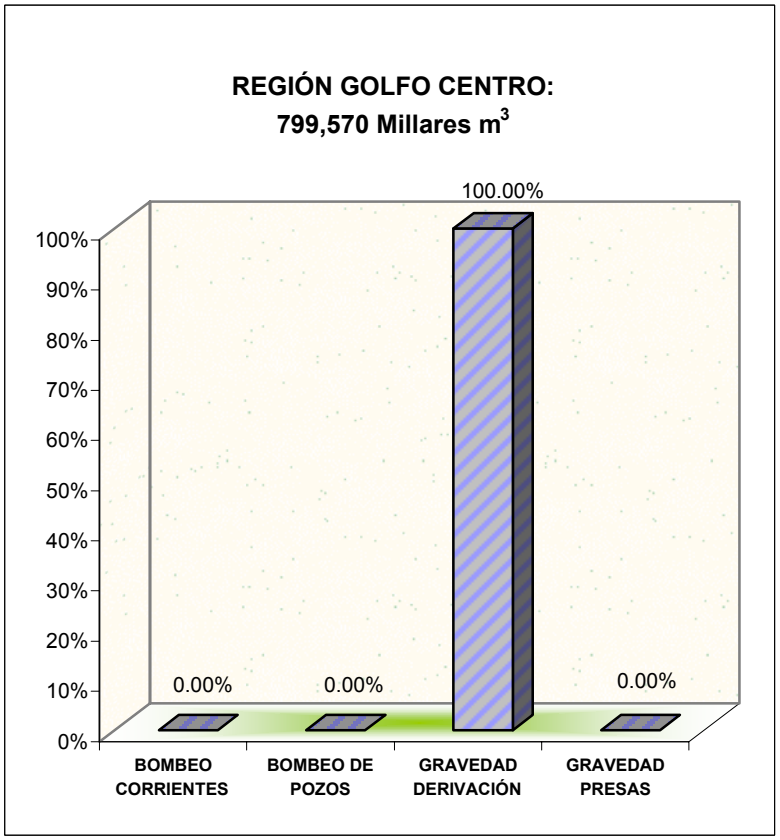




CLASIFICACIÓN DEL VOLUMEN DISTRIBUIDO POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

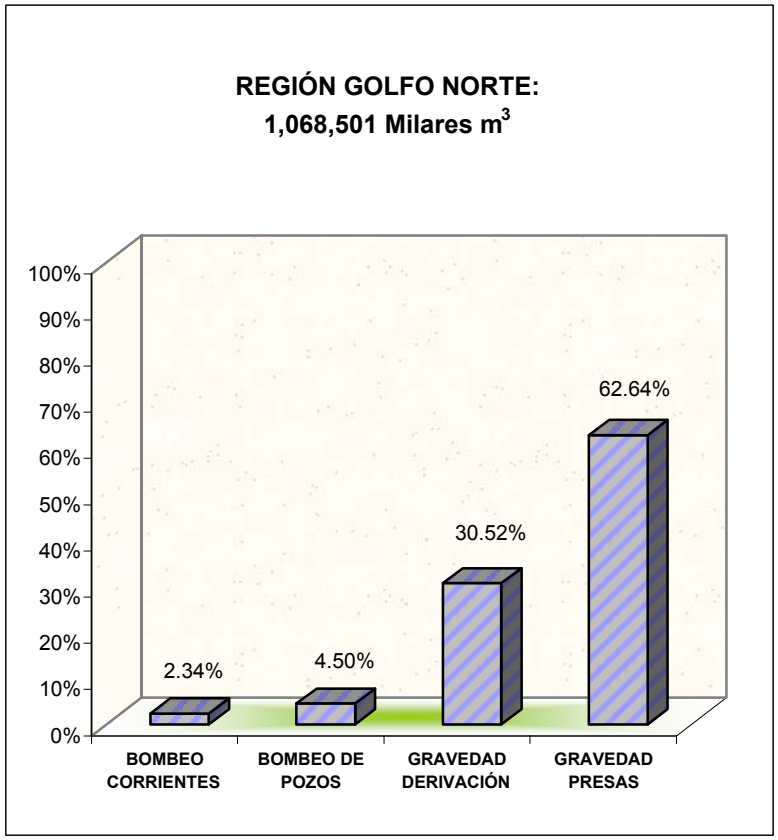
TOTAL: 27'466,293 Millares m^3

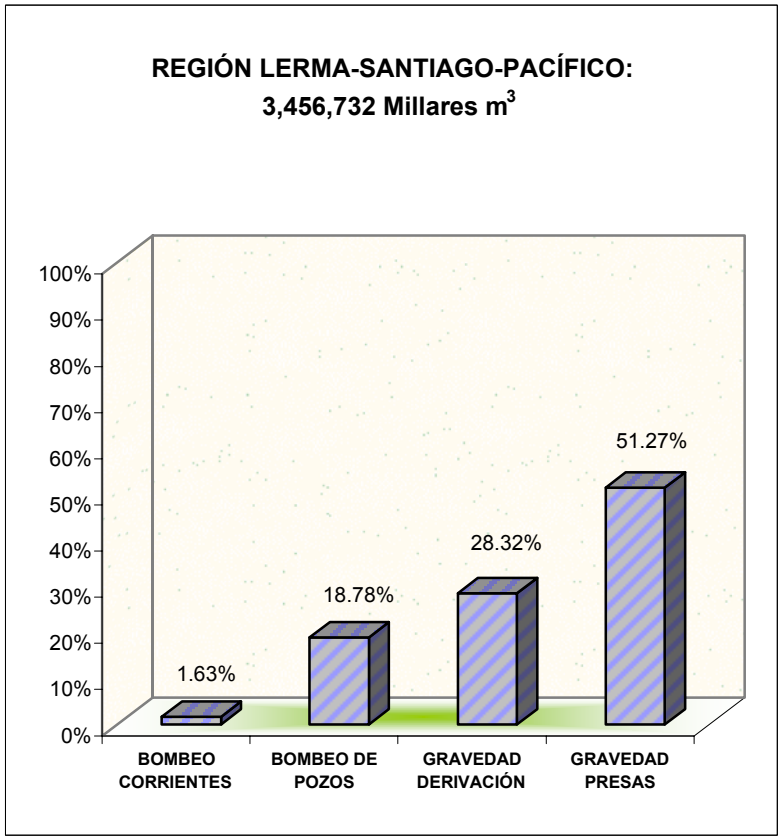




CLASIFICACIÓN DEL VOLUMEN DISTRIBUIDO POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

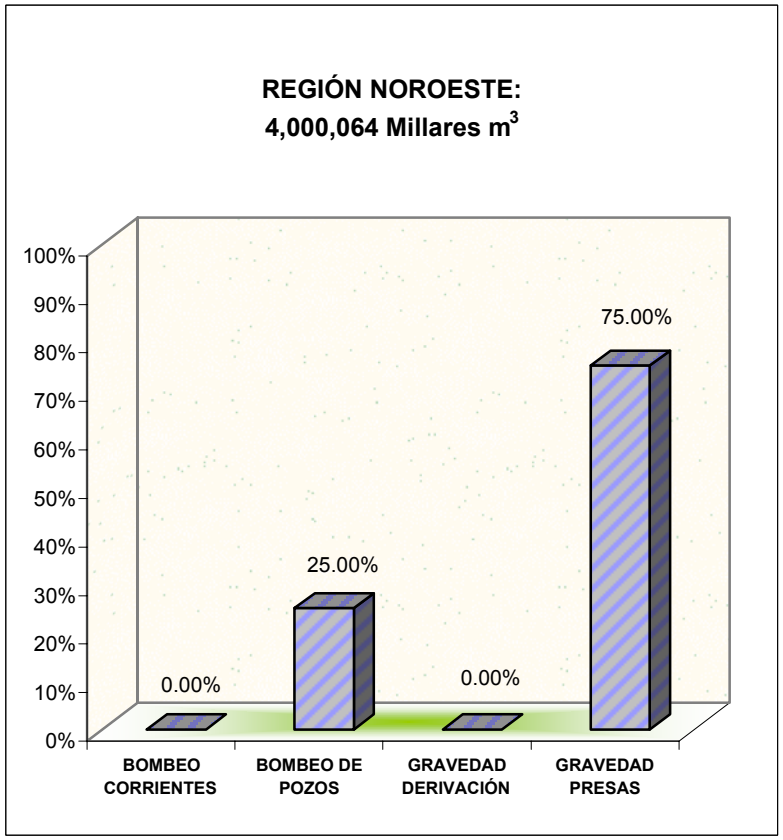
TOTAL: 27'466,293 Millares m^3

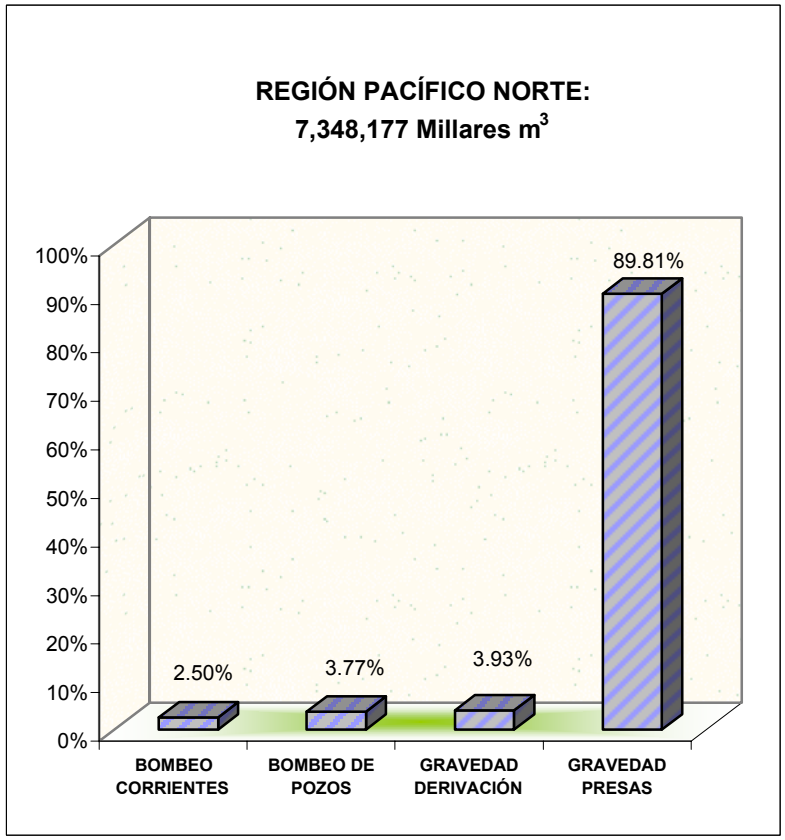




CLASIFICACIÓN DEL VOLUMEN DISTRIBUIDO POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

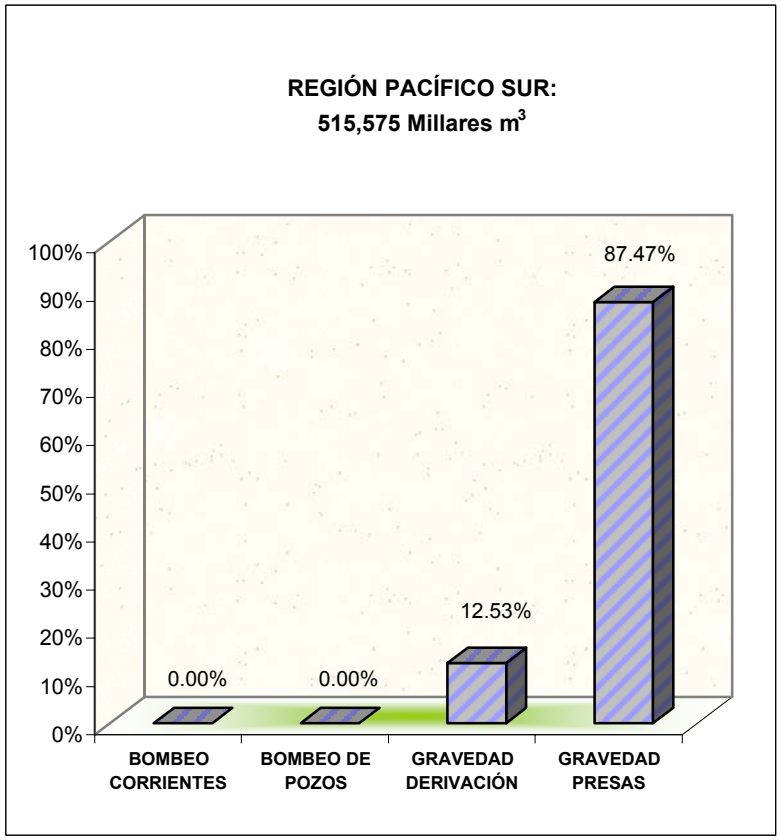
TOTAL: 27'466,293 Millares m^3

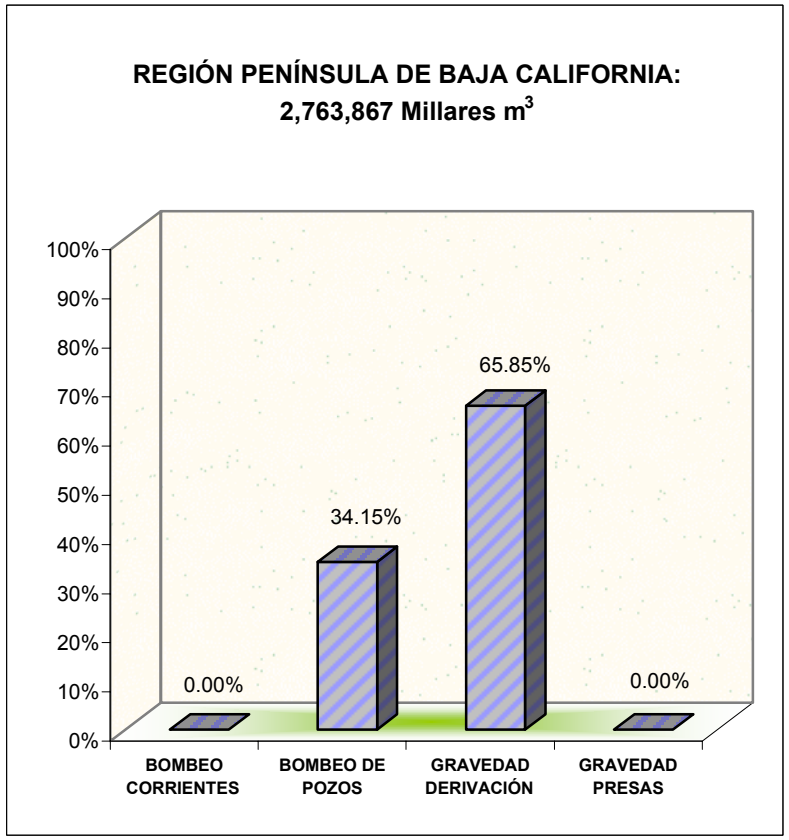




CLASIFICACIÓN DEL VOLUMEN DISTRIBUIDO POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

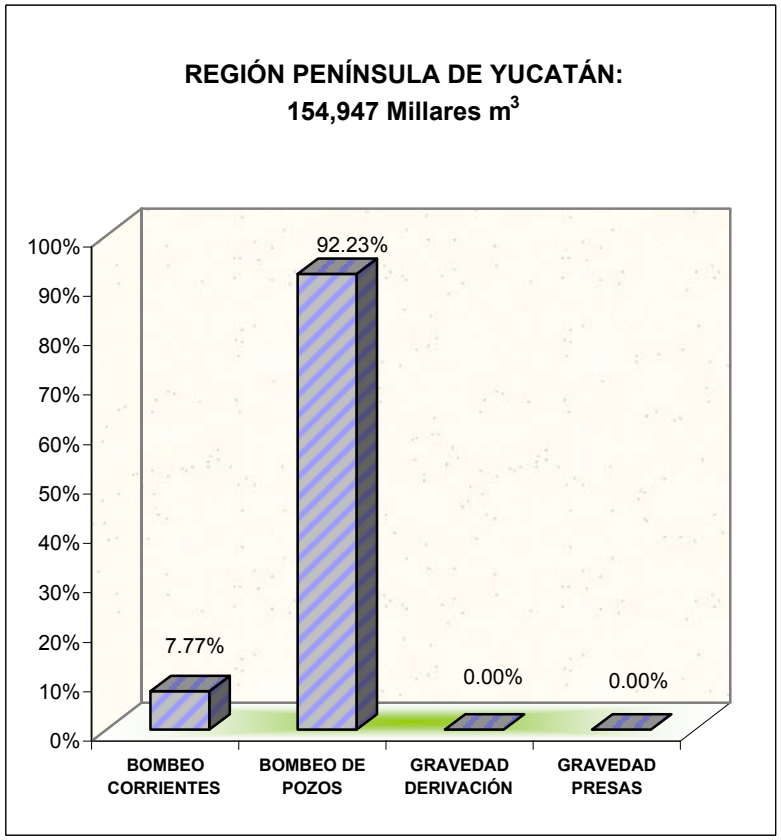
TOTAL: 27'466,293 Millares m^3

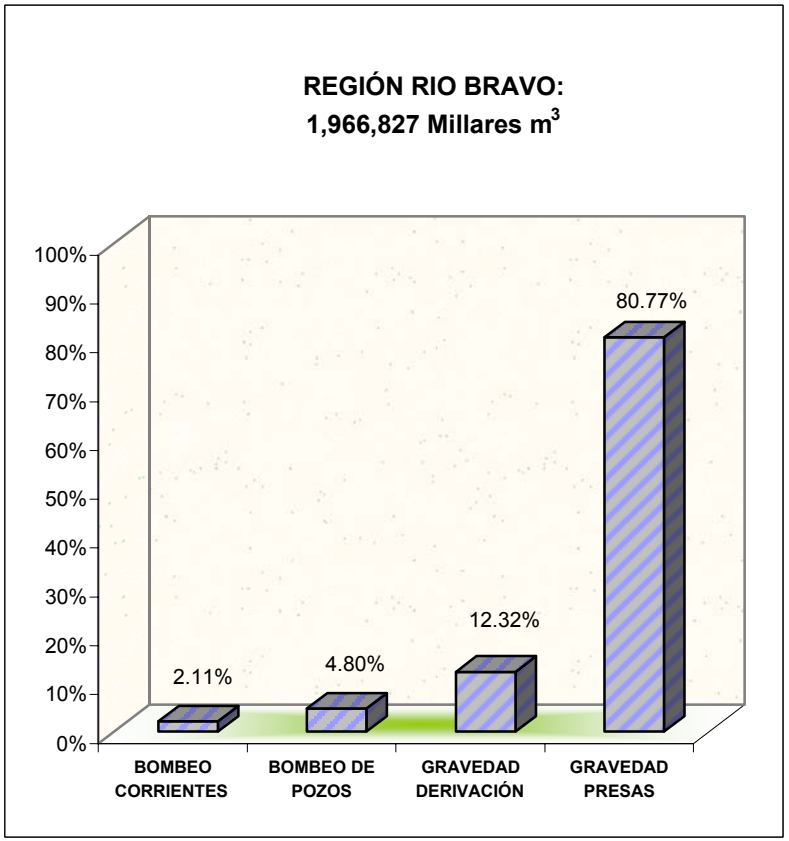




CLASIFICACIÓN DEL VOLUMEN DISTRIBUIDO POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

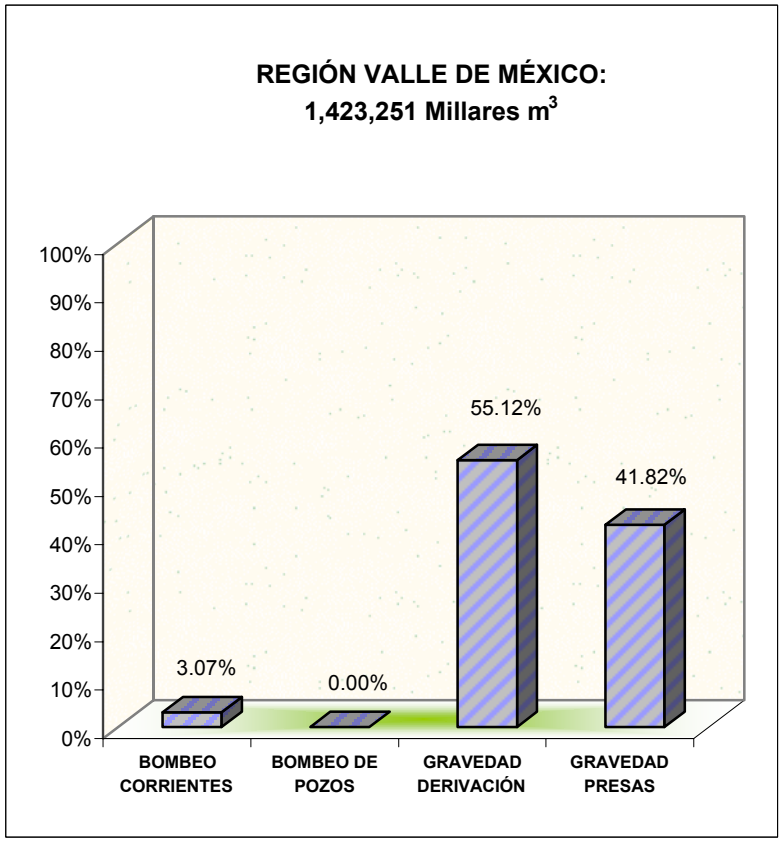
TOTAL: 27'466,293 Millares m^3





CLASIFICACIÓN DEL VOLUMEN DISTRIBUIDO POR REGIONES Y TIPO DE APROVECHAMIENTO EN EL AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

TOTAL: 27'466,293 Millares m^3



PARTE IV

ESTADÍSTICAS POR DISTRITO DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

001 PABELLÓN, AGS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										473	312	785	473	312	785
Superficie Regada (ha)										1,756	2,358	4,114	1,756	2,358	4,114
Vol. Dist. (Miles m^3)										19,147	25,711	44,858	19,147	25,711	44,858
Lámina Bruta (cm)										109	109	109	109	109	109
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										93	62	155	93	62	155
Superficie Regada (ha)										446	364	810	446	364	810
Vol. Dist. (Miles m^3)										8,311	6,783	15,094	8,311	6,783	15,094
Lámina Bruta (cm)										186	186	186	186	186	186
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										566	374	940	566	374	940
Superficie Regada (ha)										2,202	2,722	4,924	2,202	2,722	4,924
Vol. Dist. (Miles m^3)										27,458	32,494	59,952	27,458	32,494	59,952
Lámina Bruta (cm)										125	119	122	125	119	122

002 MANTE, TAMPS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		302	302	1,644		1,644	47	11	58				1,691	313	2,004
Superficie Regada (ha)		4,225	4,225	9,859		9,859	411	137	548				10,270	4,362	14,632
Vol. Dist. (Miles m^3)		47,730	47,730	111,382		111,382	4,993	1,664	6,657				116,375	49,394	165,769
Lámina Bruta (cm)		113	113	113		113	121	121	121				113	113	113
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		302	302	1,644		1,644	47	11	58				1,691	313	2,004
Superficie Regada (ha)		4,225	4,225	9,859		9,859	411	137	548				10,270	4,362	14,632
Vol. Dist. (Miles m^3)		47,730	47,730	111,382		111,382	4,993	1,664	6,657				116,375	49,394	165,769
Lámina Bruta (cm)		113	113	113		113	121	121	121				113	113	113

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

003 TULA, HGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	4,437	3,379	7,816	12,956	9,301	22,257							17,393	12,680	30,073
Superficie Regada (ha)	6,027	4,589	10,616	17,732	12,682	30,414							23,759	17,271	41,030
Vol. Dist. (Miles m^3)	135,723	103,343	239,066	390,563	284,796	675,359							526,287	388,138	914,425
Lámina Bruta (cm)	225	225	225	220	225	222							222	225	223
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	299	233	532	876	640	1,516							1,175	873	2,048
Superficie Regada (ha)	406	317	723	1,210	873	2,083							1,616	1,190	2,806
Vol. Dist. (Miles m^3)	4,236	3,307	7,543	11,816	9,073	20,889							16,052	12,380	28,432
Lámina Bruta (cm)	104	104	104	98	104	100							99	104	101
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	4,736	3,612	8,348	13,832	9,941	23,773							18,568	13,553	32,121
Superficie Regada (ha)	6,433	4,906	11,339	18,942	13,555	32,497							25,375	18,461	43,836
Vol. Dist. (Miles m^3)	139,959	106,649	246,609	402,379	293,869	696,248							542,339	400,518	942,857
Lámina Bruta (cm)	218	217	217	212	217	214							214	217	215

003A AJACUBA, HGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				710	39	749							710	39	749
Superficie Regada (ha)				1,315	72	1,387							1,315	72	1,387
Vol. Dist. (Miles m^3)				9,939	544	10,483							9,939	544	10,483
Lámina Bruta (cm)				76	76	76							76	76	76
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				710	39	749							710	39	749
Superficie Regada (ha)				1,315	72	1,387							1,315	72	1,387
Vol. Dist. (Miles m^3)				9,939	544	10,483							9,939	544	10,483
Lámina Bruta (cm)				76	76	76							76	76	76

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

003B NUEVOS PROYECTOS, HGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				633		633	248	653	901				881	653	1,534
Superficie Regada (ha)				686		686	362	842	1,204				1,048	842	1,890
Vol. Dist. (Miles m^3)				10,934		10,934	4,142	9,306	13,448				15,077	9,306	24,382
Lámina Bruta (cm)				159		159	114	111	112				144	111	129
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				86		86							86		86
Superficie Regada (ha)				127		127							127		127
Vol. Dist. (Miles m^3)				824		824							824		824
Lámina Bruta (cm)				65		65							65		65
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				719		719	248	653	901				967	653	1,620
Superficie Regada (ha)				813		813	362	842	1,204				1,175	842	2,017
Vol. Dist. (Miles m^3)				11,758		11,758	4,142	9,306	13,448				15,900	9,306	25,206
Lámina Bruta (cm)				145		145	114	111	112				135	111	125

004 DON MARTÍN, N. L.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	178	1,231	1,409										178	1,231	1,409
Superficie Regada (ha)	1,071	14,773	15,844										1,071	14,773	15,844
Vol. Dist. (Miles m^3)	17,754	193,094	210,848										17,754	193,094	210,848
Lámina Bruta (cm)	166	131	133										166	131	133
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	178	1,231	1,409										178	1,231	1,409
Superficie Regada (ha)	1,071	14,773	15,844										1,071	14,773	15,844
Vol. Dist. (Miles m^3)	17,754	193,094	210,848										17,754	193,094	210,848
Lámina Bruta (cm)	166	131	133										166	131	133

