



**DIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS  
DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE CENSOS ECONÓMICOS Y  
AGROPECUARIOS  
DIRECCIÓN DE CENSOS Y ENCUESTAS AGROPECUARIAS**

**Tabulados**

## INDICE

### A) Conformación de la Unidad de Producción

- ❖ 1. Número y superficie total de unidades de producción según desarrollen o no actividad agropecuaria o forestal por entidad federativa
- ❖ 2. Superficie total de las unidades de producción según uso del suelo por entidad federativa
- ❖ 3. Unidades de producción según cantidad de terrenos que las integran por entidad federativa
- ❖ 4. Superficie total de las unidades de producción según régimen de tenencia de la tierra por entidad federativa
- ❖ 5. Superficie total de las unidades de producción según tipo de derechos sobre la tierra por entidad federativa
- ❖ 6. Superficie sin vegetación de las unidades de producción según su condición o característica por entidad federativa
- ❖ 7. Superficie ensalitrada y erosionada de las unidades de producción según temporalidad por entidad federativa

### B) Agricultura

- ❖ 8. Unidades de producción con cultivos en el ciclo primavera - verano 2007 según superficie sembrada, cosechada y producción obtenida por cultivo y entidad federativa
- ❖ 9. Unidades de producción con cultivos en el ciclo otoño - invierno 2006-2007 según superficie sembrada, cosechada y producción obtenida por cultivo y entidad federativa
- ❖ 10. Unidades de producción con cultivos perennes según superficie plantada, en producción y volumen cosechado por cultivo o plantación y entidad federativa
- ❖ 11. Unidades de producción que reportan agricultura bajo contrato distribuidas según principales cultivos por entidad federativa
- ❖ 12. Unidades de producción que reportan agricultura bajo contrato según tipo de empresa contratante por entidad federativa
- ❖ 13. Superficie agrícola según total de superficie agrícola no sembrada y la dejada en descanso en el ciclo primavera-verano 2007 por entidad federativa
- ❖ 14. Unidades de producción con superficie agrícola no sembrada en el ciclo primavera-verano 2007 según causa por la que no se sembró por entidad federativa
- ❖ 15. Unidades de producción con superficie agrícola y su distribución según disponibilidad de agua para riego y área de temporal por entidad federativa
- ❖ 16. Unidades de producción con superficie de riego según sistema de irrigación utilizado por entidad federativa
- ❖ 17. Unidades de producción con superficie de riego según fuente del agua utilizada para irrigación de los cultivos por entidad federativa
- ❖ 18. Unidades de producción con superficie de riego según calidad del agua utilizada para irrigación de los cultivos por entidad federativa
- ❖ 19. Unidades de producción con superficie agrícola según tipo de tracción utilizada para las actividades agrícolas por entidad federativa
- ❖ 20. Superficie agrícola total según tipo de tecnología aplicada para el manejo de los cultivos o plantaciones por entidad federativa
- ❖ 21. Unidades de producción con superficie agrícola y uso de tecnología según su empleo en cultivos o plantaciones por entidad federativa
- ❖ 22. Unidades de producción con disponibilidad de instalaciones para el manejo de la producción agrícola según tipo de instalación por entidad federativa

### **C) Vivero e Invernadero**

- ❖ 23. Unidades de producción con vivero, superficie ocupada por el vivero y viveros que reportan venta por entidad federativa
- ❖ 24. Unidades de producción con invernadero, superficie ocupada por el invernadero e invernaderos que reportan venta por entidad federativa
- ❖ 25. Unidades de producción que reportan invernadero según años de antigüedad de esta instalación por entidad federativa
- ❖ 26. Unidades de producción con superficie agrícola, vivero o invernadero según destino de la producción por entidad federativa
- ❖ 27. Unidades de producción con superficie agrícola, vivero o invernadero y las que reportan venta según tipo de comprador por entidad federativa
- ❖ 28. Unidades de producción con algunos de los principales cultivos de exportación según país de destino y entidad federativa
- ❖ 29. Unidades de producción con superficie agrícola, vivero o invernadero según comercialización de los productos agrícolas procesados o transformados por entidad federativa

### **D) Ganadería**

- ❖ 30. Existencias de ganado bovino según rango de edad por entidad federativa
- ❖ 31. Unidades de producción con ganado bovino según rango de edad de los animales por entidad federativa
- ❖ 32. Existencias de ganado bovino según actividad y función zootécnica por entidad federativa
- ❖ 33. Unidades de producción con ganado bovino según actividad y función zootécnica por entidad federativa
- ❖ 34. Unidades de producción con bovinos y producción media de leche según actividad zootécnica del ganado por entidad federativa
- ❖ 35. Existencias de bovinos según calidad del ganado por entidad federativa
- ❖ 36. Unidades de producción con bovinos según calidad del ganado por entidad federativa
- ❖ 37. Unidades de producción y existencias totales de ganado bovino según sistema de producción por entidad federativa
- ❖ 38. Unidades de producción con uso de tecnología en ganado bovino y existencias según tipo de tecnología empleada por entidad federativa
- ❖ 39. Unidades de producción con uso de tecnología en ganado bovino según tipo de tecnología empleada por entidad federativa
- ❖ 40. Existencias de equipo e instalaciones para manejo del ganado bovino por entidad federativa
- ❖ 41. Unidades de producción con disponibilidad de equipo e instalaciones para manejo del ganado bovino según tipo de instalación por entidad federativa
- ❖ 42. Volumen de ventas de ganado bovino según rango de edad por entidad federativa
- ❖ 43. Unidades de producción que reportan venta de ganado bovino según rango de edad de los animales vendidos por entidad federativa
- ❖ 44. Existencias de ganado porcino según función zootécnica y edad por entidad federativa
- ❖ 45. Unidades de producción con ganado porcino según función zootécnica y edad por entidad federativa
- ❖ 46. Existencias de porcinos según calidad del ganado por entidad federativa
- ❖ 47. Unidades de producción con porcinos según calidad del ganado por entidad federativa
- ❖ 48. Existencias de ganado porcino según tipo de tecnología empleada por entidad federativa
- ❖ 49. Unidades de producción con uso de tecnología en ganado porcino según tipo de tecnología empleada por entidad federativa

- ❖ 50. Existencias de equipo e instalaciones para manejo del ganado porcino por entidad federativa
- ❖ 51. Unidades de producción con disponibilidad de equipo e instalaciones para manejo del ganado porcino según tipo de instalación por entidad federativa
- ❖ 52. Volumen de ventas de ganado porcino según función zootécnica por entidad federativa
- ❖ 53. Unidades de producción que reportan venta de ganado porcino según función zootécnica por entidad federativa
- ❖ 54. Existencias de aves de corral según especie, función o grado de desarrollo por entidad federativa
- ❖ 55. Unidades de producción que reportan aves de corral según especie por entidad federativa
- ❖ 56. Existencias de gallinas para la producción de huevo según función zootécnica, etapa de desarrollo y producción de huevo para plato por entidad federativa
- ❖ 57. Existencias de gallinas para la producción de pollos de engorda según función zootécnica y etapa de desarrollo por entidad federativa
- ❖ 58. Unidades de producción con uso de tecnología en aves según tipo de tecnología empleada y existencias avícolas beneficiadas por entidad federativa
- ❖ 59. Unidades de producción con uso de tecnología especializada en aves de corral según desinfección y control del ambiente en construcciones e instalaciones avícolas por entidad federativa
- ❖ 60. Existencias de equipo e instalaciones para el manejo de aves de corral por entidad federativa
- ❖ 61. Unidades de producción con disponibilidad de equipo e instalaciones para el manejo de aves de corral según tipo de instalación por entidad federativa
- ❖ 62. Volumen de ventas de aves de corral según especie, función o grado de desarrollo de las aves vendidas por entidad federativa
- ❖ 63. Unidades de producción que reportan venta de aves de corral según especie, función o grado de desarrollo de las aves vendidas por entidad federativa
- ❖ 64. Existencias totales de ganado ovino según actividad y función zootécnica por entidad federativa
- ❖ 65. Existencias de ganado ovino según tipo de tecnología empleada por entidad federativa
- ❖ 66. Unidades de producción con uso de tecnología en ganado ovino según tipo de tecnología empleada por entidad federativa
- ❖ 67. Unidades de producción con ovinos que reportan volumen de ventas de ganado y lana sucia por entidad federativa
- ❖ 68. Unidades de producción con caprinos, existencias totales según actividad y función zootécnica y producción de leche por entidad federativa
- ❖ 69. Existencias de ganado caprino según tipo de tecnología empleada por entidad federativa
- ❖ 70. Unidades de producción con uso de tecnología en ganado caprino según tipo de tecnología empleada por entidad federativa
- ❖ 71. Unidades de producción con caprinos y volumen de venta de ganado por entidad federativa
- ❖ 72. Unidades de producción con existencias de colmenas según modalidad de reemplazo de abejas reina por entidad federativa
- ❖ 73. Volumen de ventas de la producción obtenida de las colmenas por entidad federativa
- ❖ 74. Unidades de producción que reportan venta de la producción obtenida de las colmenas según tipo de producto por entidad federativa
- ❖ 75. Existencias de animales de otras especies por entidad federativa
- ❖ 76. Unidades de producción con existencias de otros animales según especie por entidad federativa
- ❖ 77. Unidades de producción con venta de otros animales y volumen vendido según especie por entidad federativa
- ❖ 78. Unidades de producción con cría y explotación de animales que reportan ventas según mercado de destino de la producción por entidad federativa
- ❖ 79. Unidades de producción con cría y explotación de animales que reportan ventas de la producción en el mercado nacional según tipo de comprador por entidad federativa
- ❖ 80. Unidades de producción que reportan exportación de animales o productos pecuarios según país de destino y cantidad vendida por principal producto y entidad federativa

## **E) Aprovechamiento Forestal**

- ❖ 81. Superficie reforestada y número de árboles plantados de las principales especies utilizadas por entidad federativa
- ❖ 82. Unidades de producción con bosque o selva y superficie reforestada según especie utilizada por entidad federativa
- ❖ 83. Superficie forestada en unidades de producción con bosque o selva según especie utilizada por entidad federativa
- ❖ 84. Unidades de producción con bosque o selva y superficie forestada según especie utilizada por entidad federativa
- ❖ 85. Total de unidades de producción y superficie forestada según lo planeado para explotarse antes de 10 años por entidad federativa
- ❖ 86. Volumen de madera obtenido por especie explotada en las unidades de producción que reportan corte de árboles por entidad federativa
- ❖ 87. Unidades de producción que reportan corte de árboles según especie forestal explotada por entidad federativa
- ❖ 88. Superficie según tipo de tecnología forestal empleada en unidades de producción que reportan corte de árboles por entidad federativa
- ❖ 89. Unidades de producción que reportan corte de árboles según tipo de tecnología forestal empleada por entidad federativa
- ❖ 90. Unidades de producción con bosque o selva y disponibilidad de instalaciones forestales según tipo de instalación por entidad federativa
- ❖ 91. Unidades de producción con desmonte de bosque o selva y destino del área desmontada por entidad federativa
- ❖ 92. Volumen de producción forestal maderable según tipo y características de los productos obtenidos por entidad federativa
- ❖ 93. Unidades de producción con bosque o selva según tipo y características de los productos forestales maderables obtenidos por entidad federativa
- ❖ 94. Unidades de producción que reportan venta de productos forestales maderables para el mercado nacional según tipo de comprador por entidad federativa
- ❖ 95. Unidades de producción con bosque o selva que transforman la producción maderable según principales productos obtenidos por entidad federativa
- ❖ 96. Unidades de producción con venta de la producción forestal maderable según mercado de destino por entidad federativa
- ❖ 97. Volumen de producción forestal no maderable recolectado para la venta por tipo de producto obtenido por entidad federativa
- ❖ 98. Unidades de producción con recolección de productos forestales no maderables para la venta según producto obtenido por entidad federativa
- ❖ 99. Unidades de producción con recolección de productos forestales no maderables según mercado de destino de las ventas por entidad federativa
- ❖ 100. Unidades de producción con recolección de productos forestales no maderables para venta en el mercado nacional según tipo de comprador por entidad federativa

## **F) Tractores, Vehículos y maquinaria**

- ❖ 101. Unidades de producción con actividad agropecuaria o forestal y uso de tractor según derechos por entidad federativa
- ❖ 102. Existencias totales de tractores destinados a la actividad agropecuaria o forestal según años de uso y condiciones de funcionamiento por entidad federativa

- ❖ 103. Existencias de tractores destinados a la actividad agropecuaria o forestal según potencia del tractor y condiciones de funcionamiento por entidad federativa
- ❖ 104. Unidades de producción con vehículos destinados a la actividad agropecuaria o forestal y existencias totales según condiciones de funcionamiento por entidad federativa
- ❖ 105. Unidades de producción con vehículos destinados a la actividad agropecuaria o forestal según capacidad de carga de los vehículos y sus existencias por modelo por entidad federativa
- ❖ 106. Existencias de maquinaria destinada a la actividad agropecuaria o forestal según tipo de maquinaria y condiciones de funcionamiento por entidad federativa