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

005 DELICIAS, CHIH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	3,009	6,539	9,548								90	90	3,009	6,629	9,638
Superficie Regada (ha)	15,890	26,863	42,753								2,011	2,011	15,890	28,874	44,764
Vol. Dist. (Miles m^3)	311,789	451,380	763,169								50,300	50,300	311,789	501,680	813,469
Lámina Bruta (cm)	196	168	179								250	250	196	174	182
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		19	19											19	19
Superficie Regada (ha)		73	73											73	73
Vol. Dist. (Miles m^3)		757	757											757	757
Lámina Bruta (cm)		104	104											104	104
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	3,009	6,558	9,567								90	90	3,009	6,648	9,657
Superficie Regada (ha)	15,890	26,936	42,826								2,011	2,011	15,890	28,947	44,837
Vol. Dist. (Miles m^3)	311,789	452,137	763,926								50,300	50,300	311,789	502,437	814,226
Lámina Bruta (cm)	196	168	178								250	250	196	174	182

006 PALESTINA, COAH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	352	101	453	110	100	210	67		67				529	201	730
Superficie Regada (ha)	902	975	1,877	822	877	1,699	297		297				2,021	1,852	3,873
Vol. Dist. (Miles m^3)	10,105	10,226	20,331	11,253	10,337	21,590	1,203		1,203				22,561	20,563	43,124
Lámina Bruta (cm)	112	105	108	137	118	127	41		41				112	111	111
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	352	101	453	110	100	210	67		67				529	201	730
Superficie Regada (ha)	902	975	1,877	822	877	1,699	297		297				2,021	1,852	3,873
Vol. Dist. (Miles m^3)	10,105	10,226	20,331	11,253	10,337	21,590	1,203		1,203				22,561	20,563	43,124
Lámina Bruta (cm)	112	105	108	137	118	127	41		41				112	111	111

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

008 MEZTITLÁN, HGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				346	297	643				19	4	23	365	301	666
Superficie Regada (ha)				239	550	789				49	15	64	288	565	853
Vol. Dist. (Miles m^3)				1,917	4,418	6,335				173	52	225	2,090	4,470	6,560
Lámina Bruta (cm)				80	80	80				35	35	35	73	79	77
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				218	419	637				8	9	17	226	428	654
Superficie Regada (ha)				196	684	880				3	3	6	199	687	886
Vol. Dist. (Miles m^3)				3,158	12,056	15,214				13	14	27	3,171	12,070	15,241
Lámina Bruta (cm)				161	176	173				43	47	45	159	176	172
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				564	716	1,280				27	13	40	591	729	1,320
Superficie Regada (ha)				435	1,234	1,669				52	18	70	487	1,252	1,739
Vol. Dist. (Miles m^3)				5,075	16,474	21,549				186	66	252	5,261	16,540	21,801
Lámina Bruta (cm)				117	134	129				36	37	36	108	132	125

009 CD. JUÁREZ, CHIH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				576	153	729				62	8	70	638	161	799
Superficie Regada (ha)				4,029	3,378	7,407				432	167	599	4,461	3,545	8,006
Vol. Dist. (Miles m^3)				55,580	46,540	102,120				5,953	2,298	8,251	61,533	48,838	110,371
Lámina Bruta (cm)				138	138	138				138	138	138	138	138	138
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				167	47	214							167	47	214
Superficie Regada (ha)				1,172	1,034	2,206							1,172	1,034	2,206
Vol. Dist. (Miles m^3)				27,148	24,023	51,171							27,148	24,023	51,171
Lámina Bruta (cm)				232	232	232							232	232	232
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				743	200	943				62	8	70	805	208	1,013
Superficie Regada (ha)				5,201	4,412	9,613				432	167	599	5,633	4,579	10,212
Vol. Dist. (Miles m^3)				82,728	70,563	153,291				5,953	2,298	8,251	88,681	72,861	161,542
Lámina Bruta (cm)				159	160	159				138	138	138	157	159	158

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

010A RÍO CULIACÁN, SIN.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	4,597	2,209	6,806										4,597	2,209	6,806
Superficie Regada (ha)	37,200	49,395	86,595										37,200	49,395	86,595
Vol. Dist. (Miles m^3)	337,558	560,027	897,585										337,558	560,027	897,585
Lámina Bruta (cm)	91	113	104										91	113	104
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	311	152	463										311	152	463
Superficie Regada (ha)	2,248	3,731	5,979										2,248	3,731	5,979
Vol. Dist. (Miles m^3)	34,125	56,636	90,761										34,125	56,636	90,761
Lámina Bruta (cm)	152	152	152										152	152	152
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	4,908	2,361	7,269										4,908	2,361	7,269
Superficie Regada (ha)	39,448	53,126	92,574										39,448	53,126	92,574
Vol. Dist. (Miles m^3)	371,683	616,663	988,346										371,683	616,663	988,346
Lámina Bruta (cm)	94	116	107										94	116	107

010B RÍO HUMAYA, SIN.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	6,644	2,725	9,369										6,644	2,725	9,369
Superficie Regada (ha)	55,150	34,289	89,439										55,150	34,289	89,439
Vol. Dist. (Miles m^3)	458,748	275,221	733,969										458,748	275,221	733,969
Lámina Bruta (cm)	83	80	82										83	80	82
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	187	67	254										187	67	254
Superficie Regada (ha)	1,597	963	2,560										1,597	963	2,560
Vol. Dist. (Miles m^3)	26,702	16,101	42,803										26,702	16,101	42,803
Lámina Bruta (cm)	167	167	167										167	167	167
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	6,831	2,792	9,623										6,831	2,792	9,623
Superficie Regada (ha)	56,747	35,252	91,999										56,747	35,252	91,999
Vol. Dist. (Miles m^3)	485,450	291,322	776,772										485,450	291,322	776,772
Lámina Bruta (cm)	86	83	84										86	83	84

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

011 ALTO RÍO LERMA, GTO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	7,223	2,220	9,443							3,262	1,025	4,287	10,485	3,245	13,730
Superficie Regada (ha)	25,086	17,425	42,511							9,541	11,562	21,103	34,627	28,987	63,614
Vol. Dist. (Miles m^3)	293,877	191,284	485,161							148,594	196,866	345,460	442,471	388,150	830,621
Lámina Bruta (cm)	117	110	114							156	170	164	128	134	131
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,973	596	2,569							3,079	967	4,046	5,052	1,563	6,615
Superficie Regada (ha)	11,855	6,594	18,449							8,672	12,570	21,242	20,527	19,164	39,691
Vol. Dist. (Miles m^3)	70,309	38,918	109,227							43,363	62,855	106,218	113,672	101,773	215,445
Lámina Bruta (cm)	59	59	59							50	50	50	55	53	54
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	9,196	2,816	12,012							6,341	1,992	8,333	15,537	4,808	20,345
Superficie Regada (ha)	36,941	24,019	60,960							18,213	24,132	42,345	55,154	48,151	103,305
Vol. Dist. (Miles m^3)	364,186	230,202	594,388							191,957	259,721	451,678	556,143	489,923	1,046,066
Lámina Bruta (cm)	99	96	98							105	108	107	101	102	101

013A AHUALULCO, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	215	9	224										215	9	224
Superficie Regada (ha)	643	99	741										643	99	741
Vol. Dist. (Miles m^3)	4,025	596	4,621										4,025	596	4,621
Lámina Bruta (cm)	63	61	62										63	61	62
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	215	9	224										215	9	224
Superficie Regada (ha)	643	99	741										643	99	741
Vol. Dist. (Miles m^3)	4,025	596	4,621										4,025	596	4,621
Lámina Bruta (cm)	63	61	62										63	61	62

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013AA AGUA CALIENTE, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	250		250										250		250
Superficie Regada (ha)	939		939										939		939
Vol. Dist. (Miles m^3)	9,242		9,242										9,242		9,242
Lámina Bruta (cm)	98		98										98		98
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	70		70										70		70
Superficie Regada (ha)	280		280										280		280
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,921		1,921										1,921		1,921
Lámina Bruta (cm)	69		69										69		69
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	320		320										320		320
Superficie Regada (ha)	1,219		1,219										1,219		1,219
Vol. Dist. (Miles m^3)	11,163		11,163										11,163		11,163
Lámina Bruta (cm)	92		92										92		92

013B AMECA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	2,464	48	2,512										2,464	48	2,512
Superficie Regada (ha)	6,111	466	6,577										6,111	466	6,577
Vol. Dist. (Miles m^3)	51,482	4,087	55,570										51,482	4,087	55,570
Lámina Bruta (cm)	84	88	84										84	88	84
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	36		36										36		36
Superficie Regada (ha)	89		89										89		89
Vol. Dist. (Miles m^3)	605		605										605		605
Lámina Bruta (cm)	68		68										68		68
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	2,500	48	2,548										2,500	48	2,548
Superficie Regada (ha)	6,200	466	6,666										6,200	466	6,666
Vol. Dist. (Miles m^3)	52,087	4,087	56,175										52,087	4,087	56,175
Lámina Bruta (cm)	84	88	84										84	88	84

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013C RÍO LERMA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							58	14	72				58	14	72
Superficie Regada (ha)							264	583	847				264	583	847
Vol. Dist. (Miles m^3)							907	2,004	2,911				907	2,004	2,911
Lámina Bruta (cm)							34	34	34				34	34	34
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							58	14	72				58	14	72
Superficie Regada (ha)							264	583	847				264	583	847
Vol. Dist. (Miles m^3)							907	2,004	2,911				907	2,004	2,911
Lámina Bruta (cm)							34	34	34				34	34	34

013D RÍO SANTIAGO, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							169	19	188				169	19	188
Superficie Regada (ha)							867	274	1,141				867	274	1,141
Vol. Dist. (Miles m^3)							3,055	966	4,021				3,055	966	4,021
Lámina Bruta (cm)							35	35	35				35	35	35
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							169	19	188				169	19	188
Superficie Regada (ha)							867	274	1,141				867	274	1,141
Vol. Dist. (Miles m^3)							3,055	966	4,021				3,055	966	4,021
Lámina Bruta (cm)							35	35	35				35	35	35

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013E RÍO ZULA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							50	19	69				50	19	69
Superficie Regada (ha)							178	147	325				178	147	325
Vol. Dist. (Miles m^3)							730	603	1,333				730	603	1,333
Lámina Bruta (cm)							41	41	41				41	41	41
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							50	19	69				50	19	69
Superficie Regada (ha)							178	147	325				178	147	325
Vol. Dist. (Miles m^3)							730	603	1,333				730	603	1,333
Lámina Bruta (cm)							41	41	41				41	41	41

013F BAJO RÍO AMECA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				515	17	532							515	17	532
Superficie Regada (ha)				808	92	900							808	92	900
Vol. Dist. (Miles m^3)				9,130	1,014	10,144							9,130	1,014	10,144
Lámina Bruta (cm)				113	110	113							113	110	113
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				515	17	532							515	17	532
Superficie Regada (ha)				808	92	900							808	92	900
Vol. Dist. (Miles m^3)				9,130	1,014	10,144							9,130	1,014	10,144
Lámina Bruta (cm)				113	110	113							113	110	113

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013G BELÉM DEL REFUGIO, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				32	58	90							32	58	90
Superficie Regada (ha)				26	204	230							26	204	230
Vol. Dist. (Miles m^3)				287	2,317	2,604							287	2,317	2,604
Lámina Bruta (cm)				110	114	113							110	114	113
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				5	10	15							5	10	15
Superficie Regada (ha)				4	36	40							4	36	40
Vol. Dist. (Miles m^3)				28	228	256							28	228	256
Lámina Bruta (cm)				71	63	64							71	63	64
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				37	68	105							37	68	105
Superficie Regada (ha)				30	240	270							30	240	270
Vol. Dist. (Miles m^3)				315	2,545	2,860							315	2,545	2,860
Lámina Bruta (cm)				105	106	106							105	106	106

013I CANAL ATEQUIZA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				50	31	81							50	31	81
Superficie Regada (ha)				356	67	423							356	67	423
Vol. Dist. (Miles m^3)				4,259	1,474	5,733							4,259	1,474	5,733
Lámina Bruta (cm)				120	220	136							120	220	136
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				50	31	81							50	31	81
Superficie Regada (ha)				356	67	423							356	67	423
Vol. Dist. (Miles m^3)				4,259	1,474	5,733							4,259	1,474	5,733
Lámina Bruta (cm)				120	220	136							120	220	136

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013J CANAL AURORA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				110	2	112							110	2	112
Superficie Regada (ha)				323	50	373							323	50	373
Vol. Dist. (Miles m^3)				3,291	546	3,838							3,291	546	3,838
Lámina Bruta (cm)				102	109	103							102	109	103
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				110	2	112							110	2	112
Superficie Regada (ha)				323	50	373							323	50	373
Vol. Dist. (Miles m^3)				3,291	546	3,838							3,291	546	3,838
Lámina Bruta (cm)				102	109	103							102	109	103

013K CANAL ZAPOTLANEJO, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				33		33							33		33
Superficie Regada (ha)				206		206							206		206
Vol. Dist. (Miles m^3)				1,911		1,911							1,911		1,911
Lámina Bruta (cm)				93		93							93		93
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				33		33							33		33
Superficie Regada (ha)				206		206							206		206
Vol. Dist. (Miles m^3)				1,911		1,911							1,911		1,911
Lámina Bruta (cm)				93		93							93		93

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013L CUITZEO, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							40	9	49				40	9	49
Superficie Regada (ha)							147	475	622				147	475	622
Vol. Dist. (Miles m^3)							672	2,118	2,790				672	2,118	2,790
Lámina Bruta (cm)							46	45	45				46	45	45
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							42	16	58				42	16	58
Superficie Regada (ha)							118	182	300				118	182	300
Vol. Dist. (Miles m^3)							407	629	1,036				407	629	1,036
Lámina Bruta (cm)							35	35	35				35	35	35
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							82	25	107				82	25	107
Superficie Regada (ha)							265	657	922				265	657	922
Vol. Dist. (Miles m^3)							1,080	2,746	3,826				1,080	2,746	3,826
Lámina Bruta (cm)							41	42	41				41	42	41

013M CHILA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	11		11										11		11
Superficie Regada (ha)	44		44										44		44
Vol. Dist. (Miles m^3)	438		438										438		438
Lámina Bruta (cm)	100		100										100		100
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	11		11										11		11
Superficie Regada (ha)	44		44										44		44
Vol. Dist. (Miles m^3)	438		438										438		438
Lámina Bruta (cm)	100		100										100		100

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013N EJIDO MODELO E. ZAPATA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							10		10				10		10
Superficie Regada (ha)							15		15				15		15
Vol. Dist. (Miles m^3)							88		88				88		88
Lámina Bruta (cm)							59		59				59		59
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							10		10				10		10
Superficie Regada (ha)							15		15				15		15
Vol. Dist. (Miles m^3)							88		88				88		88
Lámina Bruta (cm)							59		59				59		59

013Ñ EL FUERTE, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							144	17	161				144	17	161
Superficie Regada (ha)							482	197	679				482	197	679
Vol. Dist. (Miles m^3)							1,459	596	2,055				1,459	596	2,055
Lámina Bruta (cm)							30	30	30				30	30	30
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							144	17	161				144	17	161
Superficie Regada (ha)							482	197	679				482	197	679
Vol. Dist. (Miles m^3)							1,459	596	2,055				1,459	596	2,055
Lámina Bruta (cm)							30	30	30				30	30	30

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013O JAMAY, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							218	14	232				218	14	232
Superficie Regada (ha)							856	143	999				856	143	999
Vol. Dist. (Miles m^3)							2,723	455	3,178				2,723	455	3,178
Lámina Bruta (cm)							32	32	32				32	32	32
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							218	14	232				218	14	232
Superficie Regada (ha)							856	143	999				856	143	999
Vol. Dist. (Miles m^3)							2,723	455	3,178				2,723	455	3,178
Lámina Bruta (cm)							32	32	32				32	32	32

013P LA COLONIA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1		1										1		1
Superficie Regada (ha)	5		5										5		5
Vol. Dist. (Miles m^3)	14		14										14		14
Lámina Bruta (cm)	28		28										28		28
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1		1										1		1
Superficie Regada (ha)	5		5										5		5
Vol. Dist. (Miles m^3)	14		14										14		14
Lámina Bruta (cm)	28		28										28		28

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013R MAGDALENA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	98	6	104										98	6	104
Superficie Regada (ha)	294	95	389										294	95	389
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,200	345	1,545										1,200	345	1,545
Lámina Bruta (cm)	41	36	40										41	36	40
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	98	6	104										98	6	104
Superficie Regada (ha)	294	95	389										294	95	389
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,200	345	1,545										1,200	345	1,545
Lámina Bruta (cm)	41	36	40										41	36	40

Nota: No incluye 3,297 ha de subirrigación.

013S MEXTICACÁN, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		25	25											25	25
Superficie Regada (ha)		32	32											32	32
Vol. Dist. (Miles m^3)		131	131											131	131
Lámina Bruta (cm)		41	41											41	41
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		25	25											25	25
Superficie Regada (ha)		32	32											32	32
Vol. Dist. (Miles m^3)		131	131											131	131
Lámina Bruta (cm)		41	41											41	41

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013T EL CUARENTA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	333	292	625										333	292	625
Superficie Regada (ha)	914	975	1,889										914	975	1,889
Vol. Dist. (Miles m^3)	5,674	6,065	11,739										5,674	6,065	11,739
Lámina Bruta (cm)	62	62	62										62	62	62
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	333	292	625										333	292	625
Superficie Regada (ha)	914	975	1,889										914	975	1,889
Vol. Dist. (Miles m^3)	5,674	6,065	11,739										5,674	6,065	11,739
Lámina Bruta (cm)	62	62	62										62	62	62

013U SAN MIGUEL EL ALTO, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		115	115											115	115
Superficie Regada (ha)		234	234											234	234
Vol. Dist. (Miles m^3)		1,252	1,252											1,252	1,252
Lámina Bruta (cm)		53	53											53	53
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		115	115											115	115
Superficie Regada (ha)		234	234											234	234
Vol. Dist. (Miles m^3)		1,252	1,252											1,252	1,252
Lámina Bruta (cm)		53	53											53	53

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013V TENASCO, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	8	120	128										8	120	128
Superficie Regada (ha)	17	111	128										17	111	128
Vol. Dist. (Miles m^3)	157	1,033	1,190										157	1,033	1,190
Lámina Bruta (cm)	93	93	93										93	93	93
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	8	120	128										8	120	128
Superficie Regada (ha)	17	111	128										17	111	128
Vol. Dist. (Miles m^3)	157	1,033	1,190										157	1,033	1,190
Lámina Bruta (cm)	93	93	93										93	93	93

013W TEUCHITLÁN, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							74		74				74		74
Superficie Regada (ha)							185		185				185		185
Vol. Dist. (Miles m^3)							993		993				993		993
Lámina Bruta (cm)							54		54				54		54
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							74		74				74		74
Superficie Regada (ha)							185		185				185		185
Vol. Dist. (Miles m^3)							993		993				993		993
Lámina Bruta (cm)							54		54				54		54

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013X TIZAPAN EL ALTO, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	37		37	85	2	87							122	2	124
Superficie Regada (ha)	131		131	297	9	306							428	9	436
Vol. Dist. (Miles m^3)	768		768	1,752	53	1,805							2,520	53	2,573
Lámina Bruta (cm)	59		59	59	62	59							59	62	59
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	37		37	85	2	87							122	2	124
Superficie Regada (ha)	131		131	297	9	306							428	9	436
Vol. Dist. (Miles m^3)	768		768	1,752	53	1,805							2,520	53	2,573
Lámina Bruta (cm)	59		59	59	62	59							59	62	59

013Y VILLA GUERRERO, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		40	40											40	40
Superficie Regada (ha)		127	127											127	127
Vol. Dist. (Miles m^3)		1,209	1,209											1,209	1,209
Lámina Bruta (cm)		95	95											95	95
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		40	40											40	40
Superficie Regada (ha)		127	127											127	127
Vol. Dist. (Miles m^3)		1,209	1,209											1,209	1,209
Lámina Bruta (cm)		95	95											95	95

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013Z YAHUALICA, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		170	170											170	170
Superficie Regada (ha)		256	256											256	256
Vol. Dist. (Miles m^3)		1,011	1,011											1,011	1,011
Lámina Bruta (cm)		39	39											39	39
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		170	170											170	170
Superficie Regada (ha)		256	256											256	256
Vol. Dist. (Miles m^3)		1,011	1,011											1,011	1,011
Lámina Bruta (cm)		39	39											39	39

013ZA QUITUPAN, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	122	8	130										122	8	130
Superficie Regada (ha)	305	14	319										305	14	319
Vol. Dist. (Miles m^3)	3,356	157	3,512										3,356	157	3,512
Lámina Bruta (cm)	110	109	110										110	109	110
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	122	8	130										122	8	130
Superficie Regada (ha)	305	14	319										305	14	319
Vol. Dist. (Miles m^3)	3,356	157	3,512										3,356	157	3,512
Lámina Bruta (cm)	110	109	110										110	109	110

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

013ZB AMAGUACHI, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				325	124	449							325	124	449
Superficie Regada (ha)				309	329	638							309	329	638
Vol. Dist. (Miles m^3)				3,252	3,703	6,954							3,252	3,703	6,954
Lámina Bruta (cm)				105	113	109							105	113	109
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				325	124	449							325	124	449
Superficie Regada (ha)				309	329	638							309	329	638
Vol. Dist. (Miles m^3)				3,252	3,703	6,954							3,252	3,703	6,954
Lámina Bruta (cm)				105	113	109							105	113	109

013ZC RÍO LERMA 3 BARATILLOS, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							35	1	36				35	1	36
Superficie Regada (ha)							167	10	177				167	10	177
Vol. Dist. (Miles m^3)							507	30	537				507	30	537
Lámina Bruta (cm)							30	30	30				30	30	30
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							35	1	36				35	1	36
Superficie Regada (ha)							167	10	177				167	10	177
Vol. Dist. (Miles m^3)							507	30	537				507	30	537
Lámina Bruta (cm)							30	30	30				30	30	30

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

014 RÍO COLORADO, B.C.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				3,772	1,605	5,377				2,691	1,374	4,065	6,463	2,979	9,442
Superficie Regada (ha)				64,673	47,020	111,693				41,269	16,381	57,650	105,942	63,401	169,343
Vol. Dist. (Miles m^3)				1'148,693	626,966	1'775,659				502,143	215,819	717,962	1'650,836	842,785	2'493,621
Lámina Bruta (cm)				178	133	159				122	132	125	156	133	147
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				775	738	1,513				71	49	120	846	787	1,633
Superficie Regada (ha)				2,990	1,960	4,950				1,586	680	2,266	4,576	2,640	7,216
Vol. Dist. (Miles m^3)				28,531	15,841	44,372				9,471	4,059	13,530	38,002	19,900	57,902
Lámina Bruta (cm)				95	81	90				60	60	60	83	75	80
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				4,547	2,343	6,890				2,762	1,423	4,185	7,309	3,766	11,075
Superficie Regada (ha)				67,663	48,980	116,643				42,855	17,061	59,916	110,518	66,041	176,559
Vol. Dist. (Miles m^3)				1'177,224	642,807	1'820,031				511,614	219,878	731,492	1'688,838	862,685	2'551,523
Lámina Bruta (cm)				174	131	156				119	129	122	153	131	145

016 EDO. DE MORELOS, MOR.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,100	90	1,190	9,711	2,345	12,056							10,811	2,435	13,246
Superficie Regada (ha)	987	303	1,290	17,480	4,221	21,701							18,467	4,524	22,991
Vol. Dist. (Miles m^3)	14,176	4,355	18,531	540,790	135,198	675,988							554,966	139,553	694,519
Lámina Bruta (cm)	144	144	144	309	320	312							301	308	302
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,145	323	1,468							1,145	323	1,468
Superficie Regada (ha)				2,062	582	2,644							2,062	582	2,644
Vol. Dist. (Miles m^3)				36,430	9,683	46,113							36,430	9,683	46,113
Lámina Bruta (cm)				177	166	174							177	166	174
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,100	90	1,190	10,856	2,668	13,524							11,956	2,758	14,714
Superficie Regada (ha)	987	303	1,290	19,542	4,803	24,345							20,529	5,106	25,635
Vol. Dist. (Miles m^3)	14,176	4,355	18,531	577,220	144,881	722,101							591,396	149,236	740,632
Lámina Bruta (cm)	144	144	144	295	302	297							288	292	289

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

017 REGIÓN LAGUNERA, COAH.-DGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	30,972	2,281	33,253										30,972	2,281	33,253
Superficie Regada (ha)	30,973	9,615	40,588										30,973	9,615	40,588
Vol. Dist. (Miles m^3)	509,488	158,161	667,649										509,488	158,161	667,649
Lámina Bruta (cm)	164	164	164										164	164	164
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	30,972	2,281	33,253										30,972	2,281	33,253
Superficie Regada (ha)	30,973	9,615	40,588										30,973	9,615	40,588
Vol. Dist. (Miles m^3)	509,488	158,161	667,649										509,488	158,161	667,649
Lámina Bruta (cm)	164	164	164										164	164	164

018 COLONIAS YAQUIS, SON.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	2,309		2,309										2,309		2,309
Superficie Regada (ha)	18,330		18,330										18,330		18,330
Vol. Dist. (Miles m^3)	228,261		228,261										228,261		228,261
Lámina Bruta (cm)	125		125										125		125
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	2,309		2,309										2,309		2,309
Superficie Regada (ha)	18,330		18,330										18,330		18,330
Vol. Dist. (Miles m^3)	228,261		228,261										228,261		228,261
Lámina Bruta (cm)	125		125										125		125

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

019 TEHUANTEPEC, OAX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	2,962	1,741	4,703	202		202							3,164	1,741	4,905
Superficie Regada (ha)	10,922	9,304	20,226	707		707							11,629	9,304	20,933
Vol. Dist. (Miles m^3)	254,364	169,210	423,574	16,194		16,194							270,558	169,210	439,768
Lámina Bruta (cm)	233	182	209	229		229							233	182	210
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	2,962	1,741	4,703	202		202							3,164	1,741	4,905
Superficie Regada (ha)	10,922	9,304	20,226	707		707							11,629	9,304	20,933
Vol. Dist. (Miles m^3)	254,364	169,210	423,574	16,194		16,194							270,558	169,210	439,768
Lámina Bruta (cm)	233	182	209	229		229							233	182	210

020A ALVARO OBREGÓN, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,063	479	1,542				688	315	1,003	1,751	794	2,545
Superficie Regada (ha)				3,647	1,796	5,443				1,900	911	2,811	5,547	2,707	8,254
Vol. Dist. (Miles m^3)				32,525	15,704	48,229				9,157	4,161	13,318	41,682	19,865	61,547
Lámina Bruta (cm)				89	87	89				48	46	47	75	73	75
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				134	13	147				175	6	181	309	19	328
Superficie Regada (ha)				195	59	254				204	45	249	399	104	503
Vol. Dist. (Miles m^3)				534	163	697				367	81	448	901	244	1,145
Lámina Bruta (cm)				27	28	27				18	18	18	23	23	23
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,197	492	1,689				863	321	1,184	2,060	813	2,873
Superficie Regada (ha)				3,842	1,855	5,697				2,104	956	3,060	5,946	2,811	8,757
Vol. Dist. (Miles m^3)				33,059	15,866	48,926				9,524	4,242	13,766	42,583	20,108	62,692
Lámina Bruta (cm)				86	86	86				45	44	45	72	72	72

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

020B MORELIA, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				397	202	599							397	202	599
Superficie Regada (ha)				1,175	612	1,787							1,175	612	1,787
Vol. Dist. (Miles m^3)				7,526	3,798	11,324							7,526	3,798	11,324
Lámina Bruta (cm)				64	62	63							64	62	63
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				397	202	599							397	202	599
Superficie Regada (ha)				1,175	612	1,787							1,175	612	1,787
Vol. Dist. (Miles m^3)				7,526	3,798	11,324							7,526	3,798	11,324
Lámina Bruta (cm)				64	62	63							64	62	63

020C QUERÉNDARO, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,650	118	1,768				151	38	189	1,801	156	1,957
Superficie Regada (ha)				5,761	862	6,623				296	259	555	6,057	1,121	7,178
Vol. Dist. (Miles m^3)				31,526	4,998	36,524				1,773	1,303	3,076	33,299	6,302	39,600
Lámina Bruta (cm)				55	58	55				60	50	55	55	56	55
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				73	8	81				24	8	32	97	16	113
Superficie Regada (ha)				243	65	308				97	23	120	340	88	428
Vol. Dist. (Miles m^3)				507	138	645				175	41	216	682	179	861
Lámina Bruta (cm)				21	21	21				18	18	18	20	20	20
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,723	126	1,849				175	46	221	1,898	172	2,070
Superficie Regada (ha)				6,004	927	6,931				393	282	675	6,397	1,209	7,606
Vol. Dist. (Miles m^3)				32,033	5,137	37,170				1,948	1,344	3,292	33,980	6,481	40,461
Lámina Bruta (cm)				53	55	54				50	48	49	53	54	53

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

020D TZURUMÚTARO, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				231	53	284							231	53	284
Superficie Regada (ha)				393	321	714							393	321	714
Vol. Dist. (Miles m^3)				1,605	1,310	2,915							1,605	1,310	2,915
Lámina Bruta (cm)				41	41	41							41	41	41
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				231	53	284							231	53	284
Superficie Regada (ha)				393	321	714							393	321	714
Vol. Dist. (Miles m^3)				1,605	1,310	2,915							1,605	1,310	2,915
Lámina Bruta (cm)				41	41	41							41	41	41

023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	552	5	557							600	9	609	1,152	14	1,166
Superficie Regada (ha)	1,769	13	1,782							4,929	18	4,947	6,698	31	6,729
Vol. Dist. (Miles m^3)	19,918	218	20,136							40,265	229	40,493	60,183	446	60,629
Lámina Bruta (cm)	113	167	113							82	127	82	90	144	90
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	106		106							458		458	564		564
Superficie Regada (ha)	425		425							894		894	1,319		1,319
Vol. Dist. (Miles m^3)	9,584		9,584							7,322		7,322	16,906		16,906
Lámina Bruta (cm)	226		226							82		82	128		128
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	658	5	663							1,058	9	1,067	1,716	14	1,730
Superficie Regada (ha)	2,194	13	2,207							5,823	18	5,841	8,017	31	8,048
Vol. Dist. (Miles m^3)	29,502	218	29,719							47,586	229	47,815	77,088	446	77,534
Lámina Bruta (cm)	134	167	135							82	127	82	96	144	96

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

024 CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	649	51	700	3,038	225	3,263	458	39	497	684	46	730	4,829	361	5,190
Superficie Regada (ha)	2,168	369	2,537	10,158	1,641	11,799	1,531	286	1,817	2,292	336	2,628	16,149	2,632	18,781
Vol. Dist. (Miles m^3)	9,830	1,673	11,503	41,267	6,667	47,933	6,520	1,218	7,738	8,867	1,300	10,167	66,484	10,858	77,341
Lámina Bruta (cm)	45	45	45	41	41	41	43	43	43	39	39	39	41	41	41
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	649	51	700	3,038	225	3,263	458	39	497	684	46	730	4,829	361	5,190
Superficie Regada (ha)	2,168	369	2,537	10,158	1,641	11,799	1,531	286	1,817	2,292	336	2,628	16,149	2,632	18,781
Vol. Dist. (Miles m^3)	9,830	1,673	11,503	41,267	6,667	47,933	6,520	1,218	7,738	8,867	1,300	10,167	66,484	10,858	77,341
Lámina Bruta (cm)	45	45	45	41	41	41	43	43	43	39	39	39	41	41	41

025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	5,365	5,545	10,910				265	145	410				5,630	5,690	11,320
Superficie Regada (ha)	26,786	82,950	109,736				1,230	670	1,900				28,016	83,620	111,636
Vol. Dist. (Miles m^3)	77,734	243,129	320,863				5,034	2,742	7,777				82,768	245,871	328,639
Lámina Bruta (cm)	29	29	29				41	41	41				30	29	29
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	5,365	5,545	10,910				265	145	410				5,630	5,690	11,320
Superficie Regada (ha)	26,786	82,950	109,736				1,230	670	1,900				28,016	83,620	111,636
Vol. Dist. (Miles m^3)	77,734	243,129	320,863				5,034	2,742	7,777				82,768	245,871	328,639
Lámina Bruta (cm)	29	29	29				41	41	41				30	29	29

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	894	1,783	2,677					498	498				894	2,281	3,175
Superficie Regada (ha)	6,258	24,963	31,221					5,970	5,970				6,258	30,933	37,191
Vol. Dist. (Miles m^3)	17,522	72,495	90,017					20,083	20,083				17,522	92,578	110,100
Lámina Bruta (cm)	28	29	29					34	34				28	30	30
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	894	1,783	2,677					498	498				894	2,281	3,175
Superficie Regada (ha)	6,258	24,963	31,221					5,970	5,970				6,258	30,933	37,191
Vol. Dist. (Miles m^3)	17,522	72,495	90,017					20,083	20,083				17,522	92,578	110,100
Lámina Bruta (cm)	28	29	29					34	34				28	30	30

028 TULANCINGO, HGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	85	30	115	153		153							238	30	268
Superficie Regada (ha)	107	89	196	341		341							448	89	537
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,135	948	2,083	9,151		9,151							10,286	948	11,234
Lámina Bruta (cm)	106	107	106	268		268							230	107	209
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	85	30	115	153		153							238	30	268
Superficie Regada (ha)	107	89	196	341		341							448	89	537
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,135	948	2,083	9,151		9,151							10,286	948	11,234
	106	107	106	268		268							230	107	209

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

029 XICOTÉNCATL, TAMPS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	629	179	808	155	240	395							784	419	1,203
Superficie Regada (ha)	7,505	3,094	10,599	1,251	5,648	6,899							8,756	8,742	17,498
Vol. Dist. (Miles m^3)	39,928	16,460	56,388	25,083	103,957	129,040							65,011	120,417	185,428
Lámina Bruta (cm)	53	53	53	221	221	187							74	138	106
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	629	179	808	155	240	395							784	419	1,203
Superficie Regada (ha)	7,505	3,094	10,599	1,251	5,648	6,899							8,756	8,742	17,498
Vol. Dist. (Miles m^3)	39,928	16,460	56,388	25,083	103,957	129,040							65,011	120,417	185,428
Lámina Bruta (cm)	53	53	53	201	184	187							74	138	106

030 VALSEQUILLO, PUE.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	5,794	6,278	12,072										5,794	6,278	12,072
Superficie Regada (ha)	11,306	12,246	23,552										11,306	12,246	23,552
Vol. Dist. (Miles m^3)	128,322	139,017	267,339										128,322	139,017	267,339
Lámina Bruta (cm)	113	114	114										113	114	114
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	5,794	6,278	12,072										5,794	6,278	12,072
Superficie Regada (ha)	11,306	12,246	23,552										11,306	12,246	23,552
Vol. Dist. (Miles m^3)	128,322	139,017	267,339										128,322	139,017	267,339
Lámina Bruta (cm)	113	114	114										113	114	114

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

033A J. L. FABELA, MÉX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,319	1,341	2,660										1,319	1,341	2,660
Superficie Regada (ha)	805	1,179	1,984										805	1,179	1,984
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,351	1,981	3,332										1,351	1,981	3,332
Lámina Bruta (cm)	17	17	17										17	17	17
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,319	1,341	2,660										1,319	1,341	2,660
Superficie Regada (ha)	805	1,179	1,984										805	1,179	1,984
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,351	1,981	3,332										1,351	1,981	3,332
Lámina Bruta (cm)	17	17	17										17	17	17

033B TOXI, MÉX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				949	330	1,279							949	330	1,279
Superficie Regada (ha)				639	165	804							639	165	804
Vol. Dist. (Miles m^3)				1,875	486	2,361							1,875	486	2,361
Lámina Bruta (cm)				29	29	29							29	29	29
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				949	330	1,279							949	330	1,279
Superficie Regada (ha)				639	165	804							639	165	804
Vol. Dist. (Miles m^3)				1,875	486	2,361							1,875	486	2,361
Lámina Bruta (cm)				29	29	29							29	29	29

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

033C TEMASCALCINGO, MÉX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				3,420	67	3,487							3,420	67	3,487
Superficie Regada (ha)				4,675	405	5,080							4,675	405	5,080
Vol. Dist. (Miles m^3)				18,602	1,612	20,214							18,602	1,612	20,214
Lámina Bruta (cm)				40	40	40							40	40	40
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				3,420	67	3,487							3,420	67	3,487
Superficie Regada (ha)				4,675	405	5,080							4,675	405	5,080
Vol. Dist. (Miles m^3)				18,602	1,612	20,214							18,602	1,612	20,214
Lámina Bruta (cm)				40	40	40							40	40	40

033D TEPETITLÁN, MÉX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	7,898	688	8,586										7,898	688	8,586
Superficie Regada (ha)	9,316	668	9,984										9,316	668	9,984
Vol. Dist. (Miles m^3)	32,797	2,351	35,148										32,797	2,351	35,148
Lámina Bruta (cm)	35	35	35										35	35	35
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	7,898	688	8,586										7,898	688	8,586
Superficie Regada (ha)	9,316	668	9,984										9,316	668	9,984
Vol. Dist. (Miles m^3)	32,797	2,351	35,148										32,797	2,351	35,148
Lámina Bruta (cm)	35	35	35										35	35	35

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

034A CAZADERO, ZAC.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	685	829	1,514										685	829	1,514
Superficie Regada (ha)	509	571	1,080										509	571	1,080
Vol. Dist. (Miles m^3)	5,998	6,764	12,762										5,998	6,764	12,762
Lámina Bruta (cm)	118	118	118										118	118	118
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	685	829	1,514										685	829	1,514
Superficie Regada (ha)	509	571	1,080										509	571	1,080
Vol. Dist. (Miles m^3)	5,998	6,764	12,762										5,998	6,764	12,762
Lámina Bruta (cm)	118	118	118										118	118	118

034B EL CHIQUE, ZAC.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	75	383	458				9	15	24				84	398	482
Superficie Regada (ha)	50	363	413				63	276	339				113	639	751
Vol. Dist. (Miles m^3)	831	6,535	7,366				343	1,120	1,463				1,174	7,655	8,829
Lámina Bruta (cm)	165	180	178				55	41	43				104	120	117
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	75	383	458				9	15	24				84	398	482
Superficie Regada (ha)	50	363	413				63	276	339				113	639	751
Vol. Dist. (Miles m^3)	831	6,535	7,366				343	1,120	1,463				1,174	7,655	8,829
Lámina Bruta (cm)	165	180	178				55	41	43				104	120	117

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

034C SANTA ROSA, ZAC.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	108		108										108		108
Superficie Regada (ha)	269		269										269		269
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,667		1,667										1,667		1,667
Lámina Bruta (cm)	62		62										62		62
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	108		108										108		108
Superficie Regada (ha)	269		269										269		269
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,667		1,667										1,667		1,667
Lámina Bruta (cm)	62		62										62		62

034D TAYAHUA, ZAC.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	895	2	897										895	2	897
Superficie Regada (ha)	1,417	1	1,418										1,417	1	1,418
Vol. Dist. (Miles m^3)	20,209	15	20,223										20,209	15	20,223
Lámina Bruta (cm)	143	147	143										143	147	143
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	895	2	897										895	2	897
Superficie Regada (ha)	1,417	1	1,418										1,417	1	1,418
Vol. Dist. (Miles m^3)	20,209	15	20,223										20,209	15	20,223
Lámina Bruta (cm)	143	147	143										143	147	143

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

034E TLALTENANGO, ZAC.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		1,010	1,010											1,010	1,010
Superficie Regada (ha)		2,502	2,502											2,502	2,502
Vol. Dist. (Miles m^3)		38,272	38,272											38,272	38,272
Lámina Bruta (cm)		153	153											153	153
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		255	255											255	255
Superficie Regada (ha)		482	482											482	482
Vol. Dist. (Miles m^3)		7,073	7,073											7,073	7,073
Lámina Bruta (cm)		147	147											147	147
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		1,265	1,265											1,265	1,265
Superficie Regada (ha)		2,984	2,984											2,984	2,984
Vol. Dist. (Miles m^3)		45,345	45,345											45,345	45,345
Lámina Bruta (cm)		152	152											152	152

034F TRUJILLO, ZAC.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	210	177	387										210	177	387
Superficie Regada (ha)	661	614	1,275										661	614	1,275
Vol. Dist. (Miles m^3)	6,944	6,456	13,400										6,944	6,456	13,400
Lámina Bruta (cm)	105	105	105										105	105	105
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	210	177	387										210	177	387
Superficie Regada (ha)	661	614	1,275										661	614	1,275
Vol. Dist. (Miles m^3)	6,944	6,456	13,400										6,944	6,456	13,400
Lámina Bruta (cm)	105	105	105										105	105	105

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

035 LA ANTIGUA, VER.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				3,300	968	4,268							3,300	968	4,268
Superficie Regada (ha)				10,017	8,758	18,775							10,017	8,758	18,775
Vol. Dist. (Miles m^3)				210,332	184,287	394,619							210,332	184,287	394,619
Lámina Bruta (cm)				210	210	210							210	210	210
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				148	43	191							148	43	191
Superficie Regada (ha)				213	157	370							213	157	370
Vol. Dist. (Miles m^3)				14,184	11,747	25,931							14,184	11,747	25,931
Lámina Bruta (cm)				665	748	700							665	748	700
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				3,448	1,011	4,459							3,448	1,011	4,459
Superficie Regada (ha)				10,230	8,915	19,145							10,230	8,915	19,145
Vol. Dist. (Miles m^3)				224,516	196,034	420,550							224,516	196,034	420,550
Lámina Bruta (cm)				219	220	220							219	220	220

037 ALTAR PITIQUITO, SON.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	652	1,680	2,332							1,900	1,210	3,110	2,552	2,890	5,442
Superficie Regada (ha)	90	631	721							6,693	23,023	29,716	6,783	23,654	30,437
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,750	11,706	13,456							105,682	363,434	469,116	107,432	375,140	482,572
Lámina Bruta (cm)	194	186	187							158	158	158	158	159	159
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	652	1,680	2,332							1,900	1,210	3,110	2,552	2,890	5,442
Superficie Regada (ha)	90	631	721							6,693	23,023	29,716	6,783	23,654	30,437
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,750	11,706	13,456							105,682	363,434	469,116	107,432	375,140	482,572
Lámina Bruta (cm)	194	186	187							158	158	158	158	159	159

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

038 RÍO MAYO, SON.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	5,024	3,627	8,651										5,024	3,627	8,651
Superficie Regada (ha)	42,756	36,563	79,319										42,756	36,563	79,319
Vol. Dist. (Miles m^3)	453,289	344,848	798,137										453,289	344,848	798,137
Lámina Bruta (cm)	106	94	101										106	94	101
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	5,024	3,627	8,651										5,024	3,627	8,651
Superficie Regada (ha)	42,756	36,563	79,319										42,756	36,563	79,319
Vol. Dist. (Miles m^3)	453,289	344,848	798,137										453,289	344,848	798,137
Lámina Bruta (cm)	106	94	101										106	94	101

041 RÍO YAQUI, SON.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	11,680	9,285	20,965							338	268	606	12,018	9,553	21,571
Superficie Regada (ha)	109,703	87,215	196,918							3,167	2,517	5,684	112,870	89,732	202,602
Vol. Dist. (Miles m^3)	1'065,210	846,853	1'912,063							13,427	10,675	24,102	1'078,637	857,528	1'936,165
Lámina Bruta (cm)	97	97	97							42	42	42	96	96	96
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	42	34	76							312	248	560	354	282	636
Superficie Regada (ha)	402	320	722							601	478	1,079	1,003	798	1,801
Vol. Dist. (Miles m^3)	7,879	6,263	14,142							8,782	6,982	15,764	16,661	13,245	29,906
Lámina Bruta (cm)	196	196	196							146	146	146	166	166	166
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	11,722	9,319	21,041							650	516	1,166	12,372	9,835	22,207
Superficie Regada (ha)	110,105	87,535	197,640							3,768	2,995	6,763	113,873	90,530	204,403
Vol. Dist. (Miles m^3)	1'073,089	853,116	1'926,205							22,209	17,657	39,866	1'095,298	870,773	1'966,071
Lámina Bruta (cm)	97	97	97							59	59	59	96	96	96

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

042 BUENAVENTURA, CHIH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	331	174	505	38	67	105				234	55	289	603	296	899
Superficie Regada (ha)	1,938	921	2,859	263	421	684				1,386	341	1,727	3,587	1,683	5,270
Vol. Dist. (Miles m^3)	43,215	17,724	60,939	4,543	8,253	12,796				26,154	5,418	31,572	73,912	31,395	105,307
Lámina Bruta (cm)	223	192	213	173	196	187				189	159	183	206	187	200
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	12	4	16	2	2	4				21	7	28	35	13	48
Superficie Regada (ha)	29	11	40	3	5	8				52	20	72	84	36	120
Vol. Dist. (Miles m^3)	867	315	1,182	91	147	238				1,013	236	1,249	1,971	698	2,669
Lámina Bruta (cm)	299	286	296	303	294	298				195	118	173	235	194	222
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	343	178	521	40	69	109				255	62	317	638	309	947
Superficie Regada (ha)	1,967	932	2,899	266	426	692				1,438	361	1,799	3,671	1,719	5,390
Vol. Dist. (Miles m^3)	44,082	18,039	62,121	4,634	8,400	13,034				27,167	5,654	32,821	75,883	32,093	107,976
Lámina Bruta (cm)	224	194	214	174	197	188				189	157	182	207	187	200

043D RÍO SAN PEDRO, NAY.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				826		826							826		826
Superficie Regada (ha)				3,479		3,479							3,479		3,479
Vol. Dist. (Miles m^3)				24,776		24,776							24,776		24,776
Lámina Bruta (cm)				71		71							71		71
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				826		826							826		826
Superficie Regada (ha)				3,479		3,479							3,479		3,479
Vol. Dist. (Miles m^3)				24,776		24,776							24,776		24,776
Lámina Bruta (cm)				71		71							71		71

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

043E RÍO SANTIAGO M. I., NAY.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,540	256	1,796							1,540	256	1,796
Superficie Regada (ha)				6,145	5,581	11,726							6,145	5,581	11,726
Vol. Dist. (Miles m^3)				166,123	55,645	221,768							166,123	55,645	221,768
Lámina Bruta (cm)				270	100	189							270	100	189
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,540	256	1,796							1,540	256	1,796
Superficie Regada. ha				6,145	5,581	11,726							6,145	5,581	11,726
Vol. Dist. Miles m^3				166,123	55,645	221,768							166,123	55,645	221,768
Lámina Bruta. cm				270	100	189							270	100	189

043F RÍO SANTIAGO M. D., NAY.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							512	82	594				512	82	594
Superficie Regada (ha)							2,766	972	3,738				2,766	972	3,738
Vol. Dist. (Miles m^3)							22,640	5,526	28,166				22,640	5,526	28,166
Lámina Bruta (cm)							82	57	75				82	57	75
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							512	82	594				512	82	594
Superficie Regada (ha)							2,766	972	3,738				2,766	972	3,738
Vol. Dist. (Miles m^3)							22,640	5,526	28,166				22,640	5,526	28,166
Lámina Bruta (cm)							82	57	75				82	57	75

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

043I VALLE DE BANDERAS, NAY.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				479	109	588	212	34	246	25	10	35	716	153	869
Superficie Regada (ha)				1,684	1,234	2,918	751	348	1,099	72	74	146	2,507	1,656	4,163
Vol. Dist. (Miles m^3)				29,232	13,131	42,363	9,448	1,423	10,871	1,021	507	1,528	39,701	15,061	54,762
Lámina Bruta (cm)				174	106	145	126	41	99	142	69	105	158	91	132
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				479	109	588	212	34	246	25	10	35	716	153	869
Superficie Regada (ha)				1,684	1,234	2,918	751	348	1,099	72	74	146	2,507	1,656	4,163
Vol. Dist. (Miles m^3)				29,232	13,131	42,363	9,448	1,423	10,871	1,021	507	1,528	39,701	15,061	54,762
Lámina Bruta (cm)				174	106	145	126	41	99	142	69	105	158	91	132

044 JILOTEPEC, MÉX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	864	698	1,562										864	698	1,562
Superficie Regada (ha)	1,547	2,003	3,550										1,547	2,003	3,550
Vol. Dist. (Miles m^3)	8,589	9,302	17,891										8,589	9,302	17,891
Lámina Bruta (cm)	56	46	50										56	46	50
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	864	698	1,562										864	698	1,562
Superficie Regada (ha)	1,547	2,003	3,550										1,547	2,003	3,550
Vol. Dist. (Miles m^3)	8,589	9,302	17,891										8,589	9,302	17,891
Lámina Bruta (cm)	56	46	50										56	46	50

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

045A CD. HIDALGO, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	816	293	1,109	998	133	1,131							1,814	426	2,240
Superficie Regada (ha)	2,783	1,427	4,210	3,032	415	3,447							5,815	1,842	7,657
Vol. Dist. (Miles m^3)	13,117	8,155	21,272	30,761	5,284	36,045				7,405		7,405	51,283	13,438	64,722
Lámina Bruta (cm)	47	57	51	101	127	105							88	73	85
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	816	293	1,109	998	133	1,131							1,814	426	2,240
Superficie Regada (ha)	2,783	1,427	4,210	3,032	415	3,447							5,815	1,842	7,657
Vol. Dist. (Miles m^3)	13,117	8,155	21,272	30,761	5,284	36,045				7,405		7,405	51,283	13,438	64,722
Lámina Bruta (cm)	47	57	51	101	127	105							88	73	85

Nota: El volumen extraído de pozos se mezcla con el derivado de corrientes.

045B MARAVATÍO, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,739	1,323	3,062							1,739	1,323	3,062
Superficie Regada (ha)				4,528	4,648	9,176							4,528	4,648	9,176
Vol. Dist. (Miles m^3)	8,136	8,713	16,849	40,031	46,848	86,880							48,167	55,561	103,728
Lámina Bruta (cm)				88	101	95							106	120	113
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				44	21	65							44	21	65
Superficie Regada (ha)				120	77	197							120	77	197
Vol. Dist. (Miles m^3)				1,694	1,087	2,781							1,694	1,087	2,781
Lámina Bruta (cm)				141	141	141							141	141	141
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,783	1,344	3,127							1,783	1,344	3,127
Superficie Regada (ha)				4,648	4,725	9,373							4,648	4,725	9,373
Vol. Dist. (Miles m^3)	8,136	8,713	16,849	41,725	47,935	89,661							49,861	56,648	106,509
Lámina Bruta (cm)				90	101	96							107	120	114

Nota: El volumen extraído de presa se mezcla con el derivado de corrientes.