## **G) Obtención de créditos, seguros, apoyos y ahorro**

- ❖ 107. Unidades de producción con actividad agropecuaria o forestal según cobertura de crédito o seguro por entidad federativa
- ❖ 108. Unidades de producción con disposición de crédito para la actividad agropecuaria o forestal según fuente del crédito y origen de los fondos por entidad federativa
- ❖ 109. Unidades de producción con disposición de crédito para la actividad agropecuaria o forestal según tipo de crédito y monto otorgado por entidad federativa
- ❖ 110. Unidades de producción con contrato de seguro para la actividad agropecuaria o forestal según tipo de institución por entidad federativa
- ❖ 111. Unidades de producción con ahorro de parte de sus ingresos según manejo de los fondos ahorrados por tipo de institución financiera por entidad federativa

## **H) Organización para la producción y mano de obra**

- ❖ 112. Unidades de producción integradas en organizaciones de productores según tipo de beneficios, apoyos o servicios obtenidos por entidad federativa
- ❖ 113. Familiares del productor que participan en la actividad agropecuaria o forestal, según edad y sexo por entidad federativa
- ❖ 114. Personal contratado total para realizar actividades agropecuarias o forestales según periodo de contratación y sexo por entidad federativa
- ❖ 115. Unidades de producción con personal contratado por seis meses o más según área o lugar de procedencia de la mano de obra empleada por entidad federativa
- ❖ 116. Unidades de producción con personal contratado por menos de seis meses según lugar de procedencia de la mano de obra empleada por entidad federativa
- ❖ 117. Unidades de producción cuyos productores fueron contratados por terceros para realizar actividades agropecuarias o forestales según lugar de destino por entidad federativa
- ❖ 118. Unidades de producción integradas en organizaciones de productores para acceder a servicios o apoyos diversos según tipo de organización, unión o asociación por entidad federativa
- ❖ 119. Unidades de producción integradas en organizaciones de productores cuyos miembros participan como representantes ante otras asociaciones u organizaciones por entidad federativa

## **I) Capacitación**

- ❖ 120. Unidades de producción que recibieron capacitación o asistencia técnica según tipo o perfil del responsable de proporcionar el servicio por entidad federativa
- ❖ 121. Unidades de producción que recibieron capacitación o asistencia técnica de acuerdo con el origen de los recursos para costear el servicio por entidad federativa
- ❖ 122. Unidades de producción que recibieron capacitación o asistencia técnica en áreas específicas del ámbito agropecuario o forestal por entidad federativa
- ❖ 123. Unidades de producción que recibieron capacitación o asistencia técnica según orientación temática por entidad federativa

## **J) Actividad económica en los terrenos**

- ❖ 124. Unidades de producción con actividad agropecuaria o forestal según actividad principal desarrollada en los terrenos de la unidad por entidad federativa
- ❖ 125. Unidades de producción que emplean transporte para comercializar sus productos según medio utilizado por entidad federativa
- ❖ 126. Unidades de producción con problemas para desarrollar la actividad agropecuaria o forestal según problemática principal por entidad federativa
- ❖ 127. Unidades de producción sólo con actividad no agropecuaria ni forestal según tipo de actividad por entidad federativa

## **K) Características sociodemográficas del productor**

- ❖ 128. Unidades de producción según origen de los ingresos totales del productor por entidad federativa
- ❖ 129. Unidades de producción cuyos productores reciben dinero desde otro país según envíos de familiares por relación de parentesco u otras fuentes por entidad federativa
- ❖ 130. Unidades de producción según sexo del productor y características de que el productor o sus familiares sean o no hablantes de lengua indígena por entidad federativa
- ❖ 131. Unidades de producción según escolaridad y nivel de estudios aprobado por el productor por entidad federativa
- ❖ 132. Dependientes económicos del productor según edad y sexo por entidad federativa

## **L) Características de la vivienda del productor**

- ❖ 133. Unidades de producción según disponibilidad de servicios y características de la vivienda del productor por entidad federativa

**NÚMERO Y SUPERFICIE TOTAL DE UNIDADES DE PRODUCCIÓN SEGÚN DESARROLLEN O NO  
ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 1

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	SUPERFICIE TOTAL (Hectáreas)	CON ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL		SIN ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL	
			TOTAL <sup>b</sup>	SUPERFICIE (Hectáreas)	TOTAL <sup>c</sup>	SUPERFICIE (Hectáreas)
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>5 548 845</b>	<b>112 349 109.77</b>	<b>4 069 938</b>	<b>68 435 602.58</b>	<b>1 478 907</b>	<b>43 913 507.19</b>
AGUASCALIENTES	25 129	356 191.99	18 986	246 842.62	6 143	109 349.37
BAJA CALIFORNIA	15 560	3 289 430.81	7 628	1 150 937.02	7 932	2 138 493.79
BAJA CALIFORNIA SUR	11 020	1 860 658.15	5 907	1 131 064.02	5 113	729 594.12
CAMPECHE	53 309	2 146 428.82	41 497	1 450 436.92	11 812	695 991.91
COAHUILA DE ZARAGOZA	60 379	10 264 745.27	37 224	6 892 511.28	23 155	3 372 233.99
COLIMA	15 986	426 800.66	12 565	305 881.05	3 421	120 919.61
CHIAPAS	460 820	3 972 673.13	406 599	3 059 530.68	54 221	913 142.44
CHIHUAHUA	136 951	18 360 955.51	87 355	10 554 056.58	49 596	7 806 898.92
DISTRITO FEDERAL	17 067	26 571.24	11 881	19 691.84	5 186	6 879.40
DURANGO	104 467	4 107 953.08	67 221	2 101 517.78	37 246	2 006 435.30
GUANAJUATO	211 159	2 147 855.03	152 965	1 506 488.21	58 194	641 366.83
GUERRERO	319 351	3 395 497.19	275 899	2 029 012.35	43 452	1 366 484.84
HIDALGO	298 309	1 147 601.24	205 774	738 965.22	92 535	408 636.02
JALISCO	218 291	5 320 657.36	127 932	2 679 370.21	90 359	2 641 287.16
MÉXICO	533 969	1 273 553.57	345 299	852 258.89	188 670	421 294.68
MICHOACÁN DE OCAMPO	262 779	3 556 426.73	192 863	1 887 242.52	69 916	1 669 184.21
MORELOS	63 979	250 630.68	42 888	183 897.26	21 091	66 733.41
NAYARIT	82 682	1 276 490.53	64 870	975 724.96	17 812	300 765.56
NUEVO LEÓN	60 618	4 298 338.04	34 171	2 270 098.56	26 447	2 028 239.48
OAXACA	421 692	2 461 050.01	354 201	2 030 507.04	67 491	430 542.97
PUEBLA	535 457	2 520 413.50	376 860	1 193 306.07	158 597	1 327 107.43
QUERÉTARO	66 926	672 202.67	48 509	488 043.40	18 417	184 159.27
QUINTANA ROO	32 424	977 662.00	26 781	533 237.50	5 643	444 424.50
SAN LUIS POTOSÍ	198 911	2 754 442.90	155 024	1 852 101.54	43 887	902 341.36
SINALOA	115 407	2 644 859.48	72 999	1 783 465.76	42 408	861 393.71
SONORA	49 901	11 810 930.64	32 063	8 439 571.05	17 838	3 371 359.60
TABASCO	115 039	1 734 545.15	90 124	1 110 210.81	24 915	624 334.34
TAMAULIPAS	74 668	5 729 461.10	54 807	3 197 919.74	19 861	2 531 541.37
TLAXCALA	93 410	265 769.47	71 371	210 851.11	22 039	54 918.37
VERACRUZ LLAVE	630 013	6 213 302.98	441 034	3 815 333.75	188 979	2 397 969.23
YUCATÁN	89 496	2 180 746.43	68 879	1 147 583.98	20 617	1 033 162.45
ZACATECAS	173 676	4 904 264.43	137 762	2 597 942.87	35 914	2 306 321.56

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 4.7.A, 26, 29, 40.3.1.A, 44.1.A, 47, 51, 61 y 66

<sup>a</sup>Incluye a las unidades de producción que reportaron exclusivamente vivero o invernadero.

<sup>b</sup>Incluye a las unidades que reportaron exclusivamente vivero o invernadero y venta de su producción.

<sup>c</sup>Incluye unidades de producción que reportaron otro tipo de actividades.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.



**SUPERFICIE TOTAL DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN SEGÚN USO DEL SUELO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Hectáreas)

CUADRO 2

ENTIDAD FEDERATIVA	SUPERFICIE					
	TOTAL <sup>a</sup>	DE LABOR	CON PASTOS NO CULTIVADOS, DE AGOSTADERO O ENMONTADA		CON BOSQUE O SELVA	SIN VEGETACIÓN
			TOTAL	PRINCIPALMENTE CON PASTOS		
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>112 349 109.77</b>	<b>31 190 141.09</b>	<b>75 116 221.28</b>	<b>30 650 105.44</b>	<b>3 918 920.58</b>	<b>2 123 826.82</b>
AGUASCALIENTES	356 191.99	174 365.71	166 190.71	82 549.89	3 643.06	11 992.50
BAJA CALIFORNIA	3 289 430.81	400 396.19	2 610 429.91	1 209 686.95	27 597.15	251 007.56
BAJA CALIFORNIA SUR	1 860 658.15	139 071.50	1 673 290.14	774 084.83	318.80	47 977.71
CAMPECHE	2 146 428.82	843 258.32	1 134 961.50	263 798.09	146 890.57	21 318.43
COAHUILA DE ZARAGOZA	10 264 745.27	949 095.54	9 103 404.34	4 203 370.75	89 546.82	122 698.57
COLIMA	426 800.66	209 521.75	195 275.96	66 937.87	16 567.84	5 435.10
CHIAPAS	3 972 673.13	2 252 972.43	1 426 563.21	392 182.69	256 437.59	36 699.90
CHIHUAHUA	18 360 955.51	1 858 789.86	15 332 963.82	8 467 073.10	674 660.39	494 541.44
DISTRITO FEDERAL	26 571.24	18 966.58	6 008.05	3 149.05	457.77	1 138.84
DURANGO	4 107 953.08	984 061.40	2 798 977.52	1 393 399.47	263 694.10	61 220.05
GUANAJUATO	2 147 855.03	1 045 481.89	1 046 617.05	367 275.46	40 899.93	14 856.17
GUERRERO	3 395 497.19	1 641 717.29	1 651 414.97	183 292.29	92 532.07	9 832.86
HIDALGO	1 147 601.24	597 485.60	503 639.57	114 113.51	38 414.80	8 061.27
JALISCO	5 320 657.36	1 772 292.22	2 621 099.92	811 909.99	888 579.79	38 685.43
MÉXICO	1 273 553.57	717 386.07	537 088.86	41 560.78	13 927.09	5 151.55
MICHOACÁN DE OCAMPO	3 556 426.73	1 477 048.29	1 855 910.45	666 691.91	206 710.68	16 757.31
MORELOS	250 630.68	151 272.58	96 317.12	5 937.38	546.34	2 494.64
NAYARIT	1 276 490.53	618 747.48	545 192.45	324 680.73	87 901.51	24 649.09
NUEVO LEÓN	4 298 338.04	647 061.29	3 584 125.40	1 078 204.46	33 782.76	33 368.59
OAXACA	2 461 050.01	1 681 889.98	698 675.11	360 706.69	58 924.81	21 560.10
PUEBLA	2 520 413.50	1 022 922.72	1 438 812.65	232 081.98	42 604.20	16 073.93
QUERÉTARO	672 202.67	241 075.78	353 515.82	177 596.96	66 536.81	11 074.26
QUINTANA ROO	977 662.00	378 091.91	491 978.76	30 414.83	103 525.69	4 065.64
SAN LUIS POTOSÍ	2 754 442.90	1 061 906.69	1 600 914.70	431 198.51	78 056.60	13 564.92
SINALOA	2 644 859.48	1 357 581.63	1 149 579.49	309 295.97	49 362.28	88 336.08
SONORA	11 810 930.64	1 510 111.63	9 432 435.67	5 496 204.23	289 349.58	579 033.77
TABASCO	1 734 545.15	622 179.00	1 053 012.12	211 325.02	23 532.16	35 821.87
TAMAULIPAS	5 729 461.10	1 484 165.81	4 080 315.29	992 796.26	101 821.97	63 158.03
TLAXCALA	265 769.47	205 614.58	57 305.91	2 322.19	2 031.40	817.58
VERACRUZ LLAVE	6 213 302.98	2 730 129.88	3 348 217.77	704 089.98	112 204.66	22 750.68
YUCATÁN	2 180 746.43	628 646.95	1 458 466.59	157 608.06	57 538.71	36 094.17
ZACATECAS	4 904 264.43	1 766 832.56	3 063 520.45	1 094 565.55	50 322.65	23 588.78

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 4, 7.A, 26, 29, 40.1, 40.2, 41.1.1.A, 41.1.2.A, 41.1.3.A, 41.1.4.A, 41.1.5.A, 41.2.A, 42.A y 43.A.

<sup>a</sup> Incluye la superficie de las unidades de producción que reportaron exclusivamente vivero o invernadero.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN SEGÚN CANTIDAD DE TERRENOS QUE LAS INTEGRAN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 3

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD DE TERRENOS QUE LAS INTEGRAN				
		UNO	DOS	TRES	CUATRO	CINCO Ó MÁS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>5 548 845</b>	<b>3 909 914</b>	<b>823 257</b>	<b>364 953</b>	<b>186 606</b>	<b>264 115</b>
AGUASCALIENTES	25 129	16 156	4 621	1 971	1 021	1 360
BAJA CALIFORNIA	15 560	10 057	2 643	1 144	635	1 081
BAJA CALIFORNIA SUR	11 020	7 576	1 821	867	352	404
CAMPECHE	53 309	40 993	6 829	2 727	1 263	1 497
COAHUILA DE ZARAGOZA	60 379	37 556	11 657	5 117	2 470	3 579
COLIMA	15 986	9 964	3 141	1 362	652	867
CHIAPAS	460 820	311 560	69 654	31 817	17 730	30 059
CHIHUAHUA	136 951	109 315	14 568	5 685	2 925	4 458
DISTRITO FEDERAL	17 067	13 363	2 293	748	346	317
DURANGO	104 467	73 713	14 569	6 564	3 452	6 169
GUANAJUATO	211 159	127 354	36 476	19 201	10 377	17 751
GUERRERO	319 351	220 714	52 734	21 794	10 619	13 490
HIDALGO	298 309	199 872	45 322	22 203	12 251	18 661
JALISCO	218 291	156 583	32 631	13 710	6 711	8 656
MÉXICO	533 969	395 083	69 583	31 878	16 058	21 367
MICHOACÁN DE OCAMPO	262 779	172 474	42 979	19 391	10 377	17 558
MORELOS	63 979	41 612	10 624	5 076	2 803	3 864
NAYARIT	82 682	49 091	15 761	7 673	4 033	6 124
NUEVO LEÓN	60 618	38 619	10 420	5 196	2 746	3 637
OAXACA	421 692	295 936	66 677	27 766	13 554	17 759
PUEBLA	535 457	413 446	70 539	27 196	12 217	12 059
QUERÉTARO	66 926	42 662	12 283	5 397	2 856	3 728
QUINTANA ROO	32 424	30 589	1 478	202	68	87
SAN LUIS POTOSÍ	198 911	108 458	35 590	21 260	13 090	20 513
SINALOA	115 407	83 855	17 308	6 550	2 982	4 712
SONORA	49 901	34 786	8 210	2 955	1 361	2 589
TABASCO	115 039	88 918	15 706	5 455	2 341	2 619
TAMAULIPAS	74 668	43 928	14 359	7 118	3 781	5 482
TLAXCALA	93 410	63 479	15 388	6 595	3 329	4 619
VERACRUZ LLAVE	630 013	496 390	73 330	31 202	14 300	14 791
YUCATÁN	89 496	72 355	11 742	3 092	1 324	983
ZACATECAS	173 676	103 457	32 321	16 041	8 582	13 275

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de la pregunta: 2.

<sup>a</sup> Incluye a las unidades de producción que reportaron exclusivamente vivero o invernadero.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009

**SUPERFICIE TOTAL DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN  
SEGÚN RÉGIMEN DE TENENCIA DE LA TIERRA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Hectáreas)

CUADRO 4

ENTIDAD FEDERATIVA	SUPERFICIE TOTAL <sup>a</sup>	RÉGIMEN DE TENENCIA DE LA TIERRA				
		EJIDAL	COMUNAL	PRIVADA	DE COLONIA	PÚBLICA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>112 349 109.77</b>	<b>37 009 820.26</b>	<b>3 783 888.84</b>	<b>69 672 268.75</b>	<b>1 390 552.35</b>	<b>492 579.58</b>
AGUASCALIENTES	356 191.99	123 994.32	835.27	229 429.13	0.00	1 933.27
BAJA CALIFORNIA	3 289 430.81	2 731 272.31	64 950.65	382 065.72	80 965.11	30 177.02
BAJA CALIFORNIA SUR	1 860 658.15	303 957.61	42.00	1 467 770.30	76 075.94	12 812.29
CAMPECHE	2 146 428.82	1 213 039.46	271.04	902 654.12	5 579.67	24 884.53
COAHUILA DE ZARAGOZA	10 264 745.27	2 593 165.00	4 816.75	7 574 187.42	49 154.02	43 422.08
COLIMA	426 800.66	245 394.06	1 416.62	179 163.01	0.00	826.97
CHIAPAS	3 972 673.13	2 182 891.74	184 183.51	1 559 826.22	16 760.81	29 010.83
CHIHUAHUA	18 360 955.51	2 973 377.27	162 003.46	14 504 204.94	683 961.99	37 407.85
DISTRITO FEDERAL	26 571.24	6 686.51	9 928.20	9 955.91	0.00	0.61
DURANGO	4 107 953.08	1 176 051.76	305 004.02	2 587 624.31	31 002.03	8 270.95
GUANAJUATO	2 147 855.03	823 979.28	2 632.43	1 316 660.51	43.07	4 539.73
GUERRERO	3 395 497.19	1 514 458.87	417 445.50	1 457 894.40	3 623.21	2 075.21
HIDALGO	1 147 601.24	470 936.55	64 783.89	608 846.72	1 702.47	1 331.61
JALISCO	5 320 657.36	1 681 779.87	183 732.34	3 393 813.71	787.61	60 543.82
MÉXICO	1 273 553.57	650 411.61	133 540.31	485 074.26	279.36	4 248.03
MICHOACÁN DE OCAMPO	3 556 426.73	1 254 083.53	136 460.85	2 154 913.70	148.03	10 820.62
MORELOS	250 630.68	199 675.35	12 602.36	36 587.83	34.89	1 730.25
NAYARIT	1 276 490.53	765 486.92	95 256.81	381 622.85	19.46	34 104.48
NUEVO LEÓN	4 298 338.04	529 420.89	24 096.45	3 704 461.94	36 253.64	4 105.11
OAXACA	2 461 050.01	820 138.34	1 006 007.70	626 288.26	706.85	7 908.87
PUEBLA	2 520 413.50	1 048 920.72	122 999.41	1 333 404.98	320.54	14 767.85
QUERÉTARO	672 202.67	216 036.37	5 791.97	443 715.33	2 074.16	4 584.83
QUINTANA ROO	977 662.00	560 255.12	28.04	414 463.74	1.06	2 914.03
SAN LUIS POTOSÍ	2 754 442.90	1 162 315.70	71 737.77	1 495 675.87	20 931.07	3 782.49
SINALOA	2 644 859.48	1 637 551.23	263 385.95	708 540.53	2 498.63	32 883.13
SONORA	11 810 930.64	3 017 507.99	360 895.43	8 330 511.26	54 626.67	47 389.29
TABASCO	1 734 545.15	688 448.40	829.37	1 005 330.67	29 091.00	10 845.70
TAMAULIPAS	5 729 461.10	1 252 935.43	4 027.75	4 412 173.42	43 446.50	16 878.01
TLAXCALA	265 769.47	153 826.47	623.21	111 144.98	2.78	172.02
VERACRUZ LLAVE	6 213 302.98	2 673 034.33	104 204.58	3 172 281.38	244 671.40	19 111.28
YUCATÁN	2 180 746.43	978 290.27	1 411.66	1 189 844.99	524.22	10 675.29
ZACATECAS	4 904 264.43	1 360 496.95	37 943.54	3 492 136.32	5 266.12	8 421.50

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 4, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 26 y 29.

<sup>a</sup> Incluye la superficie de las unidades de producción que reportaron exclusivamente vivero o invernadero.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009

**SUPERFICIE TOTAL DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN  
SEGÚN TIPO DE DERECHOS SOBRE LA TIERRA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Hectáreas)

CUADRO 5

ENTIDAD FEDERATIVA	SUPERFICIE TOTAL <sup>a</sup>	TIPO DE DERECHOS SOBRE LA TIERRA				
		PROPIA	RENTADA	A MEDIAS O EN APARCERÍA	PRESTADA	OTROS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>112 349 109.77</b>	<b>106 061 496.19</b>	<b>2 644 163.48</b>	<b>659 426.12</b>	<b>1 553 462.76</b>	<b>1 430 561.23</b>
AGUASCALIENTES	356 191.99	320 939.47	10 772.18	2 511.34	14 530.86	7 438.13
BAJA CALIFORNIA	3 289 430.81	3 145 161.41	98 515.15	6 457.53	3 773.02	35 523.69
BAJA CALIFORNIA SUR	1 860 658.15	1 789 996.00	15 509.44	8 819.14	24 330.57	22 003.00
CAMPECHE	2 146 428.82	2 087 223.19	21 720.97	800.66	11 029.70	25 654.31
COAHUILA DE ZARAGOZA	10 264 745.27	9 876 248.09	143 751.10	4 853.57	107 382.33	132 510.18
COLIMA	426 800.66	383 241.49	14 602.07	1 123.85	16 848.85	10 984.39
CHIAPAS	3 972 673.13	3 883 542.93	50 719.97	2 379.70	20 134.80	15 895.73
CHIHUAHUA	18 360 955.51	17 514 185.97	446 077.50	32 722.81	123 325.47	244 643.75
DISTRITO FEDERAL	26 571.24	22 884.04	2 538.57	145.64	881.62	121.36
DURANGO	4 107 953.08	3 792 201.94	76 757.09	85 758.90	98 597.19	54 637.97
GUANAJUATO	2 147 855.03	1 912 741.52	57 941.35	56 386.24	81 161.15	39 624.77
GUERRERO	3 395 497.19	3 234 233.57	54 929.47	5 688.35	76 154.64	24 491.17
HIDALGO	1 147 601.24	1 079 497.81	30 539.56	17 279.01	12 361.38	7 923.48
JALISCO	5 320 657.36	4 847 575.60	220 663.51	24 981.14	152 252.35	75 184.77
MÉXICO	1 273 553.57	1 192 817.71	43 392.02	6 884.16	25 849.97	4 609.72
MICHOACÁN DE OCAMPO	3 556 426.73	3 310 487.18	74 490.32	25 194.38	120 556.07	25 698.78
MORELOS	250 630.68	218 562.63	22 250.58	1 053.97	6 979.35	1 784.14
NAYARIT	1 276 490.53	1 133 792.72	66 292.37	3 083.71	34 456.89	38 864.83
NUEVO LEÓN	4 298 338.04	4 117 335.12	38 036.51	10 014.44	59 798.35	73 153.61
OAXACA	2 461 050.01	2 385 439.12	29 571.18	13 716.95	19 005.50	13 317.26
PUEBLA	2 520 413.50	2 303 963.33	59 631.88	50 833.51	48 799.22	57 185.57
QUERÉTARO	672 202.67	630 952.40	7 275.37	6 152.46	6 845.52	20 976.93
QUINTANA ROO	977 662.00	963 074.10	2 057.18	336.58	4 393.11	7 801.03
SAN LUIS POTOSÍ	2 754 442.90	2 626 350.42	24 580.36	14 855.93	43 648.96	45 007.25
SINALOA	2 644 859.48	2 301 793.61	281 416.40	9 690.78	29 763.24	22 195.45
SONORA	11 810 930.64	11 036 984.64	377 761.01	48 183.63	121 755.02	226 246.34
TABASCO	1 734 545.15	1 713 892.51	8 194.31	958.98	5 988.85	5 510.50
TAMAULIPAS	5 729 461.10	5 443 006.85	162 156.23	13 394.97	50 111.64	60 791.41
TLAXCALA	265 769.47	237 261.34	16 046.38	6 356.12	3 382.44	2 723.20
VERACRUZ Llave	6 213 302.98	5 985 406.94	92 989.91	10 492.86	69 498.50	54 914.76
YUCATÁN	2 180 746.43	2 138 259.86	8 934.89	1 540.39	13 111.65	18 899.64
ZACATECAS	4 904 264.43	4 432 442.66	84 048.68	186 774.44	146 754.58	54 244.08

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 4, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 26 y 29

<sup>a</sup> Incluye la superficie de las unidades de producción que reportaron exclusivamente vivero o invernadero.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009

**SUPERFICIE SIN VEGETACIÓN DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN  
SEGÚN SU CONDICIÓN O CARACTERÍSTICA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Hectáreas)

CUADRO 6  
1a. parte

ENTIDAD FEDERATIVA	SUPERFICIE TOTAL SIN VEGETACIÓN	CONDICIÓN O CARACTERÍSTICA DE LA SUPERFICIE		
		CON ARENALES O PEDREGALES	ENSALITRADA	EROSIONADA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 123 826.82</b>	<b>823 112.66</b>	<b>139 256.79</b>	<b>115 549.32</b>
AGUASCALIENTES	11 992.50	2 966.70	112.96	757.45
BAJA CALIFORNIA	251 007.56	47 783.07	6 040.29	6 136.44
BAJA CALIFORNIA SUR	47 977.71	26 549.53	3 537.43	2 345.79
CAMPECHE	21 318.43	4 123.69	492.26	123.33
COAHUILA DE ZARAGOZA	122 698.57	60 410.15	14 374.63	20 141.61
COLIMA	5 435.10	2 269.64	46.73	133.03
CHIAPAS	36 699.90	13 749.86	402.96	945.17
CHIHUAHUA	494 541.44	114 093.46	10 446.86	32 667.69
DISTRITO FEDERAL	1 138.84	219.53	177.43	19.44
DURANGO	61 220.05	20 423.30	5 089.31	2 400.56
GUANAJUATO	14 856.17	10 831.24	702.72	1 346.04
GUERRERO	9 832.86	4 268.31	429.05	530.47
HIDALGO	8 061.27	4 978.73	243.84	767.95
JALISCO	38 685.43	17 745.50	911.17	1 586.11
MÉXICO	5 151.55	2 347.92	476.93	657.88
MICHOACÁN DE OCAMPO	16 757.31	7 901.44	491.82	695.64
MORELOS	2 494.64	673.41	33.63	121.67
NAYARIT	24 649.09	7 089.15	2 562.25	524.67
NUEVO LEÓN	33 368.59	10 550.05	2 826.24	1 980.17
OAXACA	21 560.10	6 199.61	498.00	1 198.23
PUEBLA	16 073.93	13 878.24	204.77	1 297.52
QUERÉTARO	11 074.26	6 086.51	45.55	582.99
QUINTANA ROO	4 065.64	1 543.47	13.03	38.44
SAN LUIS POTOSÍ	13 564.92	7 388.03	1 200.26	704.79
SINALOA	88 336.08	10 964.41	64 721.48	1 355.58
SONORA	579 033.77	376 681.49	10 423.91	29 320.41
TABASCO	35 821.87	2 402.63	902.85	1 122.71
TAMAULIPAS	63 158.03	13 631.96	10 175.51	1 474.97
TLAXCALA	817.58	266.70	8.60	436.74
VERACRUZ LLAVE	22 750.68	10 564.75	939.60	1 609.37
YUCATÁN	36 094.17	4 510.67	65.69	702.48
ZACATECAS	23 588.78	10 019.53	659.04	1 823.97