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

046 CACAHOATÁN-SUCHIATE, CHIS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				360	128	488							360	128	488
Superficie Regada (ha)				2,165	3,951	6,116							2,165	3,951	6,116
Vol. Dist. (Miles m^3)				27,388	44,458	71,846							27,388	44,458	71,846
Lámina Bruta (cm)				127	113	117							127	113	117
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				32	2	34							32	2	34
Superficie Regada (ha)				90	15	105							90	15	105
Vol. Dist. (Miles m^3)				1,510	236	1,745							1,510	236	1,745
Lámina Bruta (cm)				168	157	166							168	157	166
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				392	130	522							392	130	522
Superficie Regada (ha)				2,255	3,966	6,221							2,255	3,966	6,221
Vol. Dist. (Miles m^3)				28,898	44,694	73,592							28,898	44,694	73,592
Lámina Bruta (cm)				128	113	118							128	113	118

048 TICUL, YUC.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÌSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										6,392	530	6,922	6,392	530	6,922
Superficie Regada (ha)										9,655	485	10,140	9,655	485	10,140
Vol. Dist. (Miles m^3)										60,552	3,133	63,685	60,552	3,133	63,685
Lámina Bruta (cm)										63	65	63	63	65	63
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										6,392	530	6,922	6,392	530	6,922
Superficie Regada (ha)										9,655	485	10,140	9,655	485	10,140
Vol. Dist. (Miles m^3)										60,552	3,133	63,685	60,552	3,133	63,685
Lámina Bruta (cm)										63	65	63	63	65	63

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

049 RÍO VERDE, S.L.P.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
AREA FISICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				443	130	573							443	130	573
Superficie Regada (ha)				577	364	941							577	364	941
Vol. Dist. (Miles m^3)				11,600	7,318	18,918							11,600	7,318	18,918
Lámina Bruta (cm)				201	201	201							201	201	201
AREA FISICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,022	896	1,918							1,022	896	1,918
Superficie Regada (ha)				512	911	1,423							512	911	1,423
Vol. Dist. (Miles m^3)				12,994	23,120	36,114							12,994	23,120	36,114
Lámina Bruta (cm)				254	254	254							254	254	254
AREA FISICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÌCOLA															
Número de usuarios				1,465	1,026	2,491							1,465	1,026	2,491
Superficie Regada (ha)				1,089	1,275	2,364							1,089	1,275	2,364
Vol. Dist. (Miles m^3)				24,594	30,438	55,033							24,594	30,438	55,033
Lámina Bruta (cm)				226	239	233							226	239	233

050 ACUÑA FALCÓN, TAMPS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							16	25	41				16	25	41
Superficie Regada (ha)							234	1,026	1,260				234	1,026	1,260
Vol. Dist. (Miles m^3)							632	3,190	3,822				632	3,190	3,822
Lámina Bruta (cm)							27	31	30				27	31	30
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÌCOLA															
Número de usuarios							16	25	41				16	25	41
Superficie Regada (ha)							234	1,026	1,260				234	1,026	1,260
Vol. Dist. (Miles m^3)							632	3,190	3,822				632	3,190	3,822
Lámina Bruta (cm)							27	31	30				27	31	30

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										216	1,718	1,934	216	1,718	1,934
Superficie Regada (ha)										1,320	48,374	49,694	1,320	48,374	49,694
Vol. Dist. (Miles m^3)										9,151	393,302	402,453	9,151	393,302	402,453
Lámina Bruta (cm)										69	81	81	69	81	81
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÌCOLA															
Número de usuarios										216	1,718	1,934	216	1,718	1,934
Superficie Regada (ha)										1,320	48,374	49,694	1,320	48,374	49,694
Vol. Dist. (Miles m^3)										9,151	393,302	402,453	9,151	393,302	402,453
Lámina Bruta (cm)										69	81	81	69	81	81

052A FRANCISCO VILLA, DGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	791	35	826							522	4	526	1,313	39	1,352
Superficie Regada (ha)	2,548	347	2,895							1,897	9	1,906	4,445	356	4,801
Vol. Dist. (Miles m^3)	26,349	3,231	29,580							18,926	98	19,024	45,275	3,329	48,604
Lámina Bruta (cm)	103	93	102							100	105	100	102	93	101
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	791	35	826							522		522	1,313	39	1,352
Superficie Regada (ha)	2,548	347	2,895							1,897		1,897	4,445	356	4,801
Vol. Dist. (Miles m^3)	26,349	3,231	29,580							18,926		18,926	45,275	3,329	48,604
Lámina Bruta (cm)	103	93	102							100		100	102	93	101

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

052B GUADALUPE VICTORIA, DGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,266	166	1,432										1,266	166	1,432
Superficie Regada (ha)	5,398	2,894	8,292										5,398	2,894	8,292
Vol. Dist. (Miles m^3)	44,172	26,133	70,305										44,172	26,133	70,305
Lámina Bruta (cm)	82	90	85										82	90	85
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	15	3	18										15	3	18
Superficie Regada (ha)	44	30	74										44	30	74
Vol. Dist. (Miles m^3)	972	561	1,533										972	561	1,533
Lámina Bruta (cm)	221	187	207										221	187	207
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,281	169	1,450										1,281	169	1,450
Superficie Regada (ha)	5,442	2,924	8,366										5,442	2,924	8,366
Vol. Dist. (Miles m^3)	45,144	26,694	71,837										45,144	26,694	71,837
Lámina Bruta (cm)	83	91	86										83	91	86

052C PEÑA DEL ÁGUILA, DGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	211	100	311										211	100	311
Superficie Regada (ha)	1,108	820	1,928										1,108	820	1,928
Vol. Dist. (Miles m^3)	7,597	8,053	15,650										7,597	8,053	15,650
Lámina Bruta (cm)	69	98	81										69	98	81
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	211	100	311										211	100	311
Superficie Regada (ha)	1,108	820	1,928										1,108	820	1,928
Vol. Dist. (Miles m^3)	7,597	8,053	15,650										7,597	8,053	15,650
Lámina Bruta (cm)	69	98	81										69	98	81

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

052D SANTIAGO BAYACORA, DGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	324	53	377										324	53	377
Superficie Regada (ha)	1,393	471	1,864										1,393	471	1,864
Vol. Dist. (Miles m^3)	15,398	4,190	19,588										15,398	4,190	19,588
Lámina Bruta (cm)	111	89	105										111	89	105
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	30	4	34										30	4	34
Superficie Regada (ha)	144	31	175										144	31	175
Vol. Dist. (Miles m^3)	2,790	580	3,370										2,790	580	3,370
Lámina Bruta (cm)	194	189	193										194	189	193
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	354	57	411										354	57	411
Superficie Regada (ha)	1,537	501	2,038										1,537	501	2,038
Vol. Dist. (Miles m^3)	18,188	4,769	22,958										18,188	4,769	22,958
Lámina Bruta (cm)	118	95	113										118	95	113

053A COAHUAYANA, COL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	50	50	100	60	60	120							110	110	220
Superficie Regada (ha)	490	702	1,192	618	818	1,436							1,108	1,520	2,628
Vol. Dist. (Miles m^3)	11,604	16,624	28,228	16,136	20,872	37,008							27,740	37,496	65,236
Lámina Bruta (cm)	237	237	237	261	255	258							250	247	248
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	50	50	100	60	60	120							110	110	220
Superficie Regada (ha)	490	702	1,192	618	818	1,436							1,108	1,520	2,628
Vol. Dist. (Miles m^3)	11,604	16,624	28,228	16,136	20,872	37,008							27,740	37,496	65,236
Lámina Bruta (cm)	237	237	237	261	255	258							250	247	248

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

053B CIHUATLÁN, COL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				70	23	93							70	23	93
Superficie Regada (ha)				254	557	811							254	557	811
Vol. Dist. (Miles m^3)				5,070	11,116	16,186							5,070	11,116	16,186
Lámina Bruta (cm)				200	200	200							200	200	200
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				70	23	93							70	23	93
Superficie Regada (ha)				254	557	811							254	557	811
Vol. Dist. (Miles m^3)				5,070	11,116	16,186							5,070	11,116	16,186
Lámina Bruta (cm)				200	200	200							200	200	200

053C PEÑITAS, COL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	218	131	349	397	242	639							615	373	988
Superficie Regada (ha)	1,086	1,174	2,260	1,991	2,153	4,144							3,077	3,327	6,404
Vol. Dist. (Miles m^3)	54,204	38,137	92,341	71,481	97,761	169,242							125,685	135,898	261,583
Lámina Bruta (cm)	499	325	409	359	454	408							408	408	408
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	218	131	349	397	242	639							615	373	988
Superficie Regada (ha)	1,086	1,174	2,260	1,991	2,153	4,144							3,077	3,327	6,404
Vol. Dist. (Miles m^3)	54,204	38,137	92,341	71,481	97,761	169,242							125,685	135,898	261,583
Lámina Bruta (cm)	499	325	409	359	454	408							408	408	408

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

053D TECUANILLO, COL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				293	124	417							293	124	417
Superficie Regada (ha)				3,038	2,728	5,766							3,038	2,728	5,766
Vol. Dist. (Miles m^3)				69,222	62,158	131,380							69,222	62,158	131,380
Lámina Bruta (cm)				228	228	228							228	228	228
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				293	124	417							293	124	417
Superficie Regada (ha)				3,038	2,728	5,766							3,038	2,728	5,766
Vol. Dist. (Miles m^3)				69,222	62,158	131,380							69,222	62,158	131,380
Lámina Bruta (cm)				228	228	228							228	228	228

053E AMELA, COL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		60	60		55	55								115	115
Superficie Regada (ha)		2,875	2,875		2,355	2,355								5,230	5,230
Vol. Dist. (Miles m^3)		40,397	40,397		33,099	33,099								73,496	73,496
Lámina Bruta (cm)		141	141		141	141								141	141
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios		60	60		55	55								115	115
Superficie Regada (ha)		2,875	2,875		2,355	2,355								5,230	5,230
Vol. Dist. (Miles m^3)		40,397	40,397		33,099	33,099								73,496	73,496
Lámina Bruta (cm)		141	141		141	141								141	141

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

053F JUÁREZ, COL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				212	12	224							212	12	224
Superficie Regada (ha)				1,063	225	1,288							1,063	225	1,288
Vol. Dist. (Miles m^3)				32,498	7,011	39,509							32,498	7,011	39,509
Lámina Bruta (cm)				306	312	307							306	312	307
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				212	12	224							212	12	224
Superficie Regada (ha)				1,063	225	1,288							1,063	225	1,288
Vol. Dist. (Miles m^3)				32,498	7,011	39,509							32,498	7,011	39,509
Lámina Bruta (cm)				306	312	307							306	312	307

053G CIHUATLÁN, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				39	62	101							39	62	101
Superficie Regada (ha)				146	814	960							146	814	960
Vol. Dist. (Miles m^3)				2,621	14,615	17,236							2,621	14,615	17,236
Lámina Bruta (cm)				180	180	180							180	180	180
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				39	62	101							39	62	101
Superficie Regada (ha)				146	814	960							146	814	960
Vol. Dist. (Miles m^3)				2,621	14,615	17,236							2,621	14,615	17,236
Lámina Bruta (cm)				180	180	180							180	180	180

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

056 ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÌSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	144	160	304	1,862	1,910	3,772							2,006	2,070	4,076
Superficie Regada (ha)	127	141	268	1,637	1,678	3,315							1,764	1,819	3,583
Vol. Dist. (Miles m^3)	994	1,104	2,098	8,463	8,665	17,128							9,458	9,769	19,226
Lámina Bruta (cm)	78	78	78	52	52	52							54	54	54
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1	4	5	273	242	515							274	246	520
Superficie Regada (ha)	1	4	5	222	196	418							223	200	423
Vol. Dist. (Miles m^3)	11	43	53	2,364	1,087	3,452							2,375	1,130	3,505
Lámina Bruta (cm)	107	107	107	107	55	83							107	57	83
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	145	164	309	2,135	2,152	4,287							2,280	2,316	4,596
Superficie Regada (ha)	128	145	273	1,859	1,874	3,733							1,987	2,019	4,006
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,005	1,147	2,152	10,828	9,752	20,580							11,833	10,899	22,731
Lámina Bruta (cm)	79	79	79	58	52	55							60	54	57

057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	5,163	1,214	6,377	338	14	352							5,501	1,228	6,729
Superficie Regada (ha)	8,978	3,459	12,437	549	52	601							9,528	3,511	13,038
Vol. Dist. (Miles m^3)	330,487	127,325	457,811	11,306	1,065	12,371							341,793	128,390	470,183
Lámina Bruta (cm)	368	368	368	206	206	206							359	366	361
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	5,163	1,214	6,377	338	14	352							5,501	1,228	6,729
Superficie Regada (ha)	8,978	3,459	12,437	549	52	601							9,528	3,511	13,038
Vol. Dist. (Miles m^3)	330,487	127,325	457,811	11,306	1,065	12,371							341,793	128,390	470,183
Lámina Bruta (cm)	368	368	368	206	206	206							359	366	361

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

059 RÍO BLANCO, CHIS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				2,054	469	2,523							2,054	469	2,523
Superficie Regada (ha)				5,413	3,149	8,562							5,413	3,149	8,562
Vol. Dist. (Miles m^3)				44,974	34,899	79,873							44,974	34,899	79,873
Lámina Bruta (cm)				111	111	93							83	111	93
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				2,054	469	2,523							2,054	469	2,523
Superficie Regada (ha)				5,413	3,149	8,562							5,413	3,149	8,562
Vol. Dist. (Miles m^3)				44,974	34,899	79,873							44,974	34,899	79,873
Lámina Bruta (cm)				83	111	93							83	111	93

060 EL HIGO, VER.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÌSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							270	54	324				270	54	324
Superficie Regada (ha)							1,111	435	1,546				1,111	435	1,546
Vol. Dist. (Miles m^3)							10,075	3,853	13,928				10,075	3,853	13,928
Lámina Bruta (cm)							91	89	90				91	89	90
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							270	54	324				270	54	324
Superficie Regada (ha)							1,111	435	1,546				1,111	435	1,546
Vol. Dist. (Miles m^3)							10,075	3,853	13,928				10,075	3,853	13,928
Lámina Bruta (cm)							91	89	90				91	89	90

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

061 ZAMORA, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	91	12	103	1,673	359	2,032	375	52	427	184	20	204	2,323	443	2,766
Superficie Regada (ha)	327	80	407	6,005	2,454	8,459	1,343	352	1,695	659	137	796	8,334	3,023	11,357
Vol. Dist. (Miles m^3)	5,262	1,320	6,581	99,951	41,074	141,025	21,820	5,608	27,429	6,884	1,429	8,313	133,917	49,431	183,348
Lámina Bruta (cm)	161	166	162	166	167	167	163	159	162	104	104	104	161	164	161
ÁREA FÍSICA EN QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	91	12	103	1,673	359	2,032	375	52	427	184	20	204	2,323	443	2,766
Superficie Regada (ha)	327	80	407	6,005	2,454	8,459	1,343	352	1,695	659	137	796	8,334	3,023	11,357
Vol. Dist. (Miles m^3)	5,262	1,320	6,581	99,951	41,074	141,025	21,820	5,608	27,429	6,884	1,429	8,313	133,917	49,431	183,348
Lámina Bruta (cm)	161	166	162	166	167	167	163	159	162	104	104	104	161	164	161

063 GUASAVE, SIN.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	11,206	1,719	12,925							1,156	158	1,314	12,362	1,877	14,239
Superficie Regada (ha)	67,858	21,371	89,229							7,697	2,730	10,427	75,555	24,101	99,656
Vol. Dist. (Miles m^3)	907,018	260,395	1,167,413							83,243	29,518	112,761	990,261	289,913	1,280,174
Lámina Bruta (cm)	134	122	131							108	108	108	131	120	128
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	214	35	249										214	35	249
Superficie Regada (ha)	1,423	248	1,671										1,423	248	1,671
Vol. Dist. (Miles m^3)	16,055	2,648	18,703										16,055	2,648	18,703
Lámina Bruta (cm)	113	107	112										113	107	112
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÌCOLA															
Número de usuarios	11,420	1,754	13,174							1,156	158	1,314	12,576	1,912	14,488
Superficie Regada (ha)	69,281	21,619	90,900							7,697	2,730	10,427	76,978	24,349	101,327
Vol. Dist. (Miles m^3)	923,073	263,043	1,186,116							83,243	29,518	112,761	1,006,316	292,561	1,298,877
Lámina Bruta (cm)	133	122	130							108	108	108	131	120	128

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

066 STO. DOMINGO, B.C.S.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										641	733	1,374	641	733	1,374
Superficie Regada (ha)										3,711	22,073	25,784	3,711	22,073	25,784
Vol. Dist. (Miles m^3)										46,933	165,411	212,344	46,933	165,411	212,344
Lámina Bruta (cm)										126	75	82	126	75	82
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										641	733	1,374	641	733	1,374
Superficie Regada (ha)										3,711	22,073	25,784	3,711	22,073	25,784
Vol. Dist. (Miles m^3)										46,933	165,411	212,344	46,933	165,411	212,344
Lámina Bruta (cm)										126	75	82	126	75	82

068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	251	206	457	299	60	359							550	266	816
Superficie Regada (ha)	603	372	975	247	71	318							850	443	1,293
Vol. Dist. (Miles m^3)	9,834	6,067	15,900	3,524	1,013	4,536							13,357	7,079	20,437
Lámina Bruta (cm)	163	163	163	143	143	143							157	160	158
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	251	206	457	299	60	359							550	266	816
Superficie Regada (ha)	603	372	975	247	71	318							850	443	1,293
Vol. Dist. (Miles m^3)	9,834	6,067	15,900	3,524	1,013	4,536							13,357	7,079	20,437
Lámina Bruta (cm)	163	163	163	143	143	143							157	160	158

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

073 LA CONCEPCIÓN, MÉX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	121	84	205										121	84	205
Superficie Regada (ha)	138	191	329										138	191	329
Vol. Dist. (Miles m^3)	545	790	1,335										545	790	1,335
Lámina Bruta (cm)	39	41	41										39	41	41
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	121	84	205										121	84	205
Superficie Regada (ha)	138	191	329										138	191	329
Vol. Dist. (Miles m^3)	545	790	1,335										545	790	1,335
Lámina Bruta (cm)	39	41	41										39	41	41

074 MOCORITO, SIN.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	3,433	1,105	4,538							633	194	827	4,066	1,299	5,365
Superficie Regada (ha)	24,434	8,575	33,009							4,113	1,490	5,603	28,547	10,065	38,612
Vol. Dist. (Miles m^3)	202,283	73,307	275,590							34,029	12,332	46,361	236,312	85,639	321,951
Lámina Bruta (cm)	83	85	83							83	83	83	83	85	83
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	132	42	174							22	8	30	154	50	204
Superficie Regada (ha)	709	221	930							144	53	197	853	274	1,127
Vol. Dist. (Miles m^3)	14,610	5,294	19,904							2,458	890	3,348	17,068	6,184	23,252
Lámina Bruta (cm)	206	240	214							171	168	170	200	226	206
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRICOLA															
Número de usuarios	3,565	1,147	4,712							655	202	857	4,220	1,349	5,569
Superficie Regada (ha)	25,143	8,796	33,939							4,257	1,543	5,800	29,400	10,339	39,739
Vol. Dist. (Miles m^3)	216,893	78,601	295,494							36,487	13,222	49,709	253,380	91,823	345,203
Lámina Bruta (cm)	86	89	87							86	86	86	86	89	87

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

075 RÍO FUERTE, SIN.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	12,109	3,871	15,980				1,390	284	1,674	1,122	229	1,351	14,621	4,384	19,005
Superficie Regada (ha)	108,474	58,380	166,854				10,879	2,812	13,691	8,782	2,269	11,051	128,135	63,461	191,596
Vol. Dist. (Miles m^3)	1'177,757	630,762	1'808,519				83,139	21,780	104,919	67,119	17,583	84,702	1'328,015	670,125	1'998,140
Lámina Bruta (cm)	109	108	108				76	77	77	76	77	77	104	106	104
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,361	449	322,953				114	54	168	92	43	135	1,567	546	2,113
Superficie Regada (ha)	7,666	5,769	13,435				829	413	1,242	670	333	1,003	9,165	6,515	15,680
Vol. Dist. (Miles m^3)	64,264	58,919	123,183				7,467	3,716	11,183	6,029	3,000	9,029	77,760	65,635	143,395
Lámina Bruta (cm)	84	102	92				90	90	90	90	90	90	85	101	91
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRICOLA															
Número de usuarios	13,470	4,320	17,790				1,504	338	1,842	1,214	272	1,486	16,188	4,930	21,118
Superficie Regada (ha)	116,140	64,149	180,289				11,708	3,225	14,933	9,452	2,602	12,054	137,300	69,976	207,276
Vol. Dist. (Miles m^3)	1'242,021	689,681	1'931,702				90,606	25,496	116,102	73,148	20,583	93,731	1'405,775	735,760	2'141,535
Lámina Bruta (cm)	107	108	107				77	79	78	77	79	78	102	105	103

076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	3,253	643	3,896										3,253	643	3,896
Superficie Regada (ha)	31,293	8,616	39,909										31,293	8,616	39,909
Vol. Dist. (Miles m^3)	324,066	89,228	413,294										324,066	89,228	413,294
Lámina Bruta (cm)	104	104	104										104	104	104
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÌCOLA															
Número de usuarios	3,253	643	3,896										3,253	643	3,896
Superficie Regada (ha)	31,293	8,616	39,909										31,293	8,616	39,909
Vol. Dist. (Miles m^3)	324,066	89,228	413,294										324,066	89,228	413,294
Lámina Bruta (cm)	104	104	104										104	104	104

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

076A FUERTE-MAYO, SON.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	321		321										321		321
Superficie Regada (ha)	2,885		2,885										2,885		2,885
Vol. Dist. (Miles m^3)	38,607		38,607										38,607		38,607
Lámina Bruta (cm)	134		134										134		134
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÌCOLA															
Número de usuarios	321		321										321		321
Superficie Regada (ha)	2,885		2,885										2,885		2,885
Vol. Dist. (Miles m^3)	38,607		38,607										38,607		38,607
Lámina Bruta (cm)	134		134										134		134

076B FUERTE-MAYO, SIN.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	633	6	639										633	6	639
Superficie Regada (ha)	5,702	93	5,795										5,702	93	5,795
Vol. Dist. (Miles m^3)	57,179	933	58,112										57,179	933	58,112
Lámina Bruta (cm)	100	100	100										100	100	100
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	633	6	639										633	6	639
Superficie Regada (ha)	5,702	93	5,795										5,702	93	5,795
Vol. Dist. (Miles m^3)	57,179	933	58,112										57,179	933	58,112
Lámina Bruta (cm)	100	100	100										100	100	100

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	260	133	393										260	133	393
Superficie Regada (ha)	1,823	1,600	3,423										1,823	1,600	3,423
Vol. Dist. (Miles m^3)	20,892	19,039	39,931										20,892	19,039	39,931
Lámina Bruta (cm)	115	119	117										115	119	117
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	260	133	393										260	133	393
Superficie Regada (ha)	1,823	1,600	3,423										1,823	1,600	3,423
Vol. Dist. (Miles m^3)	20,892	19,039	39,931										20,892	19,039	39,931
Lámina Bruta (cm)	115	119	117										115	119	117

081 EDO. DE CAMPECHE, CAMP.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							35	82	117	3,293	203	3,496	3,328	285	3,613
Superficie Regada (ha)							140	3,139	3,279	4,264	10,600	14,864	4,404	13,739	18,143
Vol. Dist. (Miles m^3)							492	11,554	12,046	18,721	46,697	65,418	19,213	58,251	77,464
Lámina Bruta (cm)							35	37	37	44	44	44	44	42	43
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICO TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							35	82	117	3,293	203	3,496	3,328	285	3,613
Superficie Regada (ha)							140	3,139	3,279	4,264	10,600	14,864	4,404	13,739	18,143
Vol. Dist. (Miles m^3)							492	11,554	12,046	18,721	46,697	65,418	19,213	58,251	77,464
Lámina Bruta (cm)							35	37	37	44	44	44	44	42	43

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

082 RÍO BLANCO, VER.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÌSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				801	616	1,417							801	616	1,417
Superficie Regada (ha)				2,305	6,563	8,868							2,305	6,563	8,868
Vol. Dist. (Miles m^3)				81,206	231,182	312,387							81,206	231,182	312,387
Lámina Bruta (cm)				352	352	352							352	352	352
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				215	61	276							215	61	276
Superficie Regada (ha)				730	413	1,143							730	413	1,143
Vol. Dist. (Miles m^3)				42,543	24,090	66,633							42,543	24,090	66,633
Lámina Bruta (cm)				582	584	583							582	584	583
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,016	677	1,693							1,016	677	1,693
Superficie Regada (ha)				3,036	6,975	10,011							3,036	6,975	10,011
Vol. Dist. (Miles m^3)				123,748	255,272	379,020							123,748	255,272	379,020
Lámina Bruta (cm)				408	366	379							408	366	379

083 PAPIGOCHIC, CHIH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	39	355	394										39	355	394
Superficie Regada (ha)	131	2,544	2,675										131	2,544	2,675
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,707	32,165	33,872										1,707	32,165	33,872
Lámina Bruta (cm)	130	126	127										130	126	127
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	39	355	394										39	355	394
Superficie Regada (ha)	131	2,544	2,675										131	2,544	2,675
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,707	32,165	33,872										1,707	32,165	33,872
Lámina Bruta (cm)	130	126	127										130	126	127

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

084 GUAYMAS, SON.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										1,421	89	1,510	1,421	89	1,510
Superficie Regada (ha)										5,371	5,471	10,842	5,371	5,471	10,842
Vol. Dist. (Miles m^3)										46,026	42,672	88,698	46,026	42,672	88,698
Lámina Bruta (cm)										86	78	82	86	78	82
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÌCOLA															
Número de usuarios										1,421	89	1,510	1,421	89	1,510
Superficie Regada (ha)										5,371	5,471	10,842	5,371	5,471	10,842
Vol. Dist. (Miles m^3)										46,026	42,672	88,698	46,026	42,672	88,698
Lámina Bruta (cm)										86	78	82	86	78	82

085A CELAYA, GTO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,248	359	1,607				182	61	243	1,430	420	1,850
Superficie Regada (ha)				4,982	1,050	6,032				803	240	1,043	5,785	1,290	7,075
Vol. Dist. (Miles m^3)				51,597	12,803	64,400				11,706	3,501	15,207	63,303	16,304	79,607
Lámina Bruta (cm)				104	122	107				146	146	146	109	126	113
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN AL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,248	359	1,607				182	61	243	1,430	420	1,850
Superficie Regada (ha)				4,982	1,050	6,032				803	240	1,043	5,785	1,290	7,075
Vol. Dist. (Miles m^3)				51,597	12,803	64,400				11,706	3,501	15,207	63,303	16,304	79,607
Lámina Bruta (cm)				104	122	107				146	146	146	109	126	113

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

085B COMONFORT, GTO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							51	39	90				51	39	90
Superficie Regada (ha)							134	101	235				134	101	235
Vol. Dist. (Miles m^3)							470	356	826				470	356	826
Lámina Bruta (cm)							35	35	35				35	35	35
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							51	39	90				51	39	90
Superficie Regada (ha)							134	101	235				134	101	235
Vol. Dist. (Miles m^3)							470	356	826				470	356	826
Lámina Bruta (cm)							35	35	35				35	35	35

085C NEUTLA, GTO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	165	9	174										165	9	174
Superficie Regada (ha)	373	20	393										373	20	393
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,708	92	1,799										1,708	92	1,799
Lámina Bruta (cm)	46	46	46										46	46	46
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	165	9	174										165	9	174
Superficie Regada (ha)	373	20	393										373	20	393
Vol. Dist. (Miles m^3)	1,708	92	1,799										1,708	92	1,799
Lámina Bruta (cm)	46	46	46										46	46	46

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÌSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,903	126	2,029										1,903	126	2,029
Superficie Regada (ha)	20,112	3,236	23,348										20,112	3,236	23,348
Vol. Dist. (Miles m^3)	151,978	24,454	176,432										151,978	24,454	176,432
Lámina Bruta (cm)	76	76	76										76	76	76
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,903	126	2,029										1,903	126	2,029
Superficie Regada (ha)	20,112	3,236	23,348										20,112	3,236	23,348
Vol. Dist. (Miles m^3)	151,978	24,454	176,432										151,978	24,454	176,432
Lámina Bruta (cm)	76	76	76										76	76	76

087A PASTOR ORTIZ, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÌSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,368		1,368							1,160		1,160	2,528		2,528
Superficie Regada (ha)	4,099		4,099							3,477		3,477	7,576		7,576
Vol. Dist. (Miles m^3)	22,251		22,251							21,883		21,883	44,134		44,134
Lámina Bruta (cm)	54		54							63		63	58		58
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,368		1,368							1,160		1,160	2,528		2,528
Superficie Regada (ha)	4,099		4,099							3,477		3,477	7,576		7,576
Vol. Dist. (Miles m^3)	22,251		22,251							21,883		21,883	44,134		44,134
Lámina Bruta (cm)	54		54							63		63	58		58

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

087B ROSARIO MEZQUITE, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	7,723	1,154	8,877							1,303	195	1,498	9,026	1,349	10,375
Superficie Regada (ha)	27,543	7,951	35,494							4,649	1,342	5,991	32,192	9,293	41,485
Vol. Dist. (Miles m^3)	112,151	32,373	144,524							36,318	10,483	46,801	148,469	42,856	191,325
Lámina Bruta (cm)	41	41	41							78	78	78	46	46	46
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	7,723	1,154	8,877							1,303	195	1,498	9,026	1,349	10,375
Superficie Regada (ha)	27,543	7,951	35,494							4,649	1,342	5,991	32,192	9,293	41,485
Vol. Dist. (Miles m^3)	112,151	32,373	144,524							36,318	10,483	46,801	148,469	42,856	191,325
Lámina Bruta (cm)	41	41	41							78	78	78	46	46	46

087C ZACAPU, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	463	36	499										463	36	499
Superficie Regada (ha)	1,369	86	1,455										1,369	86	1,455
Vol. Dist. (Miles m^3)	4,903	307	5,210										4,903	307	5,210
Lámina Bruta (cm)	36	36	36										36	36	36
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	463	36	499										463	36	499
Superficie Regada (ha)	1,369	86	1,455										1,369	86	1,455
Vol. Dist. (Miles m^3)	4,903	307	5,210										4,903	307	5,210
Lámina Bruta (cm)	36	36	36										36	36	36

Nota: No incluye 8,160 ha de subirrigación.