**SUPERFICIE SIN VEGETACIÓN DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN  
SEGÚN SU CONDICIÓN O CARACTERÍSTICA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Hectáreas)

CUADRO 6  
2a. parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	CONDICIÓN O CARACTERÍSTICAS DE LA SUPERFICIE		
	CUBIERTA CON AGUA LA MAYOR PARTE DEL AÑO	CONTAMINADA	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 004 207.94</b>	<b>10 675.12</b>	<b>31 024.99</b>
AGUASCALIENTES	8 139.60	9.03	6.75
BAJA CALIFORNIA	187 775.93	2 284.69	987.14
BAJA CALIFORNIA SUR	13 939.93	6.26	1 598.78
CAMPECHE	15 981.14	284.89	313.12
COAHUILA DE ZARAGOZA	25 458.34	979.54	1 334.30
COLIMA	2 952.17	28.20	5.34
CHIAPAS	21 104.98	205.24	291.69
CHIHUAHUA	334 772.11	232.52	2 328.81
DISTRITO FEDERAL	713.56	4.24	4.64
DURANGO	32 700.30	40.39	566.21
GUANAJUATO	661.43	241.42	1 073.31
GUERRERO	4 211.63	125.22	268.17
HIDALGO	1 874.87	90.35	105.53
JALISCO	15 613.69	175.74	2 653.22
MÉXICO	1 529.10	109.03	30.69
MICHOACÁN DE OCAMPO	7 132.62	194.36	341.43
MORELOS	1 520.01	33.75	112.17
NAYARIT	5 188.32	79.75	9 204.95
NUEVO LEÓN	15 766.07	124.47	2 121.59
OAXACA	13 278.21	154.99	231.05
PUEBLA	217.66	104.43	371.31
QUERÉTARO	4 170.10	83.38	105.73
QUINTANA ROO	2 222.61	14.47	233.62
SAN LUIS POTOSÍ	1 412.98	1 869.86	988.99
SINALOA	10 883.10	161.63	249.88
SONORA	157 698.14	1 394.43	3 515.39
TABASCO	30 910.66	392.51	90.51
TAMAULIPAS	36 499.41	146.60	1 229.58
TLAXCALA	29.90	59.83	15.81
VERACRUZ LLAVE	8 393.30	912.57	331.10
YUCATÁN	30 637.14	22.66	155.53
ZACATECAS	10 818.92	108.68	158.65

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 1.1.1, 41.1.2, 41.1.3, 41.1.4, 41.1.5 y 41.2.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**SUPERFICIE ENSALITRADA Y EROSIONADA DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN SEGÚN TEMPORALIDAD**

CUADRO 7

**POR ENTIDAD FEDERATIVA**

(Hectáreas)

ENTIDAD FEDERATIVA	CARACTERÍSTICA O CONDICIÓN DE LA SUPERFICIE			
	ENSALITRADA		EROSIONADA	
	HASTA 5 AÑOS	POR MÁS DE 5 AÑOS	HASTA 5 AÑOS	POR MÁS DE 5 AÑOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>28 550.59</b>	<b>110 706.19</b>	<b>31 386.85</b>	<b>84 162.48</b>
AGUASCALIENTES	89.25	23.71	55.26	702.20
BAJA CALIFORNIA	2 264.00	3 776.29	2 077.51	4 058.93
BAJA CALIFORNIA SUR	2 302.39	1 235.04	1 590.32	755.47
CAMPECHE	171.11	321.15	45.11	78.23
COAHUILA DE ZARAGOZA	971.97	13 402.65	2 007.74	18 133.87
COLIMA	12.15	34.58	20.85	112.17
CHIAPAS	192.18	210.77	498.43	446.74
CHIHUAHUA	4 476.21	5 970.65	7 844.94	24 822.76
DISTRITO FEDERAL	17.09	160.35	7.11	12.32
DURANGO	2 171.39	2 917.92	1 008.86	1 391.70
GUANAJUATO	252.77	449.95	286.83	1 059.22
GUERRERO	217.95	211.11	338.55	191.93
HIDALGO	99.79	144.05	269.82	498.13
JALISCO	510.23	400.93	399.90	1 186.21
MÉXICO	137.02	339.90	381.65	276.23
MICHOACÁN DE OCAMPO	270.24	221.58	335.89	359.75
MORELOS	26.32	7.31	85.39	36.28
NAYARIT	317.45	2 244.80	247.20	277.47
NUEVO LEÓN	1 080.84	1 745.40	1 085.95	894.22
OAXACA	227.61	270.38	359.79	838.44
PUEBLA	72.63	132.14	283.57	1 013.96
QUERÉTARO	32.43	13.12	75.32	507.68
QUINTANA ROO	11.61	1.43	37.82	0.63
SAN LUIS POTOSÍ	470.19	730.07	227.90	476.89
SINALOA	6 563.77	58 157.71	404.73	950.85
SONORA	3 428.35	6 995.57	7 942.89	21 377.53
TABASCO	314.41	588.44	93.97	1 028.74
TAMAULIPAS	1 072.82	9 102.69	1 174.03	300.94
TLAXCALA	7.73	0.87	52.59	384.15
VERACRUZ LLAVE	552.90	386.70	1 127.35	482.01
YUCATÁN	62.53	3.15	636.36	66.11
ZACATECAS	153.26	505.77	383.23	1 440.73

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 41.1.2, 41.1.2.1, 41.1.3 y 41.1.3.1

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>ALGODÓN</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>13 234</b>	<b>115 502.53</b>	<b>111 702.97</b>	<b>314 639.99</b>
AGUASCALIENTES	*	12.50	4.00	9.72
BAJA CALIFORNIA	384	20 815.48	20 767.63	71 760.84
BAJA CALIFORNIA SUR	17	50.64	48.79	72.73
CAMPECHE	118	285.47	261.26	307.31
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 677	14 124.91	13 918.30	60 351.19
COLIMA	38	120.54	113.34	147.99
CHIAPAS	1 108	1 475.61	1 261.81	1 684.40
CHIHUAHUA	1 494	56 502.66	55 693.79	138 795.09
DISTRITO FEDERAL	23	12.63	8.47	16.71
DURANGO	468	3 302.12	3 138.21	12 384.07
GUANAJUATO	444	638.33	552.35	948.31
GUERRERO	521	714.02	613.51	756.27
HIDALGO	476	369.06	311.06	548.98
JALISCO	329	530.06	427.53	968.23
MÉXICO	921	826.47	751.32	988.39
MICHOACÁN DE OCAMPO	711	981.07	832.61	1 652.79
MORELOS	110	117.60	96.60	246.78
NAYARIT	137	302.69	238.60	356.29
NUEVO LEÓN	68	263.97	132.05	139.59
OAXACA	663	874.46	660.17	815.89
PUEBLA	956	1 308.17	1 163.63	2 118.38
QUERÉTARO	155	192.29	145.15	277.87
QUINTANA ROO	112	166.49	132.43	226.81
SAN LUIS POTOSÍ	373	738.23	654.13	949.68
SINALOA	142	434.79	308.58	485.88
SONORA	183	5 653.36	5 517.34	12 931.66
TABASCO	169	753.21	664.51	344.48
TAMAULIPAS	103	1 007.15	957.15	1 768.39
TLAXCALA	100	99.01	76.43	106.92
VERACRUZ LLAVE	760	1 132.18	941.78	1 067.07
YUCATÁN	*	8.39	7.08	8.07
ZACATECAS	456	1 688.98	1 303.39	1 403.19

(Continúa)



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>AVENA FORRAJERA</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>87 799</b>	<b>655 251.24</b>	<b>625 576.83</b>	<b>8 273 795.03</b>
AGUASCALIENTES	669	2 947.70	2 772.98	52 316.66
BAJA CALIFORNIA	79	4 812.58	4 773.82	118 582.63
BAJA CALIFORNIA SUR	*	29.68	29.68	740.49
CAMPECHE	9	11.02	9.66	90.14
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 334	19 440.86	19 051.46	309 334.89
COLIMA	*	0.97	0.97	25.16
CHIAPAS	101	133.31	117.28	1 274.43
CHIHUAHUA	13 297	228 017.95	223 218.65	2 846 285.93
DISTRITO FEDERAL	1 192	3 725.84	3 611.76	60 285.13
DURANGO	12 357	117 430.89	111 115.52	1 396 301.16
GUANAJUATO	2 096	12 856.61	11 814.85	167 588.69
GUERRERO	65	78.23	74.11	1 068.52
HIDALGO	4 529	14 053.70	12 675.34	162 515.01
JALISCO	1 010	6 411.99	6 134.01	85 738.00
MÉXICO	17 048	33 019.17	31 269.74	469 883.44
MICHOACÁN DE OCAMPO	5 006	12 331.87	11 526.58	158 935.31
MORELOS	546	2 398.81	2 345.35	31 882.24
NAYARIT	17	39.76	39.76	619.43
NUEVO LEÓN	572	3 347.90	3 121.14	49 385.79
OAXACA	392	602.84	421.18	6 128.16
PUEBLA	4 580	10 125.84	9 261.29	108 894.51
QUERÉTARO	811	3 001.07	2 866.60	53 188.79
QUINTANA ROO	*	8.47	8.47	32.17
SAN LUIS POTOSÍ	2 240	13 281.77	12 155.03	139 319.59
SINALOA	43	718.54	698.72	3 629.69
SONORA	465	12 103.19	11 931.50	245 242.65
TABASCO	18	20.44	19.28	198.04
TAMAULIPAS	60	230.67	208.39	4 240.42
TLAXCALA	2 523	6 340.63	5 962.86	61 003.20
VERACRUZ LLAVE	778	1 916.17	1 775.88	21 510.40
ZACATECAS	15 954	145 812.79	136 565.00	1 717 554.37

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>CEBADA GRANO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>31 651</b>	<b>202 923.80</b>	<b>190 916.26</b>	<b>518 559.91</b>
AGUASCALIENTES	25	59.67	56.66	200.16
BAJA CALIFORNIA	87	3 592.95	3 463.44	11 748.56
BAJA CALIFORNIA SUR	*	8.08	8.08	37.00
CAMPECHE	11	77.32	74.94	301.46
COAHUILA DE ZARAGOZA	64	317.02	307.11	1 124.53
COLIMA	*	3.14	3.14	12.16
CHIAPAS	72	66.89	59.20	159.69
CHIHUAHUA	172	2 103.01	2 049.24	2 604.08
DISTRITO FEDERAL	25	47.59	46.75	127.72
DURANGO	110	532.88	511.49	1 362.96
GUANAJUATO	1 180	12 561.33	11 887.77	22 998.70
GUERRERO	49	35.19	31.55	98.05
HIDALGO	11 309	75 545.46	69 470.32	194 144.37
JALISCO	272	1 748.24	1 630.41	3 551.19
MÉXICO	5 407	22 884.90	21 502.28	51 614.55
MICHOACÁN DE OCAMPO	174	476.61	452.81	992.38
MORELOS	16	25.99	24.07	58.39
NAYARIT	*	5.02	5.02	16.25
NUEVO LEÓN	157	1 031.61	977.52	2 461.48
OAXACA	268	282.60	191.35	442.94
PUEBLA	3 302	14 373.20	13 073.83	37 475.54
QUERÉTARO	57	754.23	749.34	2 255.39
QUINTANA ROO	*	2.26	1.30	0.00
SAN LUIS POTOSÍ	767	8 039.36	7 400.94	14 072.86
SINALOA	10	24.87	23.34	87.63
SONORA	315	4 381.61	4 339.06	14 041.51
TABASCO	12	17.88	16.95	29.25
TAMAULIPAS	17	76.13	71.33	197.46
TLAXCALA	5 925	35 047.30	34 207.82	109 169.98
VERACRUZ LLAVE	221	727.72	690.31	1 903.46
ZACATECAS	1 617	18 073.71	17 588.88	45 270.22

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>CHILE VERDE</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>35 255</b>	<b>150 152.91</b>	<b>140 581.90</b>	<b>1 455 923.31</b>
AGUASCALIENTES	189	481.59	456.27	6 447.13
BAJA CALIFORNIA	87	4 823.77	4 808.18	52 467.85
BAJA CALIFORNIA SUR	108	2 684.12	2 516.39	40 155.49
CAMPECHE	1 864	11 249.70	9 241.32	33 398.59
COAHUILA DE ZARAGOZA	245	1 722.13	1 688.41	20 827.51
COLIMA	26	129.42	129.42	1 782.25
CHIAPAS	1 468	1 444.62	1 215.42	4 893.48
CHIHUAHUA	2 181	23 266.45	22 423.91	333 790.73
DISTRITO FEDERAL	66	13.69	12.24	110.56
DURANGO	2 059	4 669.86	4 323.69	45 462.09
GUANAJUATO	1 113	3 473.31	3 115.15	36 712.32
GUERRERO	1 817	1 706.60	1 345.83	7 521.01
HIDALGO	1 678	1 521.51	956.75	8 808.08
JALISCO	525	2 075.36	2 038.81	30 561.61
MÉXICO	372	229.75	192.27	1 539.78
MICHOACÁN DE OCAMPO	591	1 521.01	1 481.27	23 511.67
MORELOS	153	134.20	117.01	1 454.02
NAYARIT	145	438.23	421.18	4 947.09
NUEVO LEÓN	59	460.02	444.28	8 662.05
OAXACA	3 111	3 312.32	2 787.88	7 226.91
PUEBLA	2 504	1 839.28	1 616.29	9 846.99
QUERÉTARO	284	573.94	551.79	7 772.06
QUINTANA ROO	694	2 875.06	2 501.81	17 812.77
SAN LUIS POTOSÍ	1 803	11 678.21	11 164.03	115 634.06
SINALOA	403	4 887.75	4 632.89	81 353.10
SONORA	260	3 610.73	3 508.12	43 220.37
TABASCO	768	1 207.38	1 095.57	2 627.94
TAMAULIPAS	89	1 980.95	1 937.32	21 850.19
TLAXCALA	97	147.67	124.13	599.25
VERACRUZ LLAVE	3 477	4 275.57	3 825.45	13 651.71
YUCATÁN	730	943.88	843.17	5 588.98
ZACATECAS	6 289	50 774.83	49 065.67	465 685.65

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>FRIJOL</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>526 410</b>	<b>1 685 164.18</b>	<b>1 521 301.21</b>	<b>880 359.51</b>
AGUASCALIENTES	4 693	10 373.05	9 296.03	5 916.64
BAJA CALIFORNIA	92	908.08	701.71	1 566.96
BAJA CALIFORNIA SUR	239	3 168.99	3 101.10	3 647.42
CAMPECHE	1 788	4 010.28	3 272.50	1 655.54
COAHUILA DE ZARAGOZA	6 657	17 790.43	15 383.03	6 481.78
COLIMA	48	64.02	58.91	55.38
CHIAPAS	98 620	96 098.93	89 295.75	44 090.33
CHIHUAHUA	19 377	103 013.88	99 375.33	71 659.96
DISTRITO FEDERAL	639	274.86	235.45	134.62
DURANGO	22 432	205 084.81	193 810.82	125 238.33
GUANAJUATO	29 650	88 187.79	76 713.72	41 912.91
GUERRERO	20 302	18 508.51	14 692.31	7 545.59
HIDALGO	25 864	24 992.26	19 672.36	13 086.48
JALISCO	6 563	17 235.25	15 466.48	11 355.42
MÉXICO	11 816	10 777.16	9 383.44	5 732.51
MICHOACÁN DE OCAMPO	4 896	6 942.63	6 192.10	4 294.21
MORELOS	3 132	2 748.94	2 444.30	5 080.01
NAYARIT	2 068	7 759.87	7 584.17	11 725.22
NUEVO LEÓN	2 208	5 429.73	4 707.40	2 920.83
OAXACA	44 202	39 934.28	33 081.42	13 440.06
PUEBLA	53 063	64 140.20	53 534.21	26 728.56
QUERÉTARO	11 644	23 790.95	19 972.28	8 147.15
QUINTANA ROO	6 333	16 944.96	13 473.77	4 466.22
SAN LUIS POTOSÍ	29 885	134 921.21	112 636.03	43 017.18
SINALOA	2 669	22 420.43	21 552.67	37 235.74
SONORA	1 168	13 474.89	12 980.58	10 116.89
TABASCO	2 675	3 972.72	3 610.73	1 494.25
TAMAULIPAS	1 728	6 897.77	6 568.08	4 892.68
TLAXCALA	3 488	3 339.62	3 085.99	1 592.92
VERACRUZ LLAVE	26 964	23 635.40	19 253.02	8 882.10
YUCATÁN	9 292	24 886.02	20 434.82	4 227.53
ZACATECAS	72 215	683 436.25	629 730.72	352 018.10

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>MAÍZ AMARILLO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>484 264</b>	<b>1 425 419.01</b>	<b>1 334 130.21</b>	<b>3 787 645.99</b>
AGUASCALIENTES	668	3 670.71	3 448.17	17 543.85
BAJA CALIFORNIA	45	171.21	166.68	695.92
BAJA CALIFORNIA SUR	269	2 896.96	2 389.79	6 482.50
CAMPECHE	2 188	10 319.66	9 036.17	14 381.33
COAHUILA DE ZARAGOZA	2 565	11 175.58	10 583.61	31 171.86
COLIMA	534	2 579.71	2 487.16	7 935.23
CHIAPAS	125 517	196 747.55	187 919.99	258 901.51
CHIHUAHUA	18 431	179 526.47	173 783.63	908 104.28
DISTRITO FEDERAL	864	836.72	760.52	3 203.95
DURANGO	13 584	75 614.10	71 486.11	168 263.93
GUANAJUATO	4 804	18 302.85	16 388.37	61 374.36
GUERRERO	9 703	20 156.49	18 027.37	36 711.92
HIDALGO	31 785	39 251.27	31 645.42	66 858.61
JALISCO	19 584	121 811.10	117 354.08	646 929.22
MÉXICO	47 088	68 052.59	63 883.59	169 603.94
MICHOACÁN DE OCAMPO	16 436	66 201.58	62 766.82	193 040.27
MORELOS	921	1 363.59	1 121.12	3 879.39
NAYARIT	4 684	19 143.61	18 700.26	68 380.75
NUEVO LEÓN	874	5 316.78	4 244.41	11 576.87
OAXACA	47 805	91 325.57	81 823.55	113 097.51
PUEBLA	36 074	56 211.62	48 923.93	87 122.05
QUERÉTARO	3 358	10 163.23	8 833.33	22 611.78
QUINTANA ROO	5 389	18 161.32	15 735.11	19 985.99
SAN LUIS POTOSÍ	20 468	33 742.73	29 472.63	41 459.70
SINALOA	2 305	13 510.98	13 206.51	60 885.75
SONORA	796	6 933.19	6 643.63	24 546.74
TABASCO	3 005	15 168.97	13 850.75	13 673.68
TAMAULIPAS	1 430	33 193.38	32 346.76	228 496.45
TLAXCALA	4 472	9 100.58	8 530.41	16 280.67
VERACRUZ LLAVE	18 871	33 933.21	30 143.46	53 204.88
YUCATÁN	16 703	63 194.11	56 180.47	39 338.41
ZACATECAS	23 044	197 641.61	192 246.37	391 902.70

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>MAÍZ BLANCO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 143 099</b>	<b>6 566 109.63</b>	<b>5 986 058.42</b>	<b>16 834 898.88</b>
AGUASCALIENTES	14 303	86 920.50	80 660.03	294 375.50
BAJA CALIFORNIA	183	1 492.94	1 463.57	4 693.42
BAJA CALIFORNIA SUR	294	8 356.65	8 301.10	44 631.10
CAMPECHE	24 450	204 959.04	171 004.01	317 542.67
COAHUILA DE ZARAGOZA	11 207	51 799.29	45 775.21	91 974.22
COLIMA	3 961	19 626.31	18 779.63	65 347.99
CHIAPAS	180 641	507 979.42	485 623.44	1 040 037.88
CHIHUAHUA	28 126	228 507.78	220 373.53	371 362.98
DISTRITO FEDERAL	3 924	4 257.76	3 649.33	9 600.04
DURANGO	30 059	188 506.08	178 040.80	519 377.28
GUANAJUATO	107 349	437 048.77	399 788.34	1 734 650.03
GUERRERO	198 135	447 997.50	404 417.86	728 787.96
HIDALGO	107 805	192 030.71	160 986.47	454 416.81
JALISCO	70 586	493 847.39	474 800.60	2 770 437.68
MÉXICO	227 676	364 250.98	334 775.30	739 268.08
MICHOACÁN DE OCAMPO	111 509	451 993.54	414 769.28	1 348 357.55
MORELOS	17 953	29 512.72	27 459.47	81 848.53
NAYARIT	15 614	53 010.77	51 752.50	190 095.37
NUEVO LEÓN	15 791	96 015.23	80 231.46	125 516.02
OAXACA	217 185	420 178.87	372 173.69	586 692.70
PUEBLA	241 460	455 794.95	407 005.58	673 046.85
QUERÉTARO	34 254	108 330.76	97 912.70	278 352.64
QUINTANA ROO	15 667	96 396.39	86 025.82	167 592.86
SAN LUIS POTOSÍ	71 267	273 073.09	232 990.30	344 202.18
SINALOA	19 325	212 877.17	210 841.21	1 842 620.05
SONORA	1 915	25 769.15	24 572.94	100 079.51
TABASCO	22 451	82 478.07	74 501.73	91 610.72
TAMAULIPAS	13 679	96 937.62	88 549.66	250 996.45
TLAXCALA	56 191	106 742.08	100 387.13	203 592.77
VERACRUZ LLAVE	193 024	405 841.47	358 088.05	656 276.27
YUCATÁN	30 037	109 683.68	92 668.60	84 122.41
ZACATECAS	57 078	303 892.97	277 689.08	623 392.36

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>MAÍZ FORRAJERO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>33 051</b>	<b>177 171.48</b>	<b>168 740.13</b>	<b>5 387 658.56</b>
AGUASCALIENTES	747	11 498.66	10 786.47	383 411.67
BAJA CALIFORNIA	13	141.13	137.43	5 451.34
BAJA CALIFORNIA SUR	60	585.76	584.45	21 751.68
CAMPECHE	234	1 119.91	972.88	22 827.04
COAHUILA DE ZARAGOZA	956	11 783.79	11 659.51	478 672.22
COLIMA	170	1 065.69	1 047.10	31 526.99
CHIAPAS	1 812	2 853.09	2 564.43	51 264.58
CHIHUAHUA	1 019	20 045.92	19 752.75	769 610.14
DISTRITO FEDERAL	98	128.14	106.69	2 364.67
DURANGO	2 134	26 669.13	26 331.52	926 532.00
GUANAJUATO	1 063	6 699.48	6 261.12	224 369.05
GUERRERO	1 928	3 050.06	2 726.06	64 629.12
HIDALGO	1 301	2 951.73	2 576.30	79 251.75
JALISCO	2 169	19 424.06	18 312.98	524 584.95
MÉXICO	3 417	7 101.79	6 799.61	232 851.85
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 602	8 097.28	7 686.51	189 785.55
MORELOS	216	280.21	231.04	6 791.11
NAYARIT	494	2 008.15	1 974.81	43 228.64
NUEVO LEÓN	487	2 245.23	2 199.92	53 578.42
OAXACA	2 676	3 617.86	3 137.42	96 974.64
PUEBLA	3 171	5 405.63	4 936.51	146 578.58
QUERÉTARO	571	5 035.38	4 797.16	192 819.34
QUINTANA ROO	125	491.07	445.35	13 168.24
SAN LUIS POTOSÍ	794	2 607.98	2 357.39	62 179.34
SINALOA	494	3 877.86	3 754.55	100 831.34
SONORA	249	6 695.50	6 602.12	146 289.32
TABASCO	203	630.04	549.85	15 199.06
TAMAULIPAS	163	2 209.38	2 067.93	72 088.04
TLAXCALA	750	1 497.32	1 424.78	40 508.04
VERACRUZ LLAVE	1 815	3 746.79	3 386.60	78 475.20
YUCATÁN	274	515.27	412.48	5 256.97
ZACATECAS	1 846	13 092.19	12 156.42	304 807.68