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

088 CHICONAUTLA, MÉX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							1,356	355	1,711				1,356	355	1,711
Superficie Regada (ha)							2,343	519	2,861				2,343	519	2,861
Vol. Dist. (Miles m^3)							22,637	5,042	27,678				22,637	5,042	27,678
Lámina Bruta (cm)							97	97	97				97	97	97
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							176	42	218				176	42	218
Superficie Regada (ha)							279	96	375				279	96	375
Vol. Dist. (Miles m^3)							1,902	603	2,505				1,902	603	2,505
Lámina Bruta (cm)							68	63	67				68	63	67
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							1,532	397	1,929				1,532	397	1,929
Superficie Regada (ha)							2,622	615	3,237				2,622	615	3,237
Vol. Dist. (Miles m^3)							24,539	5,645	30,183				24,539	5,645	30,183
Lámina Bruta (cm)							94	92	93				94	92	93

089 EL CARMEN, CHIH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	184	298	482	3	7	10				10	15	25	197	320	517
Superficie Regada (ha)	2,209	1,200	3,409	30	50	80				84	80	164	2,323	1,330	3,653
Vol. Dist. (Miles m^3)	40,249	23,586	63,835	551	936	1,487				1,577	1,500	3,077	42,377	26,022	68,399
Lámina Bruta (cm)	182	197	187	184	187	186				188	188	188	182	196	187
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	184	298	482	3	7	10				10	15	25	197	320	517
Superficie Regada (ha)	2,209	1,200	3,409	30	50	80				84	80	164	2,323	1,330	3,653
Vol. Dist. (Miles m^3)	40,249	23,586	63,835	551	936	1,487				1,577	1,500	3,077	42,377	26,022	68,399
Lámina Bruta (cm)	182	197	187	184	187	186				188	188	188	182	196	187

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

090 BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				224	505	729	66	16	82				290	521	811
Superficie Regada (ha)				875	2,128	3,003	386	99	485				1,261	2,227	3,488
Vol. Dist. (Miles m^3)				15,008	36,020	51,028	6,579	1,728	8,307				21,587	37,747	59,335
Lámina Bruta (cm)				172	169	170	170	175	171				171	169	170
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				4	19	23	2		2				6	19	25
Superficie Regada (ha)				15	64	79	9		9				24	64	88
Vol. Dist. (Miles m^3)				351	1,498	1,849	211		211				562	1,498	2,060
Lámina Bruta (cm)				234	234	234	234		234				234	234	234
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				228	524	752	68	16	84				296	540	836
Superficie Regada (ha)				890	2,192	3,082	395	99	494				1,285	2,291	3,576
Vol. Dist. (Miles m^3)				15,359	37,517	52,877	6,790	1,728	8,518				22,149	39,245	61,394
Lámina Bruta (cm)				173	171	172	172	175	172				172	171	172

092A RÍO PÁNUCO (LAS ANIMAS), TAMPS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÌSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,875	167	2,042										1,875	167	2,042
Superficie Regada (ha)	16,801	2,853	19,654										16,801	2,853	19,654
Vol. Dist. (Miles m^3)	203,026	21,856	224,882										203,026	21,856	224,882
Lámina Bruta (cm)	121	77	114										121	77	114
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	362	62	424										362	62	424
Superficie Regada (ha)	2,931	1,325	4,256										2,931	1,325	4,256
Vol. Dist. (Miles m^3)	31,598	13,105	44,703										31,598	13,105	44,703
Lámina Bruta (cm)	108	99	105										108	99	105
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	2,237	229	2,466										2,237	229	2,466
Superficie Regada (ha)	19,733	4,178	23,911										19,733	4,178	23,911
Vol. Dist. (Miles m^3)	234,624	34,960	269,584										234,624	34,960	269,584
Lámina Bruta (cm)	119	84	113										119	84	113

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

092B RÍO PÁNUCO (CHICAYAN-PUJAL COY), VER.-S.L.P.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÌSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	613	106	719				1,410	620	2,030				2,023	726	2,749
Superficie Regada (ha)	5,693	1,828	7,521				10,006	7,439	17,445				15,699	9,267	24,966
Vol. Dist. (Miles m^3)	29,408	9,792	39,200				64,103	47,251	111,354				93,511	57,043	150,554
Lámina Bruta (cm)	52	54	52				64	64	64				60	62	60
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	613	106	719				1,410	620	2,030				2,023	726	2,749
Superficie Regada (ha)	5,693	1,828	7,521				10,006	7,439	17,445				15,699	9,267	24,966
Vol. Dist. (Miles m^3)	29,408	9,792	39,200				64,103	47,251	111,354				93,511	57,043	150,554
Lámina Bruta (cm)	52	54	52				64	64	64				60	62	60

093 TOMATLÁN, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,902	33	1,935										1,902	33	1,935
Superficie Regada (ha)	10,441	424	10,865										10,441	424	10,865
Vol. Dist. (Miles m^3)	283,205	11,522	294,727										283,205	11,522	294,727
Lámina Bruta (cm)	271	272	271										271	272	271
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	88	2	90										88	2	90
Superficie Regada (ha)	243	15	258										243	15	258
Vol. Dist. (Miles m^3)	14,232	617	14,849										14,232	617	14,849
Lámina Bruta (cm)	586	411	576										586	411	576
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,990	35	2,025										1,990	35	2,025
Superficie Regada (ha)	10,684	439	11,123										10,684	439	11,123
Vol. Dist. (Miles m^3)	297,437	12,139	309,576										297,437	12,139	309,576
Lámina Bruta (cm)	278	277	278										278	277	278

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

094A ACATLÁN DE JUÁREZ, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	329	4	333							137	20	157	466	24	490
Superficie Regada (ha)	860	28	888							342	162	504	1,202	190	1,392
Vol. Dist. (Miles m^3)	10,218	352	10,570							4,310	2,041	6,352	14,528	2,393	16,921
Lámina Bruta (cm)	119	126	119							126	126	126	121	126	122
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	329	4	333										466	24	490
Superficie Regada (ha)	860	28	888										1,202	190	1,392
Vol. Dist. (Miles m^3)	10,218	352	10,570										14,528	2,393	16,921
Lámina Bruta (cm)	119	126	119										121	126	122

094B AUTLÁN-EL GRULLO, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	291	1,474	1,765										291	1,474	1,765
Superficie Regada (ha)	3,732	6,855	10,587										3,732	6,855	10,587
Vol. Dist. (Miles m^3)	82,444	150,202	232,646										82,444	150,202	232,646
Lámina Bruta (cm)	221	219	220										221	219	220
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios													291	1,474	1,765
Superficie Regada (ha)													3,732	6,855	10,587
Vol. Dist. (Miles m^3)													82,444	150,202	232,646
Lámina Bruta (cm)													221	219	220

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

094C AMATITLÁN, JAL.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							2		2	26	36	62	28	36	64
Superficie Regada (ha)							5		5	101	726	827	106	726	832
Vol. Dist. (Miles m^3)							40		40	684	3,775	4,459	723	3,775	4,499
Lámina Bruta (cm)							79		79	68	52	54	68	52	54
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios							2		2				28	36	64
Superficie Regada (ha)							5		5				106	726	832
Vol. Dist. (Miles m^3)							40		40				723	3,775	4,499
Lámina Bruta (cm)							79		79				68	52	54

Nota: No incluye 240 ha de subirrigación.

095 ATOYAC, GRO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				538	49	587							538	49	587
Superficie Regada (ha)				1,884	346	2,230							1,884	346	2,230
Vol. Dist. (Miles m^3)				21,597	3,966	25,563							21,597	3,966	25,563
Lámina Bruta (cm)				115	115	115							115	115	115
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				538	49	587							538	49	587
Superficie Regada (ha)				1,884	346	2,230							1,884	346	2,230
Vol. Dist. (Miles m^3)				21,597	3,966	25,563							21,597	3,966	25,563
Lámina Bruta (cm)				115	115	115							115	115	115

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

096 ARROYOZARCO, MÉX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,545	442	1,987										1,545	442	1,987
Superficie Regada (ha)	2,788	2,634	5,422										2,788	2,634	5,422
Vol. Dist. (Miles m^3)	16,654	13,624	30,278										16,654	13,624	30,278
Lámina Bruta (cm)	60	52	56										60	52	56
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,545	442	1,987										1,545	442	1,987
Superficie Regada (ha)	2,788	2,634	5,422										2,788	2,634	5,422
Vol. Dist. (Miles m^3)	16,654	13,624	30,278										16,654	13,624	30,278
Lámina Bruta (cm)	60	52	56										60	52	56

097 LÁZARO CÁRDENAS, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	3,725	403	4,128	5,254	403	5,657							8,979	806	9,785
Superficie Regada (ha)	20,403	3,989	24,392	25,329	4,025	29,354							45,732	8,014	53,746
Vol. Dist. (Miles m^3)	620,859	133,874	754,733	560,079	89,757	649,836							1,180,938	223,631	1,404,569
Lámina Bruta (cm)	304	336	309	221	223	221							258	279	261
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	25	6	31										25	6	31
Superficie Regada (ha)	141	33	174										141	33	174
Vol. Dist. (Miles m^3)	7,117	1,666	8,783										7,117	1,666	8,783
Lámina Bruta (cm)	505	505	505										505	505	505
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	3,750	409	4,159	5,254	403	5,657							9,004	812	9,816
Superficie Regada (ha)	20,544	4,022	24,566	25,329	4,025	29,354							45,873	8,047	53,920
Vol. Dist. (Miles m^3)	627,976	135,540	763,516	560,079	89,757	649,836							1,188,055	225,297	1,413,352
Lámina Bruta (cm)	306	337	311	221	223	221							259	280	262

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

098 JOSÉ MARÍA MORELOS, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	676	146	822										676	146	822
Superficie Regada (ha)	1,749	509	2,257										1,749	509	2,257
Vol. Dist. (Miles m^3)	35,155	10,619	45,774										35,155	10,619	45,774
Lámina Bruta (cm)	201	209	203										201	209	203
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	676	146	822										676	146	822
Superficie Regada (ha)	1,749	509	2,257										1,749	509	2,257
Vol. Dist. (Miles m^3)	35,155	10,619	45,774										35,155	10,619	45,774
Lámina Bruta (cm)	201	209	203										201	209	203

099 QUITUPÁN-LA MAGDALENA, MICH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	334	2	336										334	2	336
Superficie Regada (ha)	631	8	639										631	8	639
Vol. Dist. (Miles m^3)	4,619	61	4,680										4,619	61	4,680
Lámina Bruta (cm)	73	76	73										73	76	73
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	334	2	336										334	2	336
Superficie Regada (ha)	631	8	639										631	8	639
Vol. Dist. (Miles m^3)	4,619	61	4,680										4,619	61	4,680
Lámina Bruta (cm)	73	76	73										73	76	73

Nota: No incluye 639 ha de subirrigación.

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

100 ALFAJAYUCAN, HGO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	3,559	3,505	7,064	3,023	1,288	4,311							6,582	4,793	11,374
Superficie Regada (ha)	9,576	8,874	18,450	1,327	1,273	2,600							10,903	10,147	21,050
Vol. Dist. (Miles m^3)	174,934	162,370	337,304	33,369	29,970	63,339							208,303	192,340	400,643
Lámina Bruta (cm)	183	183	183	251	235	244							191	190	190
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	235	89	324	107	37	144							342	127	468
Superficie Regada (ha)	330	318	648	85	88	173							415	406	821
Vol. Dist. (Miles m^3)	5,049	4,858	9,907	1,294	1,342	2,636							6,343	6,200	12,543
Lámina Bruta (cm)	153	153	153	153	152	152							153	153	153
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	3,794	3,594	7,388	3,130	1,326	4,455							6,923	4,919	11,843
Superficie Regada (ha)	9,906	9,192	19,098	1,412	1,361	2,773							11,318	10,553	21,871
Vol. Dist. (Miles m^3)	179,983	167,228	347,211	34,663	31,312	65,975							214,646	198,540	413,186
Lámina Bruta (cm)	182	182	182	246	230	238							190	188	189

101 CUXTEPEQUES, CHIS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,300	21	1,321										1,300	21	1,321
Superficie Regada (ha)	5,369	210	5,579										5,369	210	5,579
Vol. Dist. (Miles m^3)	79,506	3,125	82,631										79,506	3,125	82,631
Lámina Bruta (cm)	148	149	148										148	149	148
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	20		20										20		20
Superficie Regada (ha)	89		89										89		89
Vol. Dist. (Miles m^3)	2,666		2,666										2,666		2,666
Lámina Bruta (cm)	299		299										299		299
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,320	21	1,341										1,320	21	1,341
Superficie Regada (ha)	5,458	210	5,668										5,458	210	5,668
Vol. Dist. (Miles m^3)	82,172	3,125	85,296										82,172	3,125	85,296
Lámina Bruta (cm)	151	149	150										151	149	150

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

102 RÍO HONDO, Q.ROO

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										315		315	315		315
Superficie Regada (ha)										1,824		1,824	1,824		1,824
Vol. Dist. (Miles m^3)										13,798		13,798	13,798		13,798
Lámina Bruta (cm)										76		76	76		76
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios										315		315	315		315
Superficie Regada (ha)										1,824		1,824	1,824		1,824
Vol. Dist. (Miles m^3)										13,798		13,798	13,798		13,798
Lámina Bruta (cm)										76		76	76		76

103 RÍO FLORIDO, CHIH.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	668	228	896										668	228	896
Superficie Regada (ha)	2,349	1,486	3,835										2,349	1,486	3,835
Vol. Dist. (Miles m^3)	33,724	23,033	56,757										33,724	23,033	56,757
Lámina Bruta (cm)	144	155	148										144	155	148
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	668	228	896										668	228	896
Superficie Regada (ha)	2,349	1,486	3,835										2,349	1,486	3,835
Vol. Dist. (Miles m^3)	33,724	23,033	56,757										33,724	23,033	56,757
Lámina Bruta (cm)	144	155	148										144	155	148

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

104 CUAJINICUILAPA, GRO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				262		262							262		262
Superficie Regada (ha)				1,321		1,321							1,321		1,321
Vol. Dist. (Miles m^3)				7,154		7,154							7,154		7,154
Lámina Bruta (cm)				54		54							54		54
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				262		262							262		262
Superficie Regada (ha)				1,321		1,321							1,321		1,321
Vol. Dist. (Miles m^3)				7,154		7,154							7,154		7,154
Lámina Bruta (cm)				54		54							54		54

105 NEXPA, GRO.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	642	4	646										642	4	646
Superficie Regada (ha)	2,571	10	2,581										2,571	10	2,581
Vol. Dist. (Miles m^3)	27,400	10	27,410										27,400	10	27,410
Lámina Bruta (cm)	107	10	106										107	10	106
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	642	4	646										642	4	646
Superficie Regada (ha)	2,571	10	2,581										2,571	10	2,581
Vol. Dist. (Miles m^3)	27,400	10	27,410										27,400	10	27,410
Lámina Bruta (cm)	107	10	106										107	10	106

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

107 SAN GREGORIO, CHIS.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,839	67	1,906							1,839	67	1,906
Superficie Regada (ha)				4,875	1,190	6,065							4,875	1,190	6,065
Vol. Dist. (Miles m^3)				62,586	13,938	76,524							62,586	13,938	76,524
Lámina Bruta (cm)				128	117	126							128	117	126
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				95	8	103							95	8	103
Superficie Regada (ha)				305	25	330							305	25	330
Vol. Dist. (Miles m^3)				667	55	722							667	55	722
Lámina Bruta (cm)				22	22	22							22	22	22
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				1,934	75	2,009							1,934	75	2,009
Superficie Regada (ha)				5,180	1,215	6,395							5,180	1,215	6,395
Vol. Dist. (Miles m^3)				63,253	13,993	77,246							63,253	13,993	77,246
Lámina Bruta (cm)				122	115	121							122	115	121

108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÌCOLA															
Número de usuarios	1,117	240	1,357				186	100	286				1,303	340	1,643
Superficie Regada (ha)	9,505	3,005	12,509				1,576	1,254	2,830				11,081	4,258	15,339
Vol. Dist. (Miles m^3)	97,626	30,861	128,487				21,193	7,138	28,331				118,819	37,999	156,818
Lámina Bruta (cm)	103	103	103				134	57	100				107	89	102
ÁREA FÍSICA QUE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	1,117	240	1,357				186	100	286				1,303	340	1,643
Superficie Regada (ha)	9,505	3,005	12,509				1,576	1,254	2,830				11,081	4,258	15,339
Vol. Dist. (Miles m^3)	97,626	30,861	128,487				21,193	7,138	28,331				118,819	37,999	156,818
Lámina Bruta (cm)	103	103	103				134	57	100				107	89	102

SUPERFICIE REGADA Y VOLUMEN DE AGUA DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

109 RÍO SAN LORENZO, SIN.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	7,944	565	8,509										7,944	565	8,509
Superficie Regada (ha)	42,436	5,580	48,016										42,436	5,580	48,016
Vol. Dist. (Miles m^3)	561,816	40,344	602,160										561,816	40,344	602,160
Lámina Bruta (cm)	132	72	125										132	72	125
ÁREA FÍSICA QUE SE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios															
Superficie Regada (ha)															
Vol. Dist. (Miles m^3)															
Lámina Bruta (cm)															
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios	7,944	565	8,509										7,944	565	8,509
Superficie Regada (ha)	42,436	5,580	48,016										42,436	5,580	48,016
Vol. Dist. (Miles m^3)	561,816	40,344	602,160										561,816	40,344	602,160
Lámina Bruta (cm)	132	72	125										132	72	125

110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.

	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO DE POZOS			RESUMEN		
	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total	Ejidal	Privada	Total
ÁREA FÍSICA EN QUE SE OBTUVO UN SOLO CULTIVO EN EL AÑO AGRÌCOLA															
Número de usuarios				260		260							260		260
Superficie Regada (ha)				1,433		1,433							1,433		1,433
Vol. Dist. (Miles m^3)				15,455		15,455							15,455		15,455
Lámina Bruta (cm)				108		108							108		108
ÁREA FÍSICA QUE SEMBRÓ Y COSECHÓ DOS VECES EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				8		8							8		8
Superficie Regada (ha)				30		30							30		30
Vol. Dist. (Miles m^3)				225		225							225		225
Lámina Bruta (cm)				75		75							75		75
ÁREA FÍSICA TOTAL REGADA EN EL AÑO AGRÍCOLA															
Número de usuarios				268		268							268		268
Superficie Regada (ha)				1,463		1,463							1,463		1,463
Vol. Dist. (Miles m^3)				15,680		15,680							15,680		15,680
Lámina Bruta (cm)				107		107							107		107

PARTE V

RESÚMENES

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

RESUMEN 1

SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS CON AGUA ALMACENADA EN VASOS
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITOS		NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
			UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
002	MANTE, TAMPS.	302	4,225		4,225	47,730	113
003	TULA, HGO.	8,348	10,616	723	11,339	246,609	217
004	DON MARTIN, N.L.	1,409	15,844		15,844	210,848	133
005	DELICIAS, CHIH.	9,567	42,753	73	42,826	763,926	178
006	PALESTINA, COAH.	453	1,877		1,877	20,331	108
010A	RÍO CULIACÁN, SIN.	7,269	86,595	5,979	92,574	988,346	107
010B	RÍO HUMAYA, SIN.	9,623	89,439	2,560	91,999	776,772	84
011	ALTO RÍO LERMA, GTO.	12,012	42,511	18,449	60,960	594,388	98
013A	AHUALULCO, JAL.	224	741		741	4,621	62
013AA	AGUA CALIENTE, JAL.	320	939	280	1,219	11,163	92
013B	AMECA, JAL.	2,548	6,577	89	6,666	56,175	84
013M	CHILA, JAL.	11	44		44	438	100
013P	LA COLONIA, JAL.	1	5		5	14	28
013R	MAGDALENA, JAL.	104	389		389	1,545	40
013S	MEXTICACÁN, JAL.	25	32		32	131	41
013T	EL CUARENTA, JAL.	625	1,889		1,889	11,739	62
013U	SAN MIGUEL EL ALTO, JAL.	115	234		234	1,252	53
013V	TENASCO, JAL.	128	128		128	1,190	93
013X	TIZAPAN EL ALTO, JAL.	37	131		131	768	59
013Y	VILLA GUERRERO, JAL.	40	127		127	1,209	95
013Z	YAHUALICA, JAL.	170	256		256	1,011	39
013ZA	QUITUPAN, JAL	130	319		319	3,512	110
016	EDO. DE MORELOS, MOR.	1,190	1,290		1,290	18,531	144
017	REGION LAGUNERA, COAH.-DGO.	33,253	40,588		40,588	667,649	164
018	COLONIAS YAQUIS, SON.	2,309	18,330		18,330	228,261	125
019	TEHUANTEPEC, OAX.	4,703	20,226		20,226	423,574	209
023	SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	663	1,782	425	2,207	29,719	135
024	CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	700	2,537		2,537	11,503	45
025	BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	10,910	109,736		109,736	320,863	29
026	BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	2,677	31,221		31,221	90,017	29
028	TULANCINGO, HGO.	115	196		196	2,083	106
029	XICOTÉNCATL, TAMPS.	808	10,599		10,599	56,388	53
030	VALSEQUILLO, PUE.	12,072	23,552		23,552	267,339	114
033A	J. L. FABELA, MÉX.	2,660	1,984		1,984	3,332	17
033D	TEPETITLÁN, MÉX.	8,586	9,984		9,984	35,148	35
034A	CAZADERO, ZAC.	1,514	1,080		1,080	12,762	118
034B	EL CHIQUE, ZAC.	458	413		413	7,366	178
034C	SANTA ROSA, ZAC.	108	269		269	1,667	62
034D	TAYAHUA, ZAC.	897	1,418		1,418	20,223	143
034E	TLALTENANGO, ZAC.	1,265	2,502	482	2,984	45,345	152
034F	TRUJILLO, ZAC.	387	1,275		1,275	13,400	105
037	ALTAR PITIQUITO, SON.	2,332	721		721	13,456	187
038	RÍO MAYO, SON.	8,651	79,319		79,319	798,137	101
041	RÍO YAQUI, SON.	21,041	196,918	722	197,640	1'926,205	97
042	BUENAVENTURA, CHIH.	521	2,859	40	2,899	62,121	214

RESUMEN 1

SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS CON AGUA ALMACENADA EN VASOS
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITOS		NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
			UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
044	JILOTEPEC, MÉX.	1,562	3,550		3,550	17,891	50
045A	CD. HIDALGO, MICH.	1,109	4,210		4,210	21,272	51
045B	MARAVATIO, MICH.					16,849	
052A	FRANCISCO VILLA, DGO.	826	2,895		2,895	29,580	102
052B	GUADALUPE VICTORIA, DGO.	1,450	8,292	74	8,366	71,837	86
052C	PEÑA DEL ÁGUILA, DGO.	311	1,928		1,928	15,650	81
052D	SANTIAGO BAYACORA, DGO.	411	1,864	175	2,038	22,958	113
053A	COAHUAYANA, COL.	100	1,192		1,192	28,228	237
053C	PEÑITAS, COL.	349	2,260		2,260	92,341	409
053E	AMELA, COL.	60	2,875		2,875	40,397	141
056	ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	309	268	5	273	2,152	79
057	AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	6,377	12,437		12,437	457,811	368
061	ZAMORA, MICH.	103	407		407	6,581	162
063	GUASAVE, SIN.	13,174	89,229	1,671	90,900	1'186,116	130
068	TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.	457	975		975	15,900	163
073	LA CONCEPCIÓN, MÉX.	205	329		329	1,335	41
074	MOCORITO, SIN.	4,712	33,009	930	33,939	295,494	87
075	RÍO FUERTE, SIN.	17,790	166,854	13,435	180,289	1'931,702	107
076	VALLE DEL CARRIZO, SIN.	3,896	39,909		39,909	413,294	104
076A	FUERTE-MAYO, SON	321	2,885		2,885	38,607	134
076B	FUERTE-MAYO, SIN	639	5,795		5,795	58,112	100
076C	EL FUERTE-SAN BLAS, SIN	393	3,423		3,423	39,931	117
083	PAPIGOCHIC, CHIH.	394	2,675		2,675	33,872	127
085C	NEUTLA, GTO.	174	393		393	1,799	46
086	RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	2,029	23,348		23,348	176,432	76
087A	PASTOR ORTÍZ, MICH.	1,368	4,099		4,099	22,251	54
087B	ROSARIO MEZQUITE, MICH.	8,877	35,494		35,494	144,524	41
087C	ZACAPU, MICH.	499	1,455		1,455	5,210	36
089	EL CARMEN, CHIH.	482	3,409		3,409	63,835	187
092A	RÍO PÁNUCO (LAS ANIMAS), TAMPS.	2,466	19,654	4,256	23,911	269,584	113
092B	RÍO PÁNUCO (CHICAYAN-PUJAL COY), VER-S.L.P.	719	7,521		7,521	39,200	52
093	TOMATLÁN, JAL.	2,025	10,865	258	11,123	309,576	278
094A	ACATLÁN DE JUÁREZ, JAL.	333	888		888	10,570	119
094B	AUTLÁN-EL GRULLO, JAL.	1,765	10,587		10,587	232,646	220
096	ARROYOZARCO, MÉX.	1,987	5,422		5,422	30,278	56
097	LÁZARO CÁRDENAS, MICH.	4,159	24,392	174	24,566	763,516	311
098	JOSÉ MARÍA MORELOS, MICH.	822	2,257		2,257	45,774	203
099	QUITUPAN-LA MAGDALENA, MICH.	336	639		639	4,680	73
100	ALFAJAYUCAN, HGO.	7,388	18,450	648	19,098	347,211	182
101	CUXTEPEQUES, CHIS.	1,341	5,579	89	5,668	85,296	150
103	RÍO FLORIDO, CHIH.	896	3,835		3,835	56,757	148
105	RIO NEXPA, GRO.	646	2,581		2,581	27,410	106
108	ELOTA-PIAXTLA, SIN.	1,357	12,509		12,509	128,487	103
109	RÍO SAN LORENZO, SIN.	8,509	48,016		48,016	602,160	125
TOTAL GENERAL		**274,407**	**1'493,123**	**51,536**	**1'544,659**	**17'003,912**	**110**