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>SORGO FORRAJERO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>53 688</b>	<b>630 556.37</b>	<b>600 293.48</b>	<b>11 824 110.31</b>
AGUASCALIENTES	328	2 030.54	1 948.77	33 882.91
BAJA CALIFORNIA	41	1 161.81	1 158.51	21 183.64
BAJA CALIFORNIA SUR	131	753.74	740.07	9 306.40
CAMPECHE	58	832.70	781.25	13 178.68
COAHUILA DE ZARAGOZA	10 001	122 604.59	116 615.09	2 797 627.47
COLIMA	491	3 777.03	3 725.27	48 032.76
CHIAPAS	713	3 067.62	3 011.28	32 209.47
CHIHUAHUA	4 221	62 051.01	57 909.00	1 031 099.43
DISTRITO FEDERAL	6	2.01	2.00	30.90
DURANGO	2 999	34 339.93	33 111.69	712 883.92
GUANAJUATO	1 494	6 742.49	6 464.21	91 968.64
GUERRERO	2 487	9 013.50	8 635.80	115 720.58
HIDALGO	117	323.87	305.74	5 909.60
JALISCO	1 691	20 367.36	19 844.70	404 048.32
MÉXICO	263	371.52	352.68	7 576.30
MICHOACÁN DE OCAMPO	5 038	28 616.48	26 886.87	347 772.51
MORELOS	490	1 279.89	1 216.07	19 247.75
NAYARIT	927	5 241.31	4 967.28	60 664.44
NUEVO LEÓN	2 611	48 668.50	45 194.75	984 100.83
OAXACA	805	3 143.92	2 829.88	44 687.99
PUEBLA	664	2 224.15	1 756.74	18 574.56
QUERÉTARO	181	1 193.71	1 152.49	17 966.70
QUINTANA ROO	24	161.45	155.84	1 171.93
SAN LUIS POTOSÍ	1 404	8 519.88	7 748.55	124 496.39
SINALOA	7 479	119 348.87	114 231.43	1 464 097.64
SONORA	5 870	106 099.15	102 169.45	2 635 237.82
TABASCO	30	282.22	256.42	4 211.61
TAMAULIPAS	1 616	29 940.82	29 231.03	675 760.34
TLAXCALA	32	37.31	35.92	342.53
VERACRUZ LLAVE	310	3 044.12	2 855.33	39 491.28
YUCATÁN	33	33.51	29.61	452.32
ZACATECAS	1 133	5 281.35	4 969.78	61 174.66

(Continúa)



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>SORGO GRANO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>107 701</b>	<b>1 147 894.22</b>	<b>1 115 303.00</b>	<b>3 987 616.28</b>
AGUASCALIENTES	50	235.83	197.85	909.51
BAJA CALIFORNIA	58	1 280.36	1 248.21	7 027.95
BAJA CALIFORNIA SUR	43	1 462.45	1 461.57	6 926.09
CAMPECHE	96	2 556.94	2 505.37	9 290.18
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 359	9 695.59	9 248.40	34 472.33
COLIMA	163	1 420.41	1 388.30	5 679.22
CHIAPAS	1 395	10 722.64	10 500.40	29 384.56
CHIHUAHUA	1 058	19 506.29	19 108.64	80 793.32
DISTRITO FEDERAL	5	2.37	2.37	20.44
DURANGO	1 145	8 340.93	7 586.80	26 481.48
GUANAJUATO	37 913	193 125.81	187 990.86	1 022 124.16
GUERRERO	3 373	10 504.72	9 973.50	29 037.32
HIDALGO	98	377.39	368.17	3 246.29
JALISCO	3 594	27 717.51	27 130.31	103 988.05
MÉXICO	419	567.87	546.61	3 056.09
MICHOACÁN DE OCAMPO	12 494	61 604.77	58 974.76	265 896.21
MORELOS	7 861	34 921.53	34 373.98	157 030.17
NAYARIT	2 077	14 297.53	14 184.68	65 188.69
NUEVO LEÓN	1 233	33 140.59	31 811.60	95 385.53
OAXACA	2 384	19 735.64	17 476.33	44 935.68
PUEBLA	5 533	19 577.18	18 393.67	62 254.19
QUERÉTARO	746	3 439.20	3 406.24	24 603.76
QUINTANA ROO	20	338.12	331.72	2 305.28
SAN LUIS POTOSÍ	1 571	23 460.75	21 861.89	46 998.62
SINALOA	7 959	139 952.13	134 228.66	441 273.14
SONORA	925	16 404.68	14 889.37	47 840.84
TABASCO	64	727.38	703.02	2 064.50
TAMAULIPAS	13 124	482 203.76	475 311.28	1 331 606.69
TLAXCALA	37	52.55	50.78	70.60
VERACRUZ LLAVE	662	9 599.09	9 215.07	35 303.37
YUCATÁN	19	71.42	60.02	117.12
ZACATECAS	223	850.78	772.57	2 304.91

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>TRIGO GRANO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>28 652</b>	<b>282 473.18</b>	<b>274 708.65</b>	<b>1 254 778.99</b>
AGUASCALIENTES	35	87.77	72.51	248.26
BAJA CALIFORNIA	1 233	56 736.93	56 600.91	350 270.09
BAJA CALIFORNIA SUR	31	1 091.45	1 091.42	5 486.53
CAMPECHE	61	91.96	51.16	173.97
COAHUILA DE ZARAGOZA	235	1 930.63	1 864.65	6 533.90
COLIMA	11	62.75	62.20	370.98
CHIAPAS	256	467.94	431.64	962.71
CHIHUAHUA	563	8 442.81	8 331.20	41 792.88
DISTRITO FEDERAL	46	27.30	25.39	101.58
DURANGO	670	7 537.85	7 275.03	19 247.40
GUANAJUATO	2 168	17 489.23	16 933.26	58 522.28
GUERRERO	268	451.28	413.05	1 545.28
HIDALGO	619	2 849.04	2 600.33	8 019.87
JALISCO	585	5 503.33	5 206.50	18 129.35
MÉXICO	3 106	7 141.17	6 711.82	20 895.05
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 221	3 543.50	3 375.83	17 453.42
MORELOS	215	450.91	420.70	2 029.95
NAYARIT	59	126.87	122.26	450.91
NUEVO LEÓN	422	4 956.51	4 778.75	16 524.76
OAXACA	4 538	6 568.24	5 051.98	7 586.78
PUEBLA	2 339	5 956.08	5 391.87	12 766.72
QUERÉTARO	102	423.72	403.21	1 455.78
QUINTANA ROO	31	81.34	65.06	194.53
SAN LUIS POTOSÍ	293	2 414.54	2 306.67	3 558.94
SINALOA	306	3 526.34	3 290.28	14 106.08
SONORA	1 521	80 133.46	78 682.12	498 297.98
TABASCO	52	350.24	340.39	985.84
TAMAULIPAS	224	4 348.43	4 243.20	14 111.70
TLAXCALA	4 566	20 351.19	19 864.95	48 831.11
VERACRUZ LLAVE	335	896.87	825.18	2 185.84
YUCATÁN	100	114.41	91.28	178.82
ZACATECAS	2 441	38 319.12	37 783.86	81 759.69

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO PRIMAVERA - VERANO 2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 8

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>OTROS CULTIVOS</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>220 726</b>	<b>720 020.18</b>	<b>659 730.35</b>	<b>6 212 134.45</b>
AGUASCALIENTES	578	2 744.30	2 665.44	40 793.88
BAJA CALIFORNIA	750	32 904.49	32 071.73	510 815.96
BAJA CALIFORNIA SUR	557	7 898.23	7 649.45	157 830.68
CAMPECHE	5 320	26 040.11	18 724.81	54 012.03
COAHUILA DE ZARAGOZA	3 360	18 979.69	17 939.84	299 905.55
COLIMA	510	3 683.00	3 619.80	42 968.43
CHIAPAS	7 962	16 751.90	15 971.22	60 306.13
CHIHUAHUA	3 646	38 761.95	36 874.24	314 385.17
DISTRITO FEDERAL	3 059	2 967.66	2 688.55	18 658.63
DURANGO	1 809	19 709.70	18 183.21	367 645.50
GUANAJUATO	5 938	26 763.21	25 474.29	393 138.76
GUERRERO	18 021	29 725.35	24 891.19	82 316.81
HIDALGO	8 111	11 149.36	9 057.19	60 269.12
JALISCO	4 422	15 738.98	15 020.10	184 156.73
MÉXICO	23 797	28 809.29	27 151.53	185 921.49
MICHOACÁN DE OCAMPO	8 886	26 535.28	24 730.92	327 475.42
MORELOS	6 692	10 093.80	9 467.77	146 015.70
NAYARIT	3 048	13 814.05	13 425.36	148 792.22
NUEVO LEÓN	544	8 699.53	7 646.89	109 652.80
OAXACA	14 310	21 610.73	17 847.41	88 518.93
PUEBLA	45 368	72 090.03	64 829.08	431 100.00
QUERÉTARO	1 169	4 145.47	3 780.28	54 437.10
QUINTANA ROO	4 452	10 530.65	6 992.10	18 347.56
SAN LUIS POTOSÍ	3 592	16 148.50	14 319.82	123 741.72
SINALOA	6 080	66 707.95	63 498.70	366 395.79
SONORA	1 860	60 472.04	59 257.03	773 830.27
TABASCO	1 955	8 822.51	7 467.31	44 929.79
TAMAULIPAS	1 277	32 701.21	32 103.23	122 365.89
TLAXCALA	6 843	10 648.04	9 657.67	56 650.14
VERACRUZ LLAVE	13 869	28 529.49	25 836.78	199 544.06
YUCATÁN	9 536	20 724.45	17 078.95	36 648.76
ZACATECAS	3 405	25 119.22	23 808.45	390 563.43

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 8.1, 8.1.A,8.1.B y 8.1.C.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>AVENA FORRAJERA</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>45 152</b>	<b>218 784.50</b>	<b>198 554.13</b>	<b>3 514 761.97</b>
AGUASCALIENTES	880	4 289.08	4 183.84	98 990.49
BAJA CALIFORNIA	146	4 169.39	3 917.92	92 214.22
BAJA CALIFORNIA SUR	14	97.62	82.99	2 035.04
CAMPECHE	29	249.75	241.94	3 108.71
COAHUILA DE ZARAGOZA	3 477	30 856.36	30 064.75	660 899.33
COLIMA	*	33.21	27.60	396.66
CHIAPAS	431	474.83	414.20	3 552.72
CHIHUAHUA	3 608	41 416.33	39 694.11	542 394.01
DISTRITO FEDERAL	435	2 011.50	1 983.00	36 881.12
DURANGO	2 591	27 165.01	22 260.51	456 558.72
GUANAJUATO	2 111	9 393.86	8 787.87	176 651.26
GUERRERO	188	214.56	181.75	1 673.98
HIDALGO	2 442	5 248.11	4 634.22	79 993.21
JALISCO	1 436	9 586.61	9 154.34	188 971.12
MÉXICO	7 416	15 870.74	14 775.50	192 100.72
MICHOACÁN DE OCAMPO	4 368	12 547.29	11 047.77	151 656.65
MORELOS	178	315.12	297.26	4 415.06
NAYARIT	125	226.84	199.80	2 969.35
NUEVO LEÓN	750	5 008.19	4 595.50	88 331.34
OAXACA	1 000	1 526.68	924.05	11 402.33
PUEBLA	2 955	4 066.28	3 642.71	47 887.66
QUERÉTARO	1 023	3 020.39	2 858.81	58 622.76
QUINTANA ROO	15	29.95	24.96	304.05
SAN LUIS POTOSÍ	2 672	6 727.41	6 053.48	90 039.00
SINALOA	65	764.46	752.93	4 670.28
SONORA	1 217	13 710.77	10 909.99	263 053.54
TABASCO	37	60.48	54.90	260.00
TAMAULIPAS	204	614.01	522.06	7 057.01
TLAXCALA	914	1 239.54	1 162.31	18 632.79
VERACRUZ LLAVE	1 340	1 369.44	1 202.14	13 286.95
YUCATÁN	*	1.10	1.00	24.39
ZACATECAS	3 070	16 479.59	13 899.93	215 727.48

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>CÁRTAMO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 721</b>	<b>44 930.04</b>	<b>42 566.33</b>	<b>67 212.44</b>
AGUASCALIENTES	*	4.77	3.77	9.59
BAJA CALIFORNIA	48	886.74	852.51	2 168.57
BAJA CALIFORNIA SUR	17	579.25	577.75	1 513.21
CAMPECHE	*	5.75	4.08	5.22
COAHUILA DE ZARAGOZA	34	69.72	58.37	114.61
COLIMA	*	5.00	5.00	2.00
CHIAPAS	49	50.98	42.43	68.84
CHIHUAHUA	30	123.66	119.40	142.78
DISTRITO FEDERAL	9	30.85	29.85	112.20
DURANGO	17	54.85	52.72	99.36
GUANAJUATO	54	151.21	133.79	290.76
GUERRERO	35	43.17	40.46	45.22
HIDALGO	36	41.95	31.78	36.01
JALISCO	260	1 726.54	1 694.98	4 578.55
MÉXICO	75	63.30	62.64	63.04
MICHOACÁN DE OCAMPO	367	1 651.62	1 635.88	4 544.97
MORELOS	8	68.96	58.90	238.79
NAYARIT	21	25.21	22.65	34.71
NUEVO LEÓN	52	1 180.35	1 102.19	2 195.76
OAXACA	64	64.05	57.29	95.70
PUEBLA	68	1 053.65	1 033.11	51.11
QUERÉTARO	9	10.14	8.60	11.70
QUINTANA ROO	*	2.40	1.40	0.28
SAN LUIS POTOSÍ	126	1 422.62	1 388.22	1 041.96
SINALOA	514	8 191.71	6 718.27	7 058.17
SONORA	390	12 792.38	12 719.11	34 974.25
TABASCO	*	2.77	2.27	2.26
TAMAULIPAS	292	14 183.44	13 771.15	7 192.54
TLAXCALA	13	6.28	3.93	4.02
VERACRUZ LLAVE	45	255.95	241.30	408.64
ZACATECAS	67	180.75	92.53	107.62

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>CEBADA GRANO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>10 086</b>	<b>62 484.28</b>	<b>58 368.14</b>	<b>206 775.19</b>
AGUASCALIENTES	17	175.17	168.51	706.76
BAJA CALIFORNIA	163	8 698.14	7 111.55	23 570.33
BAJA CALIFORNIA SUR	*	4.66	4.66	14.63
CAMPECHE	7	41.87	40.08	75.87
COAHUILA DE ZARAGOZA	357	1 045.11	961.40	3 058.28
COLIMA	*	3.00	3.00	11.31
CHIAPAS	118	147.36	122.46	251.48
CHIHUAHUA	19	72.22	71.82	208.02
DISTRITO FEDERAL	*	1.65	1.23	0.87
DURANGO	16	55.38	53.38	209.12
GUANAJUATO	3 144	24 960.08	24 631.33	104 908.02
GUERRERO	28	33.25	32.25	66.21
HIDALGO	1 665	8 525.14	7 557.40	20 930.70
JALISCO	128	540.50	509.99	1 840.20
MÉXICO	849	4 967.88	4 642.25	10 266.96
MICHOACÁN DE OCAMPO	293	1 396.01	1 361.05	5 388.18
MORELOS	8	10.32	10.21	18.84
NAYARIT	20	39.56	35.29	119.29
NUEVO LEÓN	84	641.24	604.95	1 954.80
OAXACA	125	88.55	73.44	121.82
PUEBLA	935	2 166.53	1 941.08	6 257.40
QUERÉTARO	118	781.55	777.02	2 796.05
QUINTANA ROO	*	0.37	0.00	0.00
SAN LUIS POTOSÍ	673	1 143.41	1 032.43	2 435.82
SINALOA	18	80.86	77.94	156.71
SONORA	522	3 507.56	3 264.95	10 921.65
TABASCO	9	32.35	29.77	97.75
TAMAULIPAS	32	170.02	169.52	371.49
TLAXCALA	295	1 610.52	1 591.26	5 057.82
VERACRUZ LLAVE	193	194.33	162.51	274.90
ZACATECAS	237	1 349.68	1 325.41	4 683.90

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>FRIJOL</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>95 854</b>	<b>246 366.23</b>	<b>225 680.70</b>	<b>252 604.15</b>
AGUASCALIENTES	106	203.73	188.48	138.23
BAJA CALIFORNIA	24	487.15	469.89	569.06
BAJA CALIFORNIA SUR	81	1 870.14	1 726.43	1 945.54
CAMPECHE	927	1 549.41	1 320.08	424.03
COAHUILA DE ZARAGOZA	333	615.97	526.46	413.49
COLIMA	29	45.86	34.67	40.25
CHIAPAS	26 298	26 712.70	24 102.64	11 343.99
CHIHUAHUA	1 083	6 084.62	5 889.90	4 955.53
DISTRITO FEDERAL	54	20.29	17.69	10.71
DURANGO	914	9 351.01	8 914.38	6 236.80
GUANAJUATO	1 967	5 426.18	4 945.55	7 008.39
GUERRERO	5 598	5 327.41	4 605.62	3 353.58
HIDALGO	4 466	4 684.67	3 378.58	2 704.34
JALISCO	1 269	2 781.97	2 588.39	3 343.75
MÉXICO	2 052	3 026.33	2 777.03	1 681.59
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 182	2 023.92	1 845.34	1 870.25
MORELOS	538	635.97	614.35	1 421.42
NAYARIT	10 662	57 934.70	52 988.43	71 782.52
NUEVO LEÓN	307	998.41	925.58	552.86
OAXACA	8 375	12 187.39	11 092.43	2 769.18
PUEBLA	5 309	4 955.99	4 049.49	2 721.59
QUERÉTARO	699	1 172.05	954.98	820.64
QUINTANA ROO	1 744	5 807.70	5 139.82	1 029.49
SAN LUIS POTOSÍ	2 530	5 788.70	4 650.54	2 391.77
SINALOA	4 563	55 813.62	55 209.28	106 281.03
SONORA	191	1 904.61	1 887.35	2 240.14
TABASCO	1 362	1 328.06	1 110.24	340.89
TAMAULIPAS	348	1 103.80	1 034.59	722.79
TLAXCALA	504	547.83	489.53	321.15
VERACRUZ LLAVE	9 131	9 048.02	7 251.97	4 298.53
YUCATÁN	1 426	2 801.70	2 176.19	659.76
ZACATECAS	1 782	14 126.31	12 774.78	8 210.86

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>MAÍZ AMARILLO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>26 047</b>	<b>56 618.55</b>	<b>52 572.34</b>	<b>210 261.66</b>
AGUASCALIENTES	26	135.11	133.39	901.41
BAJA CALIFORNIA	4	7.02	7.02	23.33
BAJA CALIFORNIA SUR	61	496.30	496.27	1 668.33
CAMPECHE	62	186.38	154.47	197.91
COAHUILA DE ZARAGOZA	104	333.60	304.70	976.27
COLIMA	11	31.13	31.13	230.24
CHIAPAS	9 700	12 493.09	11 939.48	17 961.55
CHIHUAHUA	396	4 634.09	4 534.76	25 423.80
DISTRITO FEDERAL	34	21.06	19.96	102.40
DURANGO	308	1 544.70	1 532.95	3 949.76
GUANAJUATO	286	998.08	945.94	4 957.79
GUERRERO	404	622.23	560.45	1 646.15
HIDALGO	3 800	3 507.38	2 998.44	6 506.71
JALISCO	644	3 485.28	3 118.80	12 998.53
MÉXICO	894	1 562.75	1 487.18	4 725.74
MICHOACÁN DE OCAMPO	441	1 252.78	1 166.74	4 929.30
MORELOS	72	126.26	116.89	811.11
NAYARIT	507	1 676.55	1 625.47	7 526.82
NUEVO LEÓN	59	704.14	693.15	2 577.19
OAXACA	3 247	3 591.91	3 071.13	7 562.41
PUEBLA	775	1 025.73	857.55	2 332.81
QUERÉTARO	90	441.01	416.37	1 580.66
QUINTANA ROO	535	1 702.64	1 432.62	1 280.00
SAN LUIS POTOSÍ	996	1 630.96	1 418.92	3 921.60
SINALOA	405	5 790.24	5 664.08	54 728.18
SONORA	61	1 639.46	1 600.70	19 089.44
TABASCO	247	478.84	405.74	517.51
TAMAULIPAS	81	1 905.27	1 874.65	13 549.23
TLAXCALA	73	102.72	100.00	267.97
VERACRUZ LLAVE	1 086	1 465.41	1 307.88	3 412.05
YUCATÁN	347	1 066.61	983.24	970.37
ZACATECAS	291	1 959.84	1 572.27	2 935.07

(Continúa)



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>MAÍZ BLANCO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>140 530</b>	<b>618 651.75</b>	<b>550 536.55</b>	<b>3 928 292.66</b>
AGUASCALIENTES	298	1 686.70	1 577.32	6 532.79
BAJA CALIFORNIA	18	70.06	51.56	181.31
BAJA CALIFORNIA SUR	59	1 540.16	1 530.50	9 108.59
CAMPECHE	1 234	8 491.77	6 893.38	7 486.69
COAHUILA DE ZARAGOZA	253	859.35	747.55	3 138.19
COLIMA	148	870.23	864.59	3 912.52
CHIAPAS	19 217	35 841.86	34 315.52	54 582.46
CHIHUAHUA	1 489	10 923.94	10 492.93	21 875.25
DISTRITO FEDERAL	105	98.95	94.76	248.60
DURANGO	955	5 388.93	4 922.07	12 089.14
GUANAJUATO	3 996	16 351.98	15 381.65	100 558.99
GUERRERO	8 465	12 877.30	11 740.18	27 195.90
HIDALGO	8 815	11 267.26	9 989.18	26 650.05
JALISCO	1 610	10 189.84	9 897.39	55 408.51
MÉXICO	4 275	8 840.24	8 144.05	13 223.81
MICHOACÁN DE OCAMPO	3 575	14 094.30	11 084.18	56 927.40
MORELOS	1 188	1 310.07	1 258.14	5 677.38
NAYARIT	2 868	9 622.89	9 375.40	51 650.67
NUEVO LEÓN	521	3 295.62	3 128.41	3 579.51
OAXACA	16 679	30 811.87	26 996.20	54 405.92
PUEBLA	9 957	15 028.52	13 580.85	29 468.67
QUERÉTARO	2 096	12 220.60	7 359.19	16 040.84
QUINTANA ROO	2 610	18 955.14	17 459.62	10 405.59
SAN LUIS POTOSÍ	4 133	11 864.54	10 666.58	23 137.39
SINALOA	14 372	256 255.53	254 230.26	3 089 403.82
SONORA	293	8 115.92	7 988.61	75 238.11
TABASCO	2 643	6 948.66	6 201.82	8 259.89
TAMAULIPAS	832	7 348.21	6 956.57	26 676.51
TLAXCALA	486	1 025.03	965.08	2 166.84
VERACRUZ LLAVE	25 064	86 827.96	47 891.52	116 622.94
YUCATÁN	1 031	2 784.06	2 442.76	3 147.78
ZACATECAS	1 245	6 844.28	6 308.72	13 290.59

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>SORGO FORRAJERO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>5 803</b>	<b>41 582.98</b>	<b>39 626.03</b>	<b>575 986.78</b>
AGUASCALIENTES	48	119.20	115.54	1 781.70
BAJA CALIFORNIA	17	495.07	495.07	14 146.93
BAJA CALIFORNIA SUR	29	52.96	52.96	771.64
CAMPECHE	14	62.66	61.96	459.49
COAHUILA DE ZARAGOZA	460	3 818.68	3 673.81	66 877.35
COLIMA	31	264.69	262.59	2 500.21
CHIAPAS	83	226.75	224.16	2 265.96
CHIHUAHUA	304	4 085.85	4 025.18	55 807.59
DISTRITO FEDERAL	*	2.91	2.91	44.80
DURANGO	129	708.88	681.86	8 303.08
GUANAJUATO	120	490.57	450.91	6 074.24
GUERRERO	313	686.34	639.08	9 091.23
HIDALGO	51	84.27	75.60	1 031.93
JALISCO	208	1 209.10	1 160.52	15 059.28
MÉXICO	52	55.36	52.87	815.24
MICHOACÁN DE OCAMPO	202	1 059.95	1 026.77	15 117.63
MORELOS	49	81.39	80.38	1 208.49
NAYARIT	1 167	5 437.05	5 258.57	64 971.85
NUEVO LEÓN	337	3 660.34	3 501.07	59 063.11
OAXACA	196	324.67	303.78	4 356.43
PUEBLA	79	188.89	155.94	1 525.28
QUERÉTARO	40	292.69	283.90	3 380.89
QUINTANA ROO	10	521.52	515.68	14 260.14
SAN LUIS POTOSÍ	166	504.29	480.52	6 289.02
SINALOA	796	9 936.34	9 198.92	100 290.07
SONORA	500	4 120.91	3 850.49	63 736.59
TABASCO	10	13.99	13.53	208.71
TAMAULIPAS	184	2 076.20	2 023.89	38 059.87
TLAXCALA	12	11.40	10.40	160.41
VERACRUZ LLAVE	98	590.32	563.53	10 842.79
YUCATÁN	*	20.94	19.10	248.39
ZACATECAS	88	378.80	364.54	7 236.43

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>SORGO GRANO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>13 959</b>	<b>237 886.12</b>	<b>210 035.92</b>	<b>721 033.86</b>
AGUASCALIENTES	*	28.20	14.41	15.17
BAJA CALIFORNIA	10	244.74	224.74	1 688.91
BAJA CALIFORNIA SUR	*	328.57	328.57	1 670.03
CAMPECHE	11	1 131.35	1 131.12	4 647.94
COAHUILA DE ZARAGOZA	80	283.96	264.74	871.46
COLIMA	13	77.05	77.05	508.95
CHIAPAS	66	390.03	386.25	1 232.97
CHIHUAHUA	76	1 141.44	1 124.27	4 279.04
DURANGO	50	329.80	325.20	894.83
GUANAJUATO	1 599	8 901.36	8 766.77	54 588.49
GUERRERO	95	134.42	125.87	482.20
HIDALGO	14	36.69	35.45	211.88
JALISCO	208	1 548.50	1 532.91	5 679.68
MÉXICO	90	150.93	128.05	833.17
MICHOACÁN DE OCAMPO	536	2 839.10	2 795.62	12 374.23
MORELOS	175	23 591.27	579.28	2 597.98
NAYARIT	5 390	46 456.19	46 158.54	221 103.05
NUEVO LEÓN	195	3 423.36	3 294.71	9 003.40
OAXACA	230	1 212.09	1 071.13	3 443.39
PUEBLA	210	987.41	500.21	1 423.55
QUERÉTARO	83	407.08	400.08	2 605.22
QUINTANA ROO	31	484.54	421.62	1 752.85
SAN LUIS POTOSÍ	295	6 161.24	6 033.09	17 620.34
SINALOA	850	10 816.86	10 020.36	36 291.40
SONORA	126	1 655.12	1 545.69	7 740.59
TABASCO	17	101.12	100.67	184.26
TAMAULIPAS	3 250	121 259.50	119 092.21	315 019.16
TLAXCALA	*	0.22	0.22	2.45
VERACRUZ LLAVE	231	3 691.39	3 520.83	12 216.38
YUCATÁN	*	55.43	20.39	4.64
ZACATECAS	12	17.15	15.88	46.23