RESUMEN 2

SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS CON AGUA DERIVADA DIRECTAMENTE DE CORRIENTES. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITOS		NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
			UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
002	MANTE, TAMPS.	1,644	9,859		9,859	111,382	113
003	TULA, HGO.	23,773	30,414	2,083	32,497	696,248	214
003A	AJACUBA, HGO.	749	1,387		1,387	10,483	76
003B	NUEVOS PROYECTOS, HGO.	719	686	127	813	11,758	145
006	PALESTINA, COAH.	210	1,699		1,699	21,590	127
008	METZTITLÁN, HGO.	1,280	789	880	1,669	21,549	129
009	CIUDAD JUÁREZ, CHIH.	943	7,407	2,206	9,613	153,291	159
013F	BAJO RÍO AMECA, JAL.	532	900		900	10,144	113
013G	BELÉM DEL REFUGIO, JAL.	105	230	40	270	2,860	106
013I	CANAL ATEQUIZA, JAL.	81	423		423	5,733	136
013J	CANAL AURORA, JAL.	112	373		373	3,838	103
013K	CANAL ZAPOTLANEJO, JAL.	33	206		206	1,911	93
013X	TIZAPAN EL ALTO, JAL.	87	306		306	1,805	59
013ZB	AMAGUACHI, JAL.	449	638		638	6,954	109
014	RÍO COLORADO, B.C.	6,890	111,693	4,950	116,643	1'820,031	156
016	EDO. DE MORELOS, MOR.	13,524	21,701	2,644	24,345	722,101	297
019	TEHUANTEPEC, OAX.	202	707		707	16,194	229
020A	ALVARO OBREGON; MICH.	1,689	5,443	254	5,697	48,926	86
020B	MORELIA; MICH.	599	1,787		1,787	11,324	63
020C	QUERÉNDARO, MICH.	1,849	6,623	308	6,931	37,170	54
020D	TZURUMÚTARO, MICH.	284	714		714	2,915	41
024	CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	3,263	11,799		11,799	47,933	41
028	TULANCINGO, HGO.	153	341		341	9,151	268
029	XICOTÉNCATL, TAMPS.	395	6,899		6,899	129,040	187
033B	TOXI, MÉX.	1,279	804		804	2,361	29
033C	TEMASCALCINGO, MÉX.	3,487	5,080		5,080	20,214	40
035	LA ANTIGUA, VER.	4,459	18,775	370	19,145	420,550	220
042	BUENAVENTURA, CHIH.	109	684	8	692	13,034	188
043D	RÍO SAN PEDRO, NAY.	826	3,479		3,479	24,776	71
043E	RÍO SANTIAGO, M. I., NAY.	1,796	11,726		11,726	221,768	189
043I	VALLE DE BANDERAS, NAY.	588	2,918		2,918	42,363	145
045A	CD. HIDALGO, MICH.	1,131	3,447		3,447	36,045	105
045B	MARAVATIO, MICH.	3,127	9,176	197	9,373	89,661	96
046	CACAHOATÁN-SUCHIATE, CHIS.	522	6,116	105	6,221	73,592	118
049	RÍO VERDE, S.L.P.	2,491	941	1,423	2,364	55,033	233
053A	COAHUAYANA, COL.	120	1,436		1,436	37,008	258
053B	CIHUATLÁN, COL.	93	811		811	16,186	200
053C	PEÑITAS, COL.	639	4,144		4,144	169,242	408
053D	TECUANILLO, COL.	417	5,766		5,766	131,380	228
053E	AMELA, COL.	55	2,355		2,355	33,099	141
053F	JUÁREZ, COL.	224	1,288		1,288	39,509	307
053G	CIHUATLÁN JAL.	101	960		960	17,236	180
056	ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	4,287	3,315	418	3,733	20,580	55

RESUMEN 2

SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS CON AGUA DERIVADA DIRECTAMENTE DE CORRIENTES. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITOS		NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
			UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
057	AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	352	601		601	12,371	206
059	RÍO BLANCO, CHIS.	2,523	8,562		8,562	79,873	93
061	ZAMORA, MICH.	2,032	8,459		8,459	141,025	167
068	TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.	359	318		318	4,536	143
082	RÍO BLANCO, VER.	1,693	8,868	1,143	10,011	379,020	379
085A	CELAYA, GTO.	1,607	6,032		6,032	64,400	107
089	EL CARMEN, CHIH.	10	80		80	1,487	186
090	BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.	752	3,003	79	3,082	52,877	172
095	ATOYAC, GRO.	587	2,230		2,230	25,563	115
097	LÁZARO CÁRDENAS, MICH.	5,657	29,354		29,354	649,836	221
100	ALFAJAYUCAN, HGO.	4,455	2,600	173	2,773	65,975	238
104	CUAJINICUILAPA, GRO.	262	1,321		1,321	7,154	54
107	SAN GREGORIO, CHIS.	2,009	6,065	330	6,395	77,246	121
110	RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	268	1,433	30	1,463	15,680	107
TOTAL GENERAL		**107,882**	**385,170**	**17,769**	**402,939**	**6'945,007**	**172**

RESUMEN 3

SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMENES DISTRIBUIDOS CON AGUA OBTENIDA POR BOMBEO DE CORRIENTES. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITOS		NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
			UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
002	MANTE, TAMPS.	58	548		548	6,657	121
003B	NUEVOS PROYECTOS, HGO.	901	1,204		1,204	13,448	112
006	PALESTINA, COAH.	67	297		297	1,203	41
013C	RÍO LERMA, JAL.	72	847		847	2,911	34
013D	RÍO SANTIAGO, JAL.	188	1,141		1,141	4,021	35
013E	RÍO ZULA, JAL.	69	325		325	1,333	41
013L	CUITZEO, JAL.	107	622	300	922	3,826	41
013N	EJIDO MODELO E. ZAPATA, JAL.	10	15		15	88	59
013Ñ	EL FUERTE, JAL.	161	679		679	2,055	30
013O	JAMAY, JAL.	232	999		999	3,178	32
013W	TEUCHITLÁN, JAL.	74	185		185	993	54
013ZC	RÍO LERMA 3 BARATILLOS, JAL.	36	177		177	537	30
024	CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	497	1,817		1,817	7,738	43
025	BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	410	1,900		1,900	7,777	41
026	BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	498	5,970		5,970	20,083	34
034B	EL CHIQUE, ZAC.	24	339		339	1,463	43
043F	RÍO SANTIAGO, M. D., NAY.	594	3,738		3,738	28,166	75
043I	VALLE DE BANDERAS, NAY.	246	1,099		1,099	10,871	99
050	ACUÑA FALCÓN, TAMPS.	41	1,260		1,260	3,822	30
060	EL HIGO, VER.	324	1,546		1,546	13,928	90
061	ZAMORA, MICH.	427	1,695		1,695	27,429	162
075	RÍO FUERTE, SIN.	1,842	13,691	1,242	14,933	116,102	78
081	EDO. DE CAMPECHE, CAMP.	117	3,279		3,279	12,046	37
085B	COMONFORT, GTO.	90	235		235	826	35
088	CHICONAUTLA, MÉX.	1,929	2,861	375	3,237	30,183	93
090	BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.	84	485	9	494	8,518	172
092B	RÍO PÁNUCO (CHICAYAN-PUJAL COY), VER-S.L.P.	142	988		988	4,389	44
094C	AMATITLÁN, JAL.	2	5		5	40	79
108	ELOTA-PIAXTLA, SIN.	286	2,830		2,830	28,331	100
TOTAL GENERAL		**9,528**	**50,776**	**1,926**	**52,703**	**361,961**	**69**

RESUMEN 4

SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS CON AGUA OBTENIDA POR BOMBEO DE POZOS
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

	DISTRITOS	NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
			UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
001	PABELLON, AGS.	940	4,114	810	4,924	59,952	122
005	DELICIAS, CHIH.	90	2,011		2,011	50,300	250
008	METZTITLÁN, HGO.	40	64	6	70	252	36
009	CIUDAD JUÁREZ, CHIH.	70	599		599	8,251	138
011	ALTO RÍO LERMA, GTO.	8,333	21,103	21,242	42,345	451,678	107
014	RÍO COLORADO, B.C.	4,185	57,650	2,266	59,916	731,492	122
020A	ALVARO OBREGON; MICH.	1,184	2,811	249	3,060	13,766	45
020C	QUERÉNDARO, MICH.	221	555	120	675	3,292	49
023	SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	1,067	4,947	894	5,841	47,815	82
024	CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	730	2,628		2,628	10,167	39
037	ALTAR PITIQUITO, SON.	3,110	29,716		29,716	469,116	158
041	RÍO YAQUI, SON.	1,166	5,684	1,079	6,763	39,866	59
042	BUENAVENTURA, CHIH.	317	1,727	72	1,799	32,821	182
043I	VALLE DE BANDERAS, NAY.	35	146		146	1,528	105
045A	CD. HIDALGO, MICH.					7,405	
048	TICUL, YUC.	6,922	10,140		10,140	63,685	63
051	COSTA DE HERMOSILLO, SON.	1,934	49,694		49,694	402,453	81
052A	FRANCISCO VILLA, DGO.	526	1,906		1,906	19,024	100
061	ZAMORA, MICH.	204	796		796	8,313	104
063	GUASAVE, SIN.	1,314	10,427		10,427	112,761	108
066	STO. DOMINGO, B.C.S.	1,374	25,784		25,784	212,344	82
074	MOCORITO, SIN.	857	5,603	197	5,800	49,709	86
075	RÍO FUERTE, SIN.	1,486	11,051	1,003	12,054	93,731	78
081	EDO. DE CAMPECHE, CAMP.	3,496	14,864		14,864	65,418	44
084	GUAYMAS, SON.	1,510	10,842		10,842	88,698	82
085A	CELAYA, GTO.	243	1,043		1,043	15,207	146
087A	PASTOR ORTÍZ, MICH.	1,160	3,477		3,477	21,883	63
087B	ROSARIO MEZQUITE, MICH.	1,498	5,991		5,991	46,801	78
089	EL CARMEN, CHIH.	25	164		164	3,077	188
094A	ACATLÁN DE JUÁREZ, JAL.	157	504		504	6,352	126
094C	AMATITLÁN, JAL.	62	827		827	4,459	54
102	RÍO HONDO, Q.ROO	315	1,824		1,824	13,798	76
TOTAL GENERAL		**44,571**	**288,692**	**27,938**	**316,630**	**3'155,414**	**100**

RESUMEN 5

RESÚMEN DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMEN DISTRIBUIDO
AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

TIPO DE APROVECHAMIENTO	NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
		UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
GRAVEDAD DE PRESAS	274,407	1,493,123	51,536	1,544,659	17'003,912	110
GRAVEDAD DE DERIVACIÓN	107,882	385,170	17,769	402,939	6'945,007	172
BOMBEO DE CORRIENTES	9,528	50,776	1,926	52,703	361,961	69
BOMBEO DE POZOS	44,571	288,692	27,938	316,630	3'155,414	100
TOTAL GENERAL	**436,388**	**2'217,762**	**99,169**	**2'316,931**	**27'466,293**	**119**

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMEN POR REGIONES Y TIPOS DE APROVECHAMIENTO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)					VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)				
	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES
I. PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA										
BAJA CALIFORNIA		116,643		59,916	176,559		1'820,031		731,492	2'551,523
014 RÍO COLORADO, B.C.		116,643		59,916	176,559		1'820,031		731,492	2'551,523
BAJA CALIFORNIA SUR				25,784	25,784				212,344	212,344
066 STO. DOMINGO, B.C.S.				25,784	25,784				212,344	212,344
TOTAL PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA		116,643		85,700	202,343		1'820,031		943,836	2'763,867
PORCENTAJE EN LA REGIÓN		58		42	100		66		34	100
II. NOROESTE										
CHIHUAHUA	2,675				2,675	33,872				33,872
083 PAPIGOCHIC, CHIH.	2,675				2,675	33,872				33,872
SONORA	296,010			97,015	393,025	2'966,059			1'000,133	3'966,192
018 COLONIAS YAQUIS, SON.	18,330				18,330	228,261				228,261
037 ALTAR PITIQUITO, SON.	721			29,716	30,437	13,456			469,116	482,572
038 RÍO MAYO, SON.	79,319				79,319	798,137				798,137
041 RÍO YAQUI, SON.	197,640			6,763	204,403	1'926,205			39,866	1'966,071
051 COSTA DE HERMOSILLO, SON.				49,694	49,694				402,453	402,453
084 GUAYMAS, SON.				10,842	10,842				88,698	88,698
TOTAL NOROESTE	298,685			97,015	395,700	2'999,931			1'000,133	4'000,064
PORCENTAJE EN LA REGIÓN	75			25	100	75			25	100
III. PACÍFICO NORTE										
DURANGO	15,228			1,906	17,134	140,025			19,024	159,050
052A FRANCISCO VILLA, DGO.	2,895			1,906	4,801	29,580			19,024	48,604
052B GUADALUPE VICTORIA, DGO.	8,366				8,366	71,837				71,837
052C PEÑA DEL ÁGUILA, DGO.	1,928				1,928	15,650				15,650
052D SANTIAGO BAYACORA, DGO.	2,038				2,038	22,958				22,958

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMEN POR REGIONES Y TIPOS DE APROVECHAMIENTO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)					VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)				
	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES
NAYARIT		18,123	4,837	146	23,106		288,907	39,037	1,528	329,472
043D RÍO SAN PEDRO, NAY.		3,479			3,479		24,776			24,776
043E RÍO SANTIAGO M.I., NAY.		11,726			11,726		221,768			221,768
043F RÍO SANTIAGO M.D., NAY.			3,738		3,738			28,166		28,166
043I VALLE DE BANDERAS, NAY.		2,918	1,099	146	4,163		42,363	10,871	1,528	54,762
SINALOA	599,353		17,763	28,281	645,396	6'420,414		144,433	256,201	6'821,048
010A RÍO CULIACÁN, SIN.	92,574				92,574	988,346				988,346
010B RÍO HUMAYA, SIN.	91,999				91,999	776,772				776,772
063 GUASAVE, SIN.	90,900			10,427	101,327	1'186,116			112,761	1'298,877
074 MOCORITO, SIN.	33,939			5,800	39,739	295,494			49,709	345,203
075 RÍO FUERTE, SIN.	180,289		14,933	12,054	207,276	1'931,702		116,102	93,731	2'141,535
076 VALLE DEL CARRIZO, SIN.	39,909				39,909	413,294				413,294
076B FUERTE-MAYO, SIN.	5,795				5,795	58,112				58,112
076C EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	3,423				3,423	39,931				39,931
108 ELOTA-PIAXTLA, SIN.	12,509		2,830		15,339	128,487		28,331		156,818
109 RÍO SAN LORENZO, SIN.	48,016				48,016	602,160				602,160
SONORA	2,885				2,885	38,607				38,607
076A FUERTE-MAYO, SON.	2,885				2,885	38,607				38,607
TOTAL PACÍFICO NORTE	617,465	18,123	22,600	30,333	688,521	6'599,046	288,907	183,470	276,753	7'348,177
PORCENTAJE EN LA REGIÓN	90	3	3	4	100	90	4	2	4	100
IV. BALSAS										
GUERRERO	13,412	919			14,331	473,712	16,908			490,619
057 AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	12,437	601			13,038	457,811	12,371			470,183
068 TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.	975	318			1,293	15,900	4,536			20,437
MICHOACÁN	27,462	29,354			56,816	813,970	649,836			1'463,806
097 LÁZARO CÁRDENAS, MICH.	24,566	29,354			53,920	763,516	649,836			1'413,352
098 JOSÉ MARÍA MORELOS, MICH.	2,257				2,257	45,774				45,774
099 QUITUPÁN-LA MAGDALENA, MICH.	639				639	4,680				4,680

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMEN POR REGIONES Y TIPOS DE APROVECHAMIENTO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)					VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)				
	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES
MORELOS	1,290	24,345			25,635	18,531	722,101			740,632
016 EDO. DE MORELOS, MOR.	1,290	24,345			25,635	18,531	722,101			740,632
PUEBLA	23,552				23,552	267,339				267,339
030 VALSEQUILLO, PUE.	23,552				23,552	267,339				267,339
TLAXCALA	273	3,733			4,006	2,152	20,580			22,731
056 ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	273	3,733			4,006	2,152	20,580			22,731
TOTAL BALSAS	65,990	58,351			124,341	1'575,704	1'409,424			2'985,128
PORCENTAJE EN LA REGIÓN	53	47			100	53	47			100
V. PACÍFICO SUR										
GUERRERO	2,581	3,551			6,132	27,410	32,717			60,127
095 ATOYAC, GRO.		2,230			2,230		25,563			25,563
104 CUAJINICUILAPA, GRO.		1,321			1,321		7,154			7,154
105 NEXPA, GRO.	2,581				2,581	27,410				27,410
OAXACA	20,226	2,170			22,396	423,574	31,874			455,448
019 TEHUANTEPEC, OAX.	20,226	707			20,933	423,574	16,194			439,768
110 RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.		1,463			1,463		15,680			15,680
TOTAL PACÍFICO SUR	22,807	5,721			28,528	450,984	64,591			515,575
PORCENTAJE EN LA REGIÓN	80	20			100	87	13			100
VI. RÍO BRAVO										
COAHUILA	1,877	1,699	297		3,873	20,331	21,590	1,203		43,124
006 PALESTINA, COAH.	1,877	1,699	297		3,873	20,331	21,590	1,203		43,124
CHIHUAHUA	52,969	13,467	494	4,573	71,503	946,639	220,689	8,518	94,449	1'270,294
005 DELICIAS, CHIH.	42,826			2,011	44,837	763,926			50,300	814,226
009 CD. JUÁREZ, CHIH.		9,613		599	10,212		153,291		8,251	161,542
042 BUENAVENTURA, CHIH.	2,899	692		1,799	5,390	62,121	13,034		32,821	107,976

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMEN POR REGIONES Y TIPOS DE APROVECHAMIENTO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)					VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)				
	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES
089 EL CARMEN, CHIH.	3,409	80		164	3,653	63,835	1,487		3,077	68,399
090 BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.		3,082	494		3,576		52,877	8,518		61,394
103 RÍO FLORIDO, CHIH.	3,835				3,835	56,757				56,757
NUEVO LEÓN	15,844				15,844	210,848				210,848
004 DON MARTIN, N.L.	15,844				15,844	210,848				210,848
TAMAULIPAS	140,957		9,130		150,087	410,880		31,682		442,561
025 BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	109,736		1,900		111,636	320,863		7,777		328,639
026 BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	31,221		5,970		37,191	90,017		20,083		110,100
050 ACUÑA FALCÓN, TAMPS.			1,260		1,260			3,822		3,822
TOTAL RÍO BRAVO	211,647	15,166	9,921	4,573	241,307	1'588,698	242,279	41,402	94,449	1'966,827
PORCENTAJE EN LA REGIÓN	88	6	4	2	100	81	12	2	5	100
VII. CUENCAS CENTRALES DEL NORTE										
COAHUILA-DURANGO	40,588				40,588	667,649				667,649
017 REGIÓN LAGUNERA, COAH.-DGO.	40,588				40,588	667,649				667,649
TOTAL CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	40,588				40,588	667,649				667,649
PORCENTAJE EN LA REGIÓN	100				100	100				100
VIII. LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO										
AGUASCALIENTES				4,924	4,924				59,952	59,952
001 PABELLÓN, AGS.				4,924	4,924				59,952	59,952
COLIMA	6,327	15,800			22,127	160,966	426,424			587,390
053A COAHUAYANA, COL.	1,192	1,436			2,628	28,228	37,008			65,236
053B CIHUATLÁN, COL.		811			811		16,186			16,186
053C PEÑITAS, COL.	2,260	4,144			6,404	92,341	169,242			261,583
053D TECUANILLO, COL.		5,766			5,766		131,380			131,380
053E AMELA, COL.	2,875	2,355			5,230	40,397	33,099			73,496
053F JUÁREZ, COL.		1,288			1,288		39,509			39,509

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMEN POR REGIONES Y TIPOS DE APROVECHAMIENTO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)					VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)				
	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES
GUANAJUATO	61,353	6,032	235	43,388	111,008	596,187	64,400	826	466,885	1'128,298
011 ALTO RÍO LERMA, GTO.	60,960			42,345	103,305	594,388			451,678	1'046,066
085A CELAYA, GTO.		6,032		1,043	7,075		64,400		15,207	79,607
085B COMONFORT, GTO.			235		235			826		826
085C NEUTLA, GTO.	393				393	1,799				1,799
JALISCO	34,778	4,076	5,295	1,331	45,479	647,559	50,480	18,982	10,811	727,831
013A AHUALULCO, JAL.	741				741	4,621				4,621
013AA AGUA CALIENTE, JAL.	1,219				1,219	11,163				11,163
013B AMECA, JAL.	6,666				6,666	56,175				56,175
013C RÍO LERMA, JAL.			847		847			2,911		2,911
013D RÍO SANTIAGO, JAL.			1,141		1,141			4,021		4,021
013E RÍO ZULA, JAL.			325		325			1,333		1,333
013F BAJO RÍO AMECA, JAL.		900			900		10,144			10,144
013G BELÉM DEL REFUGIO, JAL.		270			270		2,860			2,860
013I CANAL ATEQUIZA, JAL.		423			423		5,733			5,733
013J CANAL AURORA, JAL.		373			373		3,838			3,838
013K CANAL ZAPOTLANEJO, JAL.		206			206		1,911			1,911
013L CUITZEO, JAL.			922		922			3,826		3,826
013M CHILA, JAL.	44				44	438				438
013N EJIDO MODELO E. ZAPATA, JAL.			15		15			88		88
013Ñ EL FUERTE, JAL.			679		679			2,055		2,055
013O JAMAY, JAL.			999		999			3,178		3,178
013P LA COLONIA, JAL.	5				5	14				14
013R MAGDALENA, JAL.	389				389	1,545				1,545
013S MEXTICACÁN, JAL.	32				32	131				131
013T EL CUARENTA, JAL.	1,889				1,889	11,739				11,739
013U SAN MIGUEL EL ALTO, JAL.	234				234	1,252				1,252

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMEN POR REGIONES Y TIPOS DE APROVECHAMIENTO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)					VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)				
	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES
013V TENASCO, JAL.	128				128	1,190				1,190
013W TEUCHITLÁN, JAL.			185		185			993		993
013X TIZAPAN EL ALTO, JAL.	131	306			436	768	1,805			2,573
013Y VILLA GUERRERO, JAL.	127				127	1,209				1,209
013Z YAHUALICA, JAL.	256				256	1,011				1,011
013ZA QUITUPAN, JAL.	319				319	3,512				3,512
013ZB AMAGUACHI, JAL.		638			638		6,954			6,954
013ZC RÍO LERMA 3 BARATILLOS, JAL.			177		177			537		537
053G CIHUATLÁN JAL.		960			960		17,236			17,236
093 TOMATLÁN, JAL.	11,123				11,123	309,576				309,576
094A ACATLÁN DE JUÁREZ, JAL.	888			504	1,392	10,570			6,352	16,921
094B AUTLÁN-EL GRULLO, JAL.	10,587				10,587	232,646				232,646
094C AMATITLÁN, JAL.			5	827	832			40	4,459	4,499
MÉXICO	11,968	5,884			17,852	38,480	22,575			61,055
033A J. T. FABELA, MÉX.	1,984				1,984	3,332				3,332
033B TOXI, MÉX.		804			804		2,361			2,361
033C TEMASCALCINGO, MÉX.		5,080			5,080		20,214			20,214
033D TEPETITLÁN, MÉX.	9,984				9,984	35,148				35,148
MICHOACÁN	48,202	48,207	3,512	16,627	116,548	228,190	414,996	35,167	111,627	789,980
020A ALVARO OBREGÓN, MICH.		5,697		3,060	8,757		48,926		13,766	62,692
020B MORELIA, MICH.		1,787			1,787		11,324			11,324
020C QUERÉNDARO, MICH.		6,931		675	7,606		37,170		3,292	40,461
020D TZURUMÚTARO, MICH.		714			714		2,915			2,915
024 CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	2,537	11,799	1,817	2,628	18,781	11,503	47,933	7,738	10,167	77,341
045A CD. HIDALGO, MICH.	4,210	3,447			7,657	21,272	36,045		7,405	64,722
045B MARAVATÍO, MICH.		9,373			9,373	16,849	89,661			106,509
061 ZAMORA, MICH.	407	8,459	1,695	796	11,357	6,581	141,025	27,429	8,313	183,348
087A PASTOR ORTIZ, MICH.	4,099			3,477	7,576	22,251			21,883	44,134
087B ROSARIO MEZQUITE, MICH.	35,494			5,991	41,485	144,524			46,801	191,325
087C ZACAPU, MICH.	1,455				1,455	5,210				5,210

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMEN POR REGIONES Y TIPOS DE APROVECHAMIENTO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)					VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)				
	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES
ZACATECAS	7,438		339		7,776	100,763		1,463		102,226
034A CAZADERO, ZAC.	1,080				1,080	12,762				12,762
034B EL CHIQUE, ZAC.	413		339		751	7,366		1,463		8,829
034C SANTA ROSA, ZAC.	269				269	1,667				1,667
034D TAYAHUA, ZAC.	1,418				1,418	20,223				20,223
034E TLALTENANGO, ZAC.	2,984				2,984	45,345				45,345
034F TRUJILLO, ZAC.	1,275				1,275	13,400				13,400
TOTAL LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO	170,065	79,999	9,380	66,270	325,714	1'772,145	978,875	56,437	649,275	3'456,732
PORCENTAJE EN LA REGIÓN	52	25	3	20	100	51	28	2	19	100
IX. GOLFO NORTE										
HIDALGO	196	2,010		70	2,276	2,083	30,700		252	33,035
008 MEZTITLÁN, HGO.		1,669		70	1,739		21,549		252	21,801
028 TULANCINGO, HGO.	196	341			537	2,083	9,151			11,234
MÉXICO	8,972				8,972	48,169				48,169
044 JILOTEPEC, MÉX.	3,550				3,550	17,891				17,891
096 ARROYOZARCO, MÉX.	5,422				5,422	30,278				30,278
QUERÉTARO	2,207			5,841	8,048	29,719			47,815	77,534
023 SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	2,207			5,841	8,048	29,719			47,815	77,534
SAN LUIS POTOSÍ		2,364			2,364		55,033			55,033
049 RÍO VERDE, S.L.P.		2,364			2,364		55,033			55,033
TAMAULIPAS	62,083	16,758	548		79,389	550,134	240,422	6,657		797,213
002 MANTE, TAMPS.	4,225	9,859	548		14,632	47,730	111,382	6,657		165,769
029 XICOTÉNCATL, TAMPS.	10,599	6,899			17,498	56,388	129,040			185,428
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	23,348				23,348	176,432				176,432
092A RÍO PÁNUCO (LAS ANIMAS), TAMPS.	23,911				23,911	269,584				269,584

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMEN POR REGIONES Y TIPOS DE APROVECHAMIENTO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)					VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)				
	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES
VERACRUZ			1,546		1,546			13,928		13,928
060 EL HIGO, VER.			1,546		1,546			13,928		13,928
VERACRUZ-SAN LUIS POTOSÍ	7,521		988		8,509	39,200		4,389		43,589
092B RÍO PÁNUCO (CHICAYAN-PUJAL COY), VER-S.L.P.	7,521		988		8,509	39,200		4,389		43,589
TOTAL GOLFO NORTE	80,978	21,132	3,082	5,911	111,103	669,306	326,155	24,974	48,067	1'068,501
PORCENTAJE EN LA REGIÓN	73	19	3	5	100	63	31	2	4	100
X. GOLFO CENTRO										
VERACRUZ		29,157			29,157		799,570			799,570
035 LA ANTIGUA, VER.		19,145			19,145		420,550			420,550
082 RÍO BLANCO, VER.		10,011			10,011		379,020			379,020
TOTAL GOLFO CENTRO		29,157			29,157		799,570			799,570
PORCENTAJE EN LA REGIÓN		100			100		100			100
XI. FRONTERA SUR										
CHIAPAS	5,668	21,178			26,846	85,296	230,711			316,007
046 CACAHOATÁN-SUCHIATE, CHIS.		6,221			6,221		73,592			73,592
059 RÍO BLANCO, CHIS.		8,562			8,562		79,873			79,873
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	5,668				5,668	85,296				85,296
107 SAN GREGORIO, CHIS.		6,395			6,395		77,246			77,246
TOTAL FRONTERA SUR	5,668	21,178			26,846	85,296	230,711			316,007
PORCENTAJE EN LA REGIÓN	21	79			100	27	73			100
XII. PENÍNSULA DE YUCATÁN										
CAMPECHE			3,279	14,864	18,143			12,046	65,418	77,464
081 EDO. DE CAMPECHE, CAMP.			3,279	14,864	18,143			12,046	65,418	77,464

RESUMEN 6

CLASIFICACIÓN DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMEN POR REGIONES Y TIPOS DE APROVECHAMIENTO

AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)					VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)				
	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES	GRAVEDAD PRESAS	GRAVEDAD DERIVACIÓN	BOMBEO CORRIENTES	BOMBEO DE POZOS	TOTALES
QUINTANA ROO				1,824	1,824				13,798	13,798
102 RÍO HONDO, Q.ROO				1,824	1,824				13,798	13,798
YUCATÁN				10,140	10,140				63,685	63,685
048 TICUL, YUC.				10,140	10,140				63,685	63,685
TOTAL PENÍNSULA DE YUCATÁN			3,279	26,828	30,107			12,046	142,901	154,947
PORCENTAJE EN LA REGIÓN			11	89	100			8	92	100
XIII. VALLE DE MÉXICO										
HIDALGO	30,437	37,470	1,204		69,111	593,820	784,465	13,448		1'391,732
003 TULA, HGO.	11,339	32,497			43,836	246,609	696,248			942,857
003A AJACUBA, HGO.		1,387			1,387		10,483			10,483
003B NUEVOS PROYECTOS, HGO.		813	1,204		2,017		11,758	13,448		25,206
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	19,098	2,773			21,871	347,211	65,975			413,186
MÉXICO	329		3,237		3,566	1,335		30,183		31,518
073 LA CONCEPCIÓN, MÉX.	329				329	1,335				1,335
088 CHICONAUTLA, MÉX.			3,237		3,237			30,183		30,183
TOTAL VALLE DE MÉXICO	30,766	37,470	4,441		72,677	595,155	784,465	43,631		1'423,251
PORCENTAJE EN LA REGIÓN	42	52	6		100	42	55	3		100
TOTAL GENERAL	**1'544,659**	**402,939**	**52,703**	**316,630**	**2'316,931**	**17'003,912**	**6'945,007**	**361,961**	**3'155,414**	**27'466,293**
PORCENTAJE TOTAL	67	17	2	14	100	62	25	1	11	100

RESUMEN 7

TOTAL DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMENES DE AGUA DISTRIBUIDOS POR DISTRITO DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITOS		NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
			UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
001	PABELLON, AGS.	940	4,114	810	4,924	59,952	122
002	MANTE, TAMPS.	2,004	14,632		14,632	165,769	113
003	TULA, HGO.	32,121	41,030	2,806	43,836	942,857	215
003A	AJACUBA, HGO.	749	1,387		1,387	10,483	76
003B	NUEVOS PROYECTOS, HGO.	1,620	1,890	127	2,017	25,206	125
004	DON MARTIN, N.L.	1,409	15,844		15,844	210,848	133
005	DELICIAS, CHIH.	9,657	44,764	73	44,837	814,226	182
006	PALESTINA, COAH.	730	3,873		3,873	43,124	111
008	METZTITLÁN, HGO.	1,320	853	886	1,739	21,801	125
009	CIUDAD JUÁREZ, CHIH.	1,013	8,006	2,206	10,212	161,542	158
010A	RÍO CULIACÁN, SIN.	7,269	86,595	5,979	92,574	988,346	107
010B	RÍO HUMAYA, SIN.	9,623	89,439	2,560	91,999	776,772	84
011	ALTO RÍO LERMA, GTO.	20,345	63,614	39,691	103,305	1,046,066	101
013A	AHUALULCO, JAL.	224	741		741	4,621	62
013AA	AGUA CALIENTE, JAL.	320	939	280	1,219	11,163	92
013B	AMECA, JAL.	2,548	6,577	89	6,666	56,175	84
013C	RÍO LERMA, JAL.	72	847		847	2,911	34
013D	RÍO SANTIAGO, JAL.	188	1,141		1,141	4,021	35
013E	RÍO ZULA, JAL.	69	325		325	1,333	41
013F	BAJO RÍO AMECA, JAL.	532	900		900	10,144	113
013G	BELÉM DEL REFUGIO, JAL.	105	230	40	270	2,860	106
013I	CANAL ATEQUIZA, JAL.	81	423		423	5,733	136
013J	CANAL AURORA, JAL.	112	373		373	3,838	103
013K	CANAL ZAPOTLANEJO, JAL.	33	206		206	1,911	93
013L	CUITZEO, JAL.	107	622	300	922	3,826	41
013M	CHILA, JAL.	11	44		44	438	100
013N	EJIDO MODELO E. ZAPATA, JAL.	10	15		15	88	59
013Ñ	EL FUERTE, JAL.	161	679		679	2,055	30
013O	JAMAY, JAL.	232	999		999	3,178	32
013P	LA COLONIA, JAL.	1	5		5	14	28
013R	MAGDALENA, JAL.	104	389		389	1,545	40
013S	MEXTICACÁN, JAL.	25	32		32	131	41
013T	EL CUARENTA, JAL.	625	1,889		1,889	11,739	62
013U	SAN MIGUEL EL ALTO, JAL.	115	234		234	1,252	53
013V	TENASCO, JAL.	128	128		128	1,190	93
013W	TEUCHITLÁN, JAL.	74	185		185	993	54
013X	TIZAPAN EL ALTO, JAL.	124	436		436	2,573	59
013Y	VILLA GUERRERO, JAL.	40	127		127	1,209	95
013Z	YAHUALICA, JAL.	170	256		256	1,011	39
013ZA	QUITUPAN, JAL	130	319		319	3,512	110
013ZB	AMAGUACHI, JAL.	449	638		638	6,954	109
013ZC	RÍO LERMA 3 BARATILLOS, JAL.	36	177		177	537	30
014	RÍO COLORADO, B.C.	11,075	169,343	7,216	176,559	2,551,523	145

RESUMEN 7

TOTAL DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMENES DE AGUA DISTRIBUIDOS POR DISTRITO DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITOS		NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
			UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
016	EDO. DE MORELOS, MOR.	14,714	22,991	2,644	25,635	740,632	289
017	REGION LAGUNERA, COAH.-DGO.	33,253	40,588		40,588	667,649	164
018	COLONIAS YAQUIS, SON.	2,309	18,330		18,330	228,261	125
019	TEHUANTEPEC, OAX.	4,905	20,933		20,933	439,768	210
020A	ALVARO OBREGON; MICH.	2,873	8,254	503	8,757	62,692	72
020B	MORELIA; MICH.	599	1,787		1,787	11,324	63
020C	QUERÉNDARO, MICH.	2,070	7,178	428	7,606	40,461	53
020D	TZURUMÚTARO, MICH.	284	714		714	2,915	41
023	SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	1,730	6,729	1,319	8,048	77,534	96
024	CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	5,190	18,781		18,781	77,341	41
025	BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	11,320	111,636		111,636	328,639	29
026	BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	3,175	37,191		37,191	110,100	30
028	TULANCINGO, HGO.	268	537		537	11,234	209
029	XICOTÉNCATL, TAMPS.	1,203	17,498		17,498	185,428	106
030	VALSEQUILLO, PUE.	12,072	23,552		23,552	267,339	114
033A	J. L. FABELA, MÉX.	2,660	1,984		1,984	3,332	17
033B	TOXI, MÉX.	1,279	804		804	2,361	29
033C	TEMASCALCINGO, MÉX.	3,487	5,080		5,080	20,214	40
033D	TEPETITLÁN, MÉX.	8,586	9,984		9,984	35,148	35
034A	CAZADERO, ZAC.	1,514	1,080		1,080	12,762	118
034B	EL CHIQUE, ZAC.	482	751		751	8,829	117
034C	SANTA ROSA, ZAC.	108	269		269	1,667	62
034D	TAYAHUA, ZAC.	897	1,418		1,418	20,223	143
034E	TLALTENANGO, ZAC.	1,265	2,502	482	2,984	45,345	152
034F	TRUJILLO, ZAC.	387	1,275		1,275	13,400	105
035	LA ANTIGUA, VER.	4,459	18,775	370	19,145	420,550	220
037	ALTAR PITIQUITO, SON.	5,442	30,437		30,437	482,572	159
038	RÍO MAYO, SON.	8,651	79,319		79,319	798,137	101
041	RÍO YAQUI, SON.	22,207	202,602	1,801	204,403	1,966,071	96
042	BUENAVENTURA, CHIH.	947	5,270	120	5,390	107,976	200
043D	RÍO SAN PEDRO, NAY.	826	3,479		3,479	24,776	71
043E	RÍO SANTIAGO, M. I., NAY.	1,796	11,726		11,726	221,768	189
043F	RÍO SANTIAGO, M. D., NAY.	594	3,738		3,738	28,166	75
043I	VALLE DE BANDERAS, NAY.	869	4,163		4,163	54,762	132
044	JILOTEPEC, MÉX.	1,562	3,550		3,550	17,891	50
045A	CD. HIDALGO, MICH.	2,240	7,657		7,657	64,722	85
045B	MARAVATIO, MICH.	3,127	9,176	197	9,373	106,509	114
046	CACAHOATÁN-SUCHIATE, CHIS.	522	6,116	105	6,221	73,592	118
048	TICUL, YUC.	6,922	10,140		10,140	63,685	63
049	RÍO VERDE, S.L.P.	2,491	941	1,423	2,364	55,033	233
050	ACUÑA FALCÓN, TAMPS.	41	1,260		1,260	3,822	30
051	COSTA DE HERMOSILLO, SON.	1,934	49,694		49,694	402,453	81
052A	FRANCISCO VILLA, DGO.	1,352	4,801		4,801	48,604	101

RESUMEN 7

TOTAL DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMENES DE AGUA DISTRIBUIDOS POR DISTRITO DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITOS		NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
			UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
052B	GUADALUPE VICTORIA, DGO.	1,450	8,292	74	8,366	71,837	86
052C	PEÑA DEL ÁGUILA, DGO.	311	1,928		1,928	15,650	81
052D	SANTIAGO BAYACORA, DGO.	411	1,864	175	2,038	22,958	113
053A	COAHUAYANA, COL.	220	2,628		2,628	65,236	248
053B	CIHUATLÁN, COL.	93	811		811	16,186	200
053C	PEÑITAS, COL.	988	6,404		6,404	261,583	408
053D	TECUANILLO, COL.	417	5,766		5,766	131,380	228
053E	AMELA, COL.	115	5,230		5,230	73,496	141
053F	JUÁREZ, COL.	224	1,288		1,288	39,509	307
053G	CIHUATLÁN JAL.	101	960		960	17,236	180
056	ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	4,596	3,583	423	4,006	22,731	57
057	AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	6,729	13,038		13,038	470,183	361
059	RÍO BLANCO, CHIS.	2,523	8,562		8,562	79,873	93
060	EL HIGO, VER.	324	1,546		1,546	13,928	90
061	ZAMORA, MICH.	2,766	11,357		11,357	183,348	161
063	GUASAVE, SIN.	14,488	99,656	1,671	101,327	1,298,877	128
066	STO. DOMINGO, B.C.S.	1,374	25,784		25,784	212,344	82
068	TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.	816	1,293		1,293	20,437	158
073	LA CONCEPCIÓN, MÉX.	205	329		329	1,335	41
074	MOCORITO, SIN.	5,569	38,612	1,127	39,739	345,203	87
075	RÍO FUERTE, SIN.	21,118	191,596	15,680	207,276	2,141,535	103
076	VALLE DEL CARRIZO, SIN.	3,896	39,909		39,909	413,294	104
076A	FUERTE-MAYO, SON	321	2,885		2,885	38,607	134
076B	FUERTE-MAYO, SIN	639	5,795		5,795	58,112	100
076C	EL FUERTE-SAN BLAS, SIN	393	3,423		3,423	39,931	117
081	EDO. DE CAMPECHE, CAMP.	3,613	18,143		18,143	77,464	43
082	RÍO BLANCO, VER.	1,693	8,868	1,143	10,011	379,020	379
083	PAPIGOCHIC, CHIH.	394	2,675		2,675	33,872	127
084	GUAYMAS, SON.	1,510	10,842		10,842	88,698	82
085A	CELAYA, GTO.	1,850	7,075		7,075	79,607	113
085B	COMONFORT, GTO.	90	235		235	826	35
085C	NEUTLA, GTO.	174	393		393	1,799	46
086	RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	2,029	23,348		23,348	176,432	76
087A	PASTOR ORTÍZ, MICH.	2,528	7,576		7,576	44,134	58
087B	ROSARIO MEZQUITE, MICH.	10,375	41,485		41,485	191,325	46
087C	ZACAPU, MICH.	499	1,455		1,455	5,210	36
088	CHICONAUTLA, MÉX.	1,929	2,861	375	3,237	30,183	93
089	EL CARMEN, CHIH.	517	3,653		3,653	68,399	187
090	BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.	836	3,488	88	3,576	61,394	172
092A	RÍO PÁNUCO (LAS ANIMAS), TAMPS.	2,466	19,654	4,256	23,911	269,584	113
092B	RÍO PÁNUCO (CHICAYAN-PUJAL COY), VER-S.L.P.	861	8,509		8,509	43,589	51
093	TOMATLÁN, JAL.	2,025	10,865	258	11,123	309,576	278
094A	ACATLÁN DE JUÁREZ, JAL.	490	1,392		1,392	16,921	122

RESUMEN 7

TOTAL DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLUMENES DE AGUA DISTRIBUIDOS POR DISTRITO DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

DISTRITOS		NÚMERO DE USUARIOS	SUPERFICIE FÍSICA REGADA EN EL AÑO (ha)			VOLUMEN DISTRIBUIDO (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)
			UN SOLO CULTIVO	DOS CULTIVOS	TOTAL		
094B	AUTLÁN-EL GRULLO, JAL.	1,765	10,587		10,587	232,646	220
094C	AMATITLÁN, JAL.	64	832		832	4,499	54
095	ATOYAC, GRO.	587	2,230		2,230	25,563	115
096	ARROYOZARCO, MÉX.	1,987	5,422		5,422	30,278	56
097	LÁZARO CÁRDENAS, MICH.	9,816	53,746	174	53,920	1,413,352	262
098	JOSÉ MARÍA MORELOS, MICH.	822	2,257		2,257	45,774	203
099	QUITUPAN-LA MAGDALENA, MICH.	336	639		639	4,680	73
100	ALFAJAYUCAN, HGO.	11,843	21,050	821	21,871	413,186	189
101	CUXTEPEQUES, CHIS.	1,341	5,579	89	5,668	85,296	150
102	RÍO HONDO, Q.ROO	315	1,824		1,824	13,798	76
103	RÍO FLORIDO, CHIH.	896	3,835		3,835	56,757	148
104	CUAJINICUILAPA, GRO.	262	1,321		1,321	7,154	54
105	RIO NEXPA, GRO.	646	2,581		2,581	27,410	106
107	SAN GREGORIO, CHIS.	2,009	6,065	330	6,395	77,246	121
108	ELOTA-PIAXTLA, SIN.	1,643	15,339		15,339	156,818	102
109	RÍO SAN LORENZO, SIN.	8,509	48,016		48,016	602,160	125
110	RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	268	1,433	30	1,463	15,680	107
TOTAL GENERAL		**436,388**	**2'217,762**	**99,169**	**2'316,931**	**27'466,293**	**119**

RESUMEN 8

CLASIFICACIÓN DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS, POR REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

ENTIDADES Y DISTRITOS		USUARIOS			SUPERFICIE FÍSICA REGADA			VOLUMEN DISTRIBUIDO		
		Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total
I. PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA										
BAJA CALIFORNIA		7,309	3,766	11,075	110,518	66,041	176,559	1'688,838	862,685	2'551,523
014	RÍO COLORADO, B.C.	7,309	3,766	11,075	110,518	66,041	176,559	1'688,838	862,685	2'551,523
BAJA CALIFORNIA SUR		641	733	1,374	3,711	22,073	25,784	46,933	165,411	212,344
066	STO. DOMINGO, B.C.S.	641	733	1,374	3,711	22,073	25,784	46,933	165,411	212,344
TOTAL PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA		7,950	4,499	12,449	114,229	88,114	202,343	1'735,771	1'028,096	2'763,867
II. NOROESTE										
CHIHUAHUA		39	355	394	131	2,544	2,675	1,707	32,165	33,872
083	PAPIGOCHIC, CHIH.	39	355	394	131	2,544	2,675	1,707	32,165	33,872
SONORA		23,894	18,159	42,053	188,433	204,592	393,025	1'939,457	2'026,735	3'966,192
018	COLONIAS YAQUIS, SON.	2,309		2,309	18,330		18,330	228,261		228,261
037	ALTAR PITIQUITO, SON.	2,552	2,890	5,442	6,783	23,654	30,437	107,432	375,140	482,572
038	RÍO MAYO, SON.	5,024	3,627	8,651	42,756	36,563	79,319	453,289	344,848	798,137
041	RÍO YAQUI, SON.	12,372	9,835	22,207	113,873	90,530	204,403	1'095,298	870,773	1'966,071
051	COSTA DE HERMOSILLO, SON.	216	1,718	1,934	1,320	48,374	49,694	9,151	393,302	402,453
084	GUAYMAS, SON.	1,421	89	1,510	5,371	5,471	10,842	46,026	42,672	88,698
TOTAL NOROESTE		23,933	18,514	42,447	188,564	207,136	395,700	1'941,164	2'058,900	4'000,064
III. PACÍFICO NORTE										
DURANGO		3,159	365	3,524	12,533	4,602	17,134	116,204	42,846	159,050
052A	FRANCISCO VILLA, DGO.	1,313	39	1,352	4,445	356	4,801	45,275	3,329	48,604
052B	GUADALUPE VICTORIA, DGO.	1,281	169	1,450	5,442	2,924	8,366	45,144	26,694	71,837
052C	PEÑA DEL ÁGUILA, DGO.	211	100	311	1,108	820	1,928	7,597	8,053	15,650
052D	SANTIAGO BAYACORA, DGO.	354	57	411	1,537	501	2,038	18,188	4,769	22,958
NAYARIT		3,594	491	4,085	14,897	8,209	23,106	253,240	76,232	329,472
043D	RÍO SAN PEDRO, NAY.	826		826	3,479		3,479	24,776		24,776
043E	RÍO SANTIAGO M.I., NAY.	1,540	256	1,796	6,145	5,581	11,726	166,123	55,645	221,768
043F	RÍO SANTIAGO M.D., NAY.	512	82	594	2,766	972	3,738	22,640	5,526	28,166
043I	VALLE DE BANDERAS, NAY.	716	153	869	2,507	1,656	4,163	39,701	15,061	54,762

RESUMEN 8

CLASIFICACIÓN DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS, POR REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

ENTIDADES Y DISTRITOS		USUARIOS			SUPERFICIE FÍSICA REGADA			VOLUMEN DISTRIBUIDO		
		Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total
SINALOA		58,116	15,031	73,147	432,207	213,189	645,396	4'605,376	2'215,673	6'821,048
010A	RÍO CULIACÁN, SIN.	4,908	2,361	7,269	39,448	53,126	92,574	371,683	616,663	988,346
010B	RÍO HUMAYA, SIN.	6,831	2,792	9,623	56,747	35,252	91,999	485,450	291,322	776,772
063	GUASAVE, SIN.	12,576	1,912	14,488	76,978	24,349	101,327	1'006,316	292,561	1'298,877
074	MOCORITO, SIN.	4,220	1,349	5,569	29,400	10,339	39,739	253,380	91,823	345,203
075	RÍO FUERTE, SIN.	16,188	4,930	21,118	137,300	69,976	207,276	1'405,775	735,760	2'141,535
076	VALLE DEL CARRIZO, SIN.	3,253	643	3,896	31,293	8,616	39,909	324,066	89,228	413,294
076B	FUERTE-MAYO, SIN.	633	6	639	5,702	93	5,795	57,179	933	58,112
076C	EL FUERTE-SAN BLAS, SIN.	260	133	393	1,823	1,600	3,423	20,892	19,039	39,931
108	ELOTA-PIAXTLA, SIN.	1,303	340	1,643	11,081	4,258	15,339	118,819	37,999	156,818
109	RÍO SAN LORENZO, SIN.	7,944	565	8,509	42,436	5,580	48,016	561,816	40,344	602,160
SONORA		321		321	2,885		2,885	38,607		38,607
076A	FUERTE-MAYO, SON.	321		321	2,885		2,885	38,607		38,607
TOTAL PACÍFICO NORTE		65,190	15,887	81,077	462,521	226,000	688,521	5'013,427	2'334,750	7'348,177
IV. BALSAS										
GUERRERO		6,051	1,494	7,545	10,378	3,954	14,331	355,150	135,469	490,619
057	AMUCO-CUTZAMALA, GRO.	5,501	1,228	6,729	9,528	3,511	13,038	341,793	128,390	470,183
068	TEPECOACUILCO-QUECHULTENANGO, GRO.	550	266	816	850	443	1,293	13,357	7,079	20,437
MICHOACÁN		10,014	960	10,974	48,253	8,564	56,816	1'227,829	235,977	1'463,806
097	LÁZARO CÁRDENAS, MICH.	9,004	812	9,816	45,873	8,047	53,920	1'188,055	225,297	1'413,352
098	JOSÉ MARÍA MORELOS, MICH.	676	146	822	1,749	509	2,257	35,155	10,619	45,774
099	QUITUPÁN-LA MAGDALENA, MICH.	334	2	336	631	8	639	4,619	61	4,680
MORELOS		11,956	2,758	14,714	20,529	5,106	25,635	591,396	149,236	740,632
016	EDO. DE MORELOS, MOR.	11,956	2,758	14,714	20,529	5,106	25,635	591,396	149,236	740,632
PUEBLA		5,794	6,278	12,072	11,306	12,246	23,552	128,322	139,017	267,339
030	VALSEQUILLO, PUE.	5,794	6,278	12,072	11,306	12,246	23,552	128,322	139,017	267,339
TLAXCALA		2,280	2,316	4,596	1,987	2,019	4,006	11,833	10,899	22,731
056	ATOYAC-ZAHUAPAN, TLAX.	2,280	2,316	4,596	1,987	2,019	4,006	11,833	10,899	22,731
TOTAL BALSAS		36,095	13,806	49,901	92,452	31,888	124,341	2'314,530	670,598	2'985,128

RESUMEN 8

CLASIFICACIÓN DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS, POR REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

ENTIDADES Y DISTRITOS		USUARIOS			SUPERFICIE FÍSICA REGADA			VOLUMEN DISTRIBUIDO		
		Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total
V. PACÍFICO SUR										
GUERRERO		1,442	53	1,495	5,776	356	6,132	56,151	3,976	60,127
095	ATOYAC, GRO.	538	49	587	1,884	346	2,230	21,597	3,966	25,563
104	CUAJINICUILAPA, GRO.	262		262	1,321		1,321	7,154		7,154
105	NEXPA, GRO.	642	4	646	2,571	10	2,581	27,400	10	27,410
OAXACA		3,432	1,741	5,173	13,092	9,304	22,396	286,238	169,210	455,448
019	TEHUANTEPEC, OAX.	3,164	1,741	4,905	11,629	9,304	20,933	270,558	169,210	439,768
110	RÍO VERDE-PROGRESO, OAX.	268		268	1,463		1,463	15,680		15,680
TOTAL PACÍFICO SUR		4,874	1,794	6,668	18,868	9,660	28,528	342,389	173,186	515,575
VI. RÍO BRAVO										
COAHUILA		529	201	730	2,021	1,852	3,873	22,561	20,563	43,124
006	PALESTINA, COAH.	529	201	730	2,021	1,852	3,873	22,561	20,563	43,124
CHIHUAHUA		5,613	8,253	13,866	31,151	40,352	71,503	574,603	695,691	1'270,294
005	DELICIAS, CHIH.	3,009	6,648	9,657	15,890	28,947	44,837	311,789	502,437	814,226
009	CD. JUÁREZ, CHIH.	805	208	1,013	5,633	4,579	10,212	88,681	72,861	161,542
042	BUENAVENTURA, CHIH.	638	309	947	3,671	1,719	5,390	75,883	32,093	107,976
089	EL CARMEN, CHIH.	197	320	517	2,323	1,330	3,653	42,377	26,022	68,399
090	BAJO RÍO CONCHOS, CHIH.	296	540	836	1,285	2,291	3,576	22,149	39,245	61,394
103	RÍO FLORIDO, CHIH.	668	228	896	2,349	1,486	3,835	33,724	23,033	56,757
NUEVO LEÓN		178	1,231	1,409	1,071	14,773	15,844	17,754	193,094	210,848
004	DON MARTIN, N.L.	178	1,231	1,409	1,071	14,773	15,844	17,754	193,094	210,848
TAMAULIPAS		6,540	7,996	14,536	34,508	115,579	150,087	100,922	341,639	442,561
025	BAJO RÍO BRAVO, TAMPS.	5,630	5,690	11,320	28,016	83,620	111,636	82,768	245,871	328,639
026	BAJO RÍO SAN JUAN, TAMPS.	894	2,281	3,175	6,258	30,933	37,191	17,522	92,578	110,100
050	ACUÑA FALCÓN, TAMPS.	16	25	41	234	1,026	1,260	632	3,190	3,822
TOTAL RÍO BRAVO		12,860	17,681	30,541	68,751	172,556	241,307	715,840	1'250,987	1'966,827

RESUMEN 8

CLASIFICACIÓN DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS, POR REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

ENTIDADES Y DISTRITOS	USUARIOS			SUPERFICIE FÍSICA REGADA			VOLUMEN DISTRIBUIDO		
	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total
VII. CUENCAS CENTRALES DEL NORTE									
COAHUILA-DURANGO	30,972	2,281	33,253	30,973	9,615	40,588	509,488	158,161	667,649
017 REGIÓN LAGUNERA, COAH.-DGO.	30,972	2,281	33,253	30,973	9,615	40,588	509,488	158,161	667,649
TOTAL CUENCAS CENTRALES DEL NORTE	30,972	2,281	33,253	30,973	9,615	40,588	509,488	158,161	667,649
VIII. LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO									
AGUASCALIENTES	566	374	940	2,202	2,722	4,924	27,458	32,494	59,952
001 PABELLÓN, AGS.	566	374	940	2,202	2,722	4,924	27,458	32,494	59,952
COLIMA	1,300	757	2,057	8,540	13,587	22,127	260,215	327,175	587,390
053A COAHUAYANA, COL.	110	110	220	1,108	1,520	2,628	27,740	37,496	65,236
053B CIHUATLÁN, COL.	70	23	93	254	557	811	5,070	11,116	16,186
053C PEÑITAS, COL.	615	373	988	3,077	3,327	6,404	125,685	135,898	261,583
053D TECUANILLO, COL.	293	124	417	3,038	2,728	5,766	69,222	62,158	131,380
053E AMELA, COL.		115	115		5,230	5,230		73,496	73,496
053F JUÁREZ, COL.	212	12	224	1,063	225	1,288	32,498	7,011	39,509
GUANAJUATO	17,183	5,276	22,459	61,446	49,562	111,008	621,624	506,675	1'128,298
011 ALTO RÍO LERMA, GTO.	15,537	4,808	20,345	55,154	48,151	103,305	556,143	489,923	1'046,066
085A CELAYA, GTO.	1,430	420	1,850	5,785	1,290	7,075	63,303	16,304	79,607
085B COMONFORT, GTO.	51	39	90	134	101	235	470	356	826
085C NEUTLA, GTO.	165	9	174	373	20	393	1,708	92	1,799
JALISCO	8,454	2,817	11,271	31,249	14,231	45,479	512,087	215,744	727,831
013A AHUALULCO, JAL.	215	9	224	643	99	741	4,025	596	4,621
013AA AGUA CALIENTE, JAL.	320		320	1,219		1,219	11,163		11,163
013B AMECA, JAL.	2,500	48	2,548	6,200	466	6,666	52,087	4,087	56,175
013C RÍO LERMA, JAL.	58	14	72	264	583	847	907	2,004	2,911
013D RÍO SANTIAGO, JAL.	169	19	188	867	274	1,141	3,055	966	4,021
013E RÍO ZULA, JAL.	50	19	69	178	147	325	730	603	1,333
013F BAJO RÍO AMECA, JAL.	515	17	532	808	92	900	9,130	1,014	10,144
013G BELÉM DEL REFUGIO, JAL.	37	68	105	30	240	270	315	2,545	2,860

RESUMEN 8

CLASIFICACIÓN DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS, POR REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

ENTIDADES Y DISTRITOS		USUARIOS			SUPERFICIE FÍSICA REGADA			VOLUMEN DISTRIBUIDO		
		Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total
013I	CANAL ATEQUIZA, JAL.	50	31	81	356	67	423	4,259	1,474	5,733
013J	CANAL AURORA, JAL.	110	2	112	323	50	373	3,291	546	3,838
013K	CANAL ZAPOTLANEJO, JAL.	33		33	206		206	1,911		1,911
013L	CUITZEO, JAL.	82	25	107	265	657	922	1,080	2,746	3,826
013M	CHILA, JAL.	11		11	44		44	438		438
013N	EJIDO MODELO E. ZAPATA, JAL.	10		10	15		15	88		88
013Ñ	EL FUERTE, JAL.	144	17	161	482	197	679	1,459	596	2,055
013O	JAMAY, JAL.	218	14	232	856	143	999	2,723	455	3,178
013P	LA COLONIA, JAL.	1		1	5		5	14		14
013R	MAGDALENA, JAL.	98	6	104	294	95	389	1,200	345	1,545
013S	MEXTICACÁN, JAL.		25	25		32	32		131	131
013T	EL CUARENTA, JAL.	333	292	625	914	975	1,889	5,674	6,065	11,739
013U	SAN MIGUEL EL ALTO, JAL.		115	115		234	234		1,252	1,252
013V	TENASCO, JAL.	8	120	128	17	111	128	157	1,033	1,190
013W	TEUCHITLÁN, JAL.	74		74	185		185	993		993
013X	TIZAPAN EL ALTO, JAL.	122	2	124	428	9	436	2,520	53	2,573
013Y	VILLA GUERRERO, JAL.		40	40		127	127		1,209	1,209
013Z	YAHUALICA, JAL.		170	170		256	256		1,011	1,011
013ZA	QUITUPAN, JAL.	122	8	130	305	14	319	3,356	157	3,512
013ZB	AMAGUACHI, JAL.	325	124	449	309	329	638	3,252	3,703	6,954
013ZC	RÍO LERMA 3 BARATILLOS, JAL.	35	1	36	167	10	177	507	30	537
053G	CIHUATLÁN JAL.	39	62	101	146	814	960	2,621	14,615	17,236
093	TOMATLÁN, JAL.	1,990	35	2,025	10,684	439	11,123	297,437	12,139	309,576
094A	ACATLÁN DE JUÁREZ, JAL.	466	24	490	1,202	190	1,392	14,528	2,393	16,921
094B	AUTLÁN-EL GRULLO, JAL.	291	1,474	1,765	3,732	6,855	10,587	82,444	150,202	232,646
094C	AMATITLÁN, JAL.	28	36	64	106	726	832	723	3,775	4,499
MÉXICO		13,586	2,426	16,012	15,435	2,417	17,852	54,625	6,430	61,055
033A	J. T. FABELA, MÉX.	1,319	1,341	2,660	805	1,179	1,984	1,351	1,981	3,332
033B	TOXI, MÉX.	949	330	1,279	639	165	804	1,875	486	2,361
033C	TEMASCALCINGO, MÉX.	3,420	67	3,487	4,675	405	5,080	18,602	1,612	20,214

RESUMEN 8

CLASIFICACIÓN DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS, POR REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

ENTIDADES Y DISTRITOS	USUARIOS			SUPERFICIE FÍSICA REGADA			VOLUMEN DISTRIBUIDO		
	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total
033D TEPETITLÁN, MÉX.	7,898	688	8,586	9,316	668	9,984	32,797	2,351	35,148

RESUMEN 8

CLASIFICACIÓN DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS, POR REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

ENTIDADES Y DISTRITOS		USUARIOS			SUPERFICIE FÍSICA REGADA			VOLUMEN DISTRIBUIDO		
		Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total
MICHOACÁN		27,352	5,199	32,551	89,995	26,553	116,548	584,745	205,235	789,980
020A	ALVARO OBREGÓN, MICH.	2,060	813	2,873	5,946	2,811	8,757	42,583	20,108	62,692
020B	MORELIA, MICH.	397	202	599	1,175	612	1,787	7,526	3,798	11,324
020C	QUERÉNDARO, MICH.	1,898	172	2,070	6,397	1,209	7,606	33,980	6,481	40,461
020D	TZURUMÚTARO, MICH.	231	53	284	393	321	714	1,605	1,310	2,915
024	CIÉNEGA DE CHAPALA, MICH.	4,829	361	5,190	16,149	2,632	18,781	66,484	10,858	77,341
045A	CD. HIDALGO, MICH.	1,814	426	2,240	5,815	1,842	7,657	51,283	13,438	64,722
045B	MARAVATÍO, MICH.	1,783	1,344	3,127	4,648	4,725	9,373	49,861	56,648	106,509
061	ZAMORA, MICH.	2,323	443	2,766	8,334	3,023	11,357	133,917	49,431	183,348
087A	PASTOR ORTIZ, MICH.	2,528		2,528	7,576		7,576	44,134		44,134
087B	ROSARIO MEZQUITE, MICH.	9,026	1,349	10,375	32,192	9,293	41,485	148,469	42,856	191,325
087C	ZACAPU, MICH.	463	36	499	1,369	86	1,455	4,903	307	5,210
ZACATECAS		1,982	2,671	4,653	2,967	4,809	7,776	35,991	66,235	102,226
034A	CAZADERO, ZAC.	685	829	1,514	509	571	1,080	5,998	6,764	12,762
034B	EL CHIQUE, ZAC.	84	398	482	113	639	751	1,174	7,655	8,829
034C	SANTA ROSA, ZAC.	108		108	269		269	1,667		1,667
034D	TAYAHUA, ZAC.	895	2	897	1,417	1	1,418	20,209	15	20,223
034E	TLALTENANGO, ZAC.		1,265	1,265		2,984	2,984		45,345	45,345
034F	TRUJILLO, ZAC.	210	177	387	661	614	1,275	6,944	6,456	13,400
TOTAL LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO		70,423	19,520	89,943	211,834	113,881	325,714	2'096,745	1'359,987	3'456,732
IX. GOLFO NORTE										
HIDALGO		829	759	1,588	935	1,341	2,276	15,547	17,488	33,035
008	MEZTITLÁN, HGO.	591	729	1,320	487	1,252	1,739	5,261	16,540	21,801
028	TULANCINGO, HGO.	238	30	268	448	89	537	10,286	948	11,234
MÉXICO		2,409	1,140	3,549	4,335	4,637	8,972	25,243	22,926	48,169
044	JILOTEPEC, MÉX.	864	698	1,562	1,547	2,003	3,550	8,589	9,302	17,891
096	ARROYOZARCO, MÉX.	1,545	442	1,987	2,788	2,634	5,422	16,654	13,624	30,278
QUERÉTARO		1,716	14	1,730	8,017	31	8,048	77,088	446	77,534
023	SAN JUAN DEL RÍO, QRO.	1,716	14	1,730	8,017	31	8,048	77,088	446	77,534

RESUMEN 8

CLASIFICACIÓN DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS, POR REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

ENTIDADES Y DISTRITOS	USUARIOS			SUPERFICIE FÍSICA REGADA			VOLUMEN DISTRIBUIDO		
	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total
SAN LUIS POTOSÍ	1,465	1,026	2,491	1,089	1,275	2,364	24,594	30,438	55,033
049 RÍO VERDE, S.L.P.	1,465	1,026	2,491	1,089	1,275	2,364	24,594	30,438	55,033
TAMAULIPAS	6,615	1,087	7,702	58,871	20,518	79,389	567,988	229,225	797,213
002 MANTE, TAMPS.	1,691	313	2,004	10,270	4,362	14,632	116,375	49,394	165,769
029 XICOTÉNCATL, TAMPS.	784	419	1,203	8,756	8,742	17,498	65,011	120,417	185,428
086 RÍO SOTO LA MARINA, TAMPS.	1,903	126	2,029	20,112	3,236	23,348	151,978	24,454	176,432
092A RÍO PÁNUCO (LAS ANIMAS), TAMPS.	2,237	229	2,466	19,733	4,178	23,911	234,624	34,960	269,584
VERACRUZ	270	54	324	1,111	435	1,546	10,075	3,853	13,928
060 EL HIGO, VER.	270	54	324	1,111	435	1,546	10,075	3,853	13,928
VERACRUZ-SAN LUIS POTOSÍ	675	186	861	5,988	2,521	8,509	30,390	13,199	43,589
092B RÍO PÁNUCO (CHICAYAN-PUJAL COY), VER-S.L.P.	675	186	861	5,988	2,521	8,509	30,390	13,199	43,589
TOTAL GOLFO NORTE	13,979	4,266	18,245	80,345	30,758	111,103	750,925	317,576	1'068,501
X. GOLFO CENTRO									
VERACRUZ	4,464	1,688	6,152	13,266	15,890	29,157	348,264	451,306	799,570
035 LA ANTIGUA, VER.	3,448	1,011	4,459	10,230	8,915	19,145	224,516	196,034	420,550
082 RÍO BLANCO, VER.	1,016	677	1,693	3,036	6,975	10,011	123,748	255,272	379,020
TOTAL GOLFO CENTRO	4,464	1,688	6,152	13,266	15,890	29,157	348,264	451,306	799,570
XI. FRONTERA SUR									
CHIAPAS	5,700	695	6,395	18,306	8,540	26,846	219,296	96,711	316,007
046 CACAHOATÁN-SUCHIATE, CHIS.	392	130	522	2,255	3,966	6,221	28,898	44,694	73,592
059 RÍO BLANCO, CHIS.	2,054	469	2,523	5,413	3,149	8,562	44,974	34,899	79,873
101 CUXTEPEQUES, CHIS.	1,320	21	1,341	5,458	210	5,668	82,172	3,125	85,296
107 SAN GREGORIO, CHIS.	1,934	75	2,009	5,180	1,215	6,395	63,253	13,993	77,246
TOTAL FRONTERA SUR	5,700	695	6,395	18,306	8,540	26,846	219,296	96,711	316,007
XII. PENÍNSULA DE YUCATÁN									
CAMPECHE	3,328	285	3,613	4,404	13,739	18,143	19,213	58,251	77,464
081 EDO. DE CAMPECHE, CAMP.	3,328	285	3,613	4,404	13,739	18,143	19,213	58,251	77,464

RESUMEN 8

CLASIFICACIÓN DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS, POR REGIONES, ESTADOS Y DISTRITOS DE RIEGO O UNIDAD HIDROLÓGICA. AÑO AGRÍCOLA 1999-2000

ENTIDADES Y DISTRITOS	USUARIOS			SUPERFICIE FÍSICA REGADA			VOLUMEN DISTRIBUIDO		
	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total	Ejidal	Particular	Total
QUINTANA ROO	315		315	1,824		1,824	13,798		13,798
102 RÍO HONDO, Q.ROO	315		315	1,824		1,824	13,798		13,798
YUCATÁN	6,392	530	6,922	9,655	485	10,140	60,552	3,133	63,685
048 TICUL, YUC.	6,392	530	6,922	9,655	485	10,140	60,552	3,133	63,685
TOTAL PENÍNSULA DE YUCATÁN	10,035	815	10,850	15,883	14,224	30,107	93,563	61,384	154,947
XIII. VALLE DE MÉXICO									
HIDALGO	27,169	19,164	46,333	39,183	29,928	69,111	782,824	608,908	1'391,732
003 TULA, HGO.	18,568	13,553	32,121	25,375	18,461	43,836	542,339	400,518	942,857
003A AJACUBA, HGO.	710	39	749	1,315	72	1,387	9,939	544	10,483
003B NUEVOS PROYECTOS, HGO.	967	653	1,620	1,175	842	2,017	15,900	9,306	25,206
100 ALFAJAYUCAN, HGO.	6,924	4,919	11,843	11,318	10,553	21,871	214,646	198,540	413,186
MÉXICO	1,653	481	2,134	2,760	806	3,566	25,084	6,435	31,518
073 LA CONCEPCIÓN, MÉX.	121	84	205	138	191	329	545	790	1,335
088 CHICONAUTLA, MÉX.	1,532	397	1,929	2,622	615	3,237	24,539	5,645	30,183
TOTAL VALLE DE MÉXICO	28,822	19,645	48,467	41,943	30,734	72,677	807,908	615,343	1'423,251
TOTAL GENERAL	**315,297**	**121,091**	**436,388**	**1'357,935**	**958,996**	**2'316,931**	**16'889,309**	**10'576,984**	**27'466,293**

RESUMEN 9

HISTÓRICO DE SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS POR TIPO DE APROVECHAMIENTO DE 1957-1958 A 1983-1984

CICLO AGRÍCOLA	GRAVEDAD-PRESAS			GRAVEDAD-DERIVACIÓN			BOMBEO-CORRIENTES			BOMBEO-POZOS			T O T A L		
	(ha)	% DE SUP. CON DOS COSECHAS	VOLUMEN (Miles m^3)	(ha)	% DE SUP. CON DOS COSECHAS	VOLUMEN (Miles m^3)	(ha)	% DE SUP. CON DOS COSECHAS	VOLUMEN (Miles m^3)	(ha)	% DE SUP. CON DOS COSECHAS	VOLUMEN (Miles m^3)	(ha)	% DE SUP. CON DOS COSECHAS	VOLUMEN (Miles m^3)
1957-1958 *	716,133		5'393,309	500,379		5'739,275	86,521		865,927	282,593		2'974,901	1'585,626		14'973,412
1958-1959 *	949,642		8'075,219	378,837		5'379,256	64,776		583,809	227,930		2'446,815	1'621,185		16'485,099
1959-1960 *	946,466		9'209,417	336,893		5'764,359	78,815		785,173	255,225		2'841,908	1'617,399		18'600,911
1960-1961 *	1'179,079		12'554,953	362,122		6'734,863	71,236		790,456	268,067		2'816,863	1'880,504		22'897,135
1961-1962 *	1'173,578		12'302,235	403,423		6'789,761	61,316		472,563	275,888		3'010,003	1'914,205		22'574,562
1962-1963 *	1'017,856		10'617,802	418,413		7'046,904	56,771		366,139	254,139		2'717,092	1'747,179		20'744,937
1963-1964 *	1'160,274		11'465,148	486,067		7'185,835	57,727		513,837	301,345		3'499,001	2'005,413		22'663,821
1964-1965 *	1'230,176		13'641,302	411,631		6'497,396	64,633		579,612	281,381		2'878,224	1'987,821		23'596,534
1965-1966	1'057,584	15.20	10'962,430	444,450	14.20	6'420,318	64,624	9.70	620,196	317,789	10.10	3'225,576	1'884,447	13.90	21'228,583
1966-1967	1'323,177	14.60	12'613,760	447,525	21.40	1'066,088	86,022	21.30	743,245	323,079	18.00	3'131,166	2'179,803	16.80	22'554,179
1967-1968	1'273,870	22.50	13'146,782	467,217	11.60	6'673,700	60,557	9.80	538,196	335,724	0.30	3'684,279	2'137,368	16.30	24'042,957
1968-1969	1'365,442	25.60	17'885,339	414,981	16.30	6'348,132	62,582	16.80	632,055	339,507	2.10	3'702,863	2'182,512	19.90	28'568,389
1969-1970	1'194,354	20.30	14'640,792	419,009	12.80	6'338,298	64,951	6.90	590,644	399,865	9.30	3'962,221	2'078,179	16.30	25'531,955
1970-1971	1'257,253	14.40	15'239,659	141,869	11.20	6'474,944	72,319	9.10	670,018	385,426	10.90	3'755,063	2'129,867	13.00	26'139,684
1971-1972	1'308,518	22.60	16'188,757	405,437	9.30	6'471,235	60,958	23.20	665,763	373,948	5.20	3'708,410	2'148,861	17.10	27'034,165
1972-1973	1'285,019	24.70	15'533,479	453,658	9.50	6'545,183	70,270	20.40	726,926	380,201	4.40	3'421,856	2'189,148	17.90	26'227,444
1973-1974	1'435,339	29.80	19'207,295	455,435	8.70	6'601,792	79,967	25.00	876,090	396,206	5.00	3'699,997	2'366,947	21.40	30'385,174
1974-1975	1'383,475	25.30	18'246,205	489,848	11.00	6'588,521	84,121	23.80	848,353	410,257	8.10	3'550,738	2'367,701	19.30	29'233,817
1975-1976	1'439,633	14.50	16'646,090	524,232	10.60	7'241,291	83,898	25.80	886,850	433,156	6.70	3'861,311	2'408,919	12.70	28'639,542
AÑO AGRÍCOLA															
1976-1977	1'383,113	21.90	16'317,488	515,454	5.70	7'460,862	94,137	30.60	951,449	396,030	3.80	3'802,073	2'388,734	15.70	28'531,872
1977-1978	1'457,258	17.00	14'190,943	521,450	4.70	7'341,532	101,106	19.30	956,032	452,364	5.30	3'994,704	2'532,178	12.50	26'483,211
1978-1979	1'742,455	28.90	16'068,387	569,797	15.20	8'706,641	98,031	30.50	1'047,271	453,030	6.20	3'792,308	2'863,313	2.60	29'614,607
1979-1980	1'494,068	15.80	14'335,629	629,016	11.40	9'820,352	111,902	20.10	1'006,522	529,211	10.30	4'346,782	2'764,197	13.90	29'509,285
1980-1981	1'650,191	25.30	16'184,541	636,377	6.70	9'235,369	86,687	29.00	788,737	485,918	9.30	4'293,701	2'859,173	18.60	30'502,348
1981-1982	1'726,639	28.50	19'880,789	534,755	5.60	8'167,242	106,681	24.30	804,791	477,105	9.10	4'301,898	2'845,180	20.80	33'154,720
1982-1983	1'414,029	32.20	17'838,915	404,505	10.70	6'950,573	89,839	26.70	827,117	433,847	10.80	3'883,703	2'342,220	24.30	29'500,308
1983-1984	1'555,033	30.80	18'136,895	550,657	8.60	8'748,337	106,858	24.20	1'017,668	466,767	9.70	4'242,902	2'679,315	22.30	32'145,802

* En estos ciclos no se registraban estadísticamente los datos sobre la superficie sembrada dos veces en el mismo ciclo.

RESUMEN 10

HISTÓRICO DE USUARIOS, SUPERFICIES REGADAS Y VOLÚMENES DISTRIBUIDOS DE 1957-1958 A 1983-1984

CICLO AGRÍCOLA	NÚMERO DE USUARIO	SUPERFICIE FÍSICA REGADA (ha)	SUPERFICFIS. MEDIA POR USUARIO (ha)	VOLUMEN BRUTO DE AGUA DIST. (Miles m^3)	LÁMINA BRUTA MEDIA (cm)	MILLARES m^3 POR USUARIOS
1957-1958	236,890	1'585,626	6.69	14'973,412	94.40	63.20
1958-1959	261,000	1'621,185	6.21	16'485,099	101.70	63.20
1959-1960	258,279	1'617,399	6.26	18'600,911	115.00	72.00
1960-1961	287,872	1'880,504	6.53	22'897,135	121.80	79.50
1961-1962	305,242	1'914,205	6.27	22'574,562	117.90	74.00
1962-1963	270,153	1'747,179	6.47	20'744,937	118.70	76.80
1963-1964	325,838	2'005,413	6.15	22'663,821	113.00	69.60
1964-1965	333,637	1'987,821	5.96	23'596,534	118.70	70.70
1965-1966	339,997	1'884,447	5.54	21'228,583	112.70	62.40
1966-1967	355,079	2'179,803	6.14	22'554,179	103.50	63.50
1967-1968	359,817	2'137,368	5.94	24'042,957	112.50	66.80
1968-1969	338,522	2'182,512	6.45	28'568,389	130.90	84.40
1969-1970	333,879	2'078,179	6.22	25'531,955	122.90	76.50
1970-1971	344,143	2'129,867	6.19	26'139,684	122.70	76.00
1971-1972	329,108	2'148,861	6.53	27'034,165	125.80	82.10
1972-1973	361,359	2'189,148	6.06	26'227,444	119.80	72.60
1973-1974	350,385	2'366,947	6.76	30'385,174	128.40	86.70
1974-1975	359,257	2'367,701	6.59	29'233,817	123.50	81.40
1975-1976	386,810	2'480,919	6.41	28'639,542	115.40	74.00
AÑO AGRÍCOLA						
1976-1977	388,765	2'388,734	6.14	28'531,872	119.40	73.40
1977-1978	412,864	2'532,178	6.13	26'483,211	104.60	64.10
1978-1979	829,184	2'863,313	6.67	29'614,607	103.40	69.00
1979-1980	452,609	2'764,197	6.11	29'509,285	106.80	65.20
1980-1981	468,413	2'859,173	6.10	30'502,348	106.70	35.10
1981-1982	470,920	2'845,180	6.04	331'54,720	116.50	70.40
1982-1983	440,217	2'342,220	5.32	29'393,208	125.50	66.80
1983-1984	472,740	2'679,315	5.67	32'145,802	120.00	68.00