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>TOMATE ROJO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 947</b>	<b>24 123.04</b>	<b>23 336.57</b>	<b>912 235.50</b>
AGUASCALIENTES	14	23.47	22.39	889.33
BAJA CALIFORNIA	27	623.53	617.89	22 149.43
BAJA CALIFORNIA SUR	173	2 208.08	2 129.03	93 009.94
CAMPECHE	34	63.27	57.77	1 903.98
COAHUILA DE ZARAGOZA	11	112.63	83.54	3 033.53
COLIMA	28	158.17	154.59	5 841.34
CHIAPAS	301	195.38	183.00	6 049.93
CHIHUAHUA	18	67.71	67.71	2 416.23
DISTRITO FEDERAL	*	1.51	1.51	64.58
DURANGO	*	9.81	9.81	198.88
GUANAJUATO	64	231.42	226.80	8 376.83
GUERRERO	271	266.87	233.18	6 347.99
HIDALGO	89	124.99	104.97	3 025.87
JALISCO	190	982.42	973.29	35 795.71
MÉXICO	72	93.21	86.74	1 852.26
MICHOACÁN DE OCAMPO	409	1 937.54	1 901.06	70 232.69
MORELOS	91	74.56	70.41	2 585.39
NAYARIT	617	2 282.81	2 178.21	82 122.07
NUEVO LEÓN	22	52.75	46.25	1 565.77
OAXACA	246	213.44	162.28	3 059.20
PUEBLA	220	266.73	204.22	6 590.80
QUERÉTARO	30	94.74	92.97	3 321.09
QUINTANA ROO	40	88.16	86.60	552.74
SAN LUIS POTOSÍ	70	735.84	681.37	17 447.33
SINALOA	296	9 792.32	9 649.80	422 576.63
SONORA	79	1 474.13	1 470.15	53 914.68
TABASCO	55	62.44	41.58	568.15
TAMAULIPAS	134	1 044.02	1 009.10	34 524.66
TLAXCALA	20	11.92	11.03	242.76
VERACRUZ LLAVE	168	340.24	319.22	11 519.05
YUCATÁN	110	118.07	97.24	2 798.58
ZACATECAS	36	370.86	362.86	7 658.09

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>TRIGO GRANO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>24 923</b>	<b>363 334.31</b>	<b>359 594.32</b>	<b>2 359 513.85</b>
AGUASCALIENTES	9	119.78	119.78	548.85
BAJA CALIFORNIA	782	35 930.89	35 037.96	239 987.59
BAJA CALIFORNIA SUR	60	2 326.63	2 326.63	12 283.02
CAMPECHE	14	32.22	29.47	58.87
COAHUILA DE ZARAGOZA	619	4 111.66	3 893.64	11 686.47
COLIMA	7	67.91	66.53	50.70
CHIAPAS	87	93.53	86.42	196.84
CHIHUAHUA	280	3 999.48	3 946.69	21 240.58
DISTRITO FEDERAL	14	4.90	4.27	12.01
DURANGO	296	2 016.79	1 989.25	9 202.82
GUANAJUATO	10 849	63 857.10	63 463.74	482 558.65
GUERRERO	49	47.18	37.23	59.11
HIDALGO	149	510.00	441.39	1 983.10
JALISCO	1 726	15 001.69	14 823.32	109 850.66
MÉXICO	529	1 085.79	1 033.45	2 711.72
MICHOACÁN DE OCAMPO	3 167	16 676.14	16 413.65	125 174.19
MORELOS	22	30.77	28.26	94.23
NAYARIT	59	221.64	213.38	1 282.46
NUEVO LEÓN	572	15 726.21	15 121.33	45 103.08
OAXACA	400	534.75	467.21	802.93
PUEBLA	405	367.12	326.39	716.78
QUERÉTARO	70	255.83	240.20	1 250.80
QUINTANA ROO	11	26.22	24.66	119.41
SAN LUIS POTOSÍ	64	147.45	134.57	604.98
SINALOA	401	4 912.96	4 904.43	28 528.94
SONORA	3 865	193 351.63	192 643.93	1 258 424.38
TABASCO	14	22.08	18.12	60.30
TAMAULIPAS	25	323.26	317.98	989.57
TLAXCALA	128	554.22	541.63	1 392.96
VERACRUZ LLAVE	113	89.30	70.79	146.88
YUCATÁN	16	73.22	43.90	32.54
ZACATECAS	121	815.95	784.13	2 358.41

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS EN EL CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007  
SEGÚN SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA  
POR CULTIVO Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 9

CULTIVO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CICLO OTOÑO - INVIERNO 2006-2007		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		SEMBRADA (Hectáreas)	COSECHADA	
<b>OTROS CULTIVOS</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>50 308</b>	<b>252 307.11</b>	<b>240 865.17</b>	<b>2 630 322.07</b>
AGUASCALIENTES	112	777.59	764.44	8 391.60
BAJA CALIFORNIA	291	22 731.08	22 213.81	293 457.25
BAJA CALIFORNIA SUR	341	7 217.59	6 960.34	38 701.48
CAMPECHE	423	5 729.26	5 389.43	23 720.09
COAHUILA DE ZARAGOZA	338	2 767.30	2 705.98	30 662.77
COLIMA	109	1 164.56	1 134.44	22 315.43
CHIAPAS	1 700	3 787.74	3 552.12	13 179.56
CHIHUAHUA	495	4 868.20	4 691.44	51 696.08
DISTRITO FEDERAL	388	400.30	343.98	5 659.09
DURANGO	279	1 958.57	1 870.57	22 678.32
GUANAJUATO	3 132	16 390.49	15 789.03	208 701.62
GUERRERO	1 808	2 198.04	1 879.57	12 217.35
HIDALGO	2 015	2 503.72	2 140.23	14 724.97
JALISCO	1 376	6 517.60	6 245.05	68 511.43
MÉXICO	2 517	3 669.01	3 043.24	33 053.83
MICHOACÁN DE OCAMPO	3 821	10 673.54	10 145.05	74 965.93
MORELOS	1 086	1 529.74	1 439.98	22 881.91
NAYARIT	4 466	18 997.78	18 630.69	230 074.18
NUEVO LEÓN	202	880.83	857.83	11 731.64
OAXACA	2 394	3 839.12	3 137.18	20 007.45
PUEBLA	8 146	9 626.55	8 451.16	92 381.01
QUERÉTARO	430	2 425.90	2 266.57	35 668.08
QUINTANA ROO	813	2 456.58	1 984.78	7 886.68
SAN LUIS POTOSÍ	1 590	3 754.93	3 369.83	18 874.79
SINALOA	3 365	64 983.35	63 925.03	719 921.12
SONORA	1 046	35 518.73	34 909.08	450 625.58
TABASCO	426	1 214.15	1 053.26	3 355.14
TAMAULIPAS	194	2 980.91	2 843.99	17 231.36
TLAXCALA	619	905.16	810.05	8 006.69
VERACRUZ LLAVE	5 039	5 910.20	4 745.65	37 412.13
YUCATÁN	937	1 504.33	1 352.99	6 925.86
ZACATECAS	410	2 424.26	2 218.35	24 701.67

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 10,10.1.A,10.1.B y 10.1.C.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>AGUACATE</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>58 400</b>	<b>121 044.43</b>	<b>102 186.28</b>	<b>1 131 021.06</b>
AGUASCALIENTES	42	47.56	36.88	346.28
BAJA CALIFORNIA	46	1 477.26	1 463.30	14 214.87
BAJA CALIFORNIA SUR	137	398.12	383.74	3 930.80
CAMPECHE	626	1 089.81	985.51	9 605.01
COAHUILA DE ZARAGOZA	81	553.91	535.68	16 097.57
COLIMA	139	413.48	365.08	3 475.35
CHIAPAS	1 883	2 113.53	1 802.15	17 349.88
CHIHUAHUA	226	504.19	415.30	3 820.19
DISTRITO FEDERAL	50	13.80	11.51	108.59
DURANGO	372	357.30	303.48	2 873.62
GUANAJUATO	942	1 149.60	881.45	8 707.67
GUERRERO	3 395	2 694.39	1 918.48	18 622.17
HIDALGO	1 375	1 358.49	775.74	7 346.61
JALISCO	1 185	4 214.05	3 492.19	34 602.44
MÉXICO	3 852	3 019.15	2 062.74	20 204.13
MICHOACÁN DE OCAMPO	19 091	78 020.24	67 539.69	780 793.63
MORELOS	3 279	2 490.94	2 016.60	19 223.98
NAYARIT	2 353	6 387.37	4 877.91	50 969.40
NUEVO LEÓN	485	1 433.76	1 313.51	12 344.71
OAXACA	3 487	1 532.76	1 063.66	10 225.97
PUEBLA	7 145	2 150.55	1 743.50	16 383.71
QUERÉTARO	482	456.54	398.88	3 619.21
QUINTANA ROO	421	1 260.97	1 088.27	11 608.13
SAN LUIS POTOSÍ	556	707.55	641.72	6 051.29
SINALOA	272	770.92	707.80	6 627.79
SONORA	63	131.09	62.51	684.92
TABASCO	761	898.21	794.71	7 543.91
TAMAULIPAS	139	322.88	283.27	2 592.10
TLAXCALA	184	83.10	66.07	701.91
VERACRUZ LLAVE	2 490	2 482.00	2 103.59	20 230.39
YUCATÁN	2 548	1 795.95	1 534.17	14 967.14
ZACATECAS	293	714.95	517.20	5 147.69

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>ALFALFA VERDE</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>72 566</b>	<b>377 855.05</b>	<b>367 514.18</b>	<b>26 567 347.25</b>
AGUASCALIENTES	1 500	5 795.97	5 640.93	431 692.30
BAJA CALIFORNIA	749	33 935.79	33 330.37	2 145 998.04
BAJA CALIFORNIA SUR	410	8 799.71	8 627.43	628 417.56
CAMPECHE	*	12.07	9.77	696.72
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 006	15 276.54	14 984.39	1 232 916.14
CHIAPAS	195	392.33	271.52	19 348.74
CHIHUAHUA	5 400	63 194.64	61 501.76	4 544 146.13
DISTRITO FEDERAL	86	71.59	69.40	5 396.41
DURANGO	3 044	18 152.67	17 694.15	1 366 768.41
GUANAJUATO	9 408	41 968.83	40 477.30	3 493 650.26
GUERRERO	108	115.13	99.07	7 137.77
HIDALGO	16 170	26 552.38	24 817.97	1 974 522.91
JALISCO	966	4 868.27	4 714.07	353 218.51
MÉXICO	3 934	5 210.42	5 073.40	398 550.01
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 101	5 021.92	4 853.10	371 847.61
MORELOS	93	61.44	56.74	4 740.70
NAYARIT	57	182.70	180.17	13 370.18
NUEVO LEÓN	470	1 594.47	1 563.33	115 562.63
OAXACA	3 744	3 333.94	3 126.33	233 500.28
PUEBLA	9 996	30 717.50	30 378.42	2 213 489.59
QUERÉTARO	1 515	8 296.43	8 101.27	644 409.40
QUINTANA ROO	*	11.69	10.19	827.12
SAN LUIS POTOSÍ	2 989	12 125.94	11 686.03	972 190.57
SINALOA	826	5 583.10	5 274.74	383 060.40
SONORA	2 845	73 865.51	72 800.09	4 098 102.71
TABASCO	110	675.50	659.51	46 499.41
TAMAULIPAS	37	112.44	110.07	7 850.84
TLAXCALA	2 611	2 058.40	1 929.56	166 706.19
VERACRUZ LLAVE	250	514.49	478.61	34 366.76
YUCATÁN	*	1.16	1.16	82.65
ZACATECAS	1 930	9 352.08	8 993.35	658 280.29

(Continúa)



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		
		SUPERFICIE		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>CACAO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>41 531</b>	<b>93 911.45</b>	<b>91 030.96</b>	<b>46 117.38</b>
AGUASCALIENTES	7	9.07	7.11	3.58
BAJA CALIFORNIA	*	28.02	26.19	41.23
CAMPECHE	17	26.38	23.07	8.86
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	19.29	14.35	9.33
COLIMA	14	35.53	35.06	57.84
CHIAPAS	10 547	30 667.57	29 783.94	13 390.32
CHIHUAHUA	40	118.48	104.47	81.22
DISTRITO FEDERAL	*	0.70	0.70	0.79
DURANGO	17	28.63	21.34	26.12
GUANAJUATO	63	80.38	64.90	97.14
GUERRERO	770	332.16	254.48	220.36
HIDALGO	204	139.77	122.10	139.00
JALISCO	41	90.17	77.30	148.16
MÉXICO	53	32.06	26.18	46.44
MICHOACÁN DE OCAMPO	39	57.44	51.02	61.55
MORELOS	8	11.27	7.27	10.00
NAYARIT	18	29.34	26.84	14.26
NUEVO LEÓN	8	219.68	219.68	131.06
OAXACA	387	357.46	314.89	204.53
PUEBLA	197	133.58	109.37	108.69
QUERÉTARO	6	5.60	4.93	4.15
QUINTANA ROO	13	32.02	28.95	14.67
SAN LUIS POTOSÍ	50	33.54	23.66	18.94
SINALOA	10	52.35	49.53	50.45
SONORA	*	636.29	631.63	283.73
TABASCO	28 637	60 161.34	58 492.38	30 619.99
TAMAULIPAS	*	19.58	19.58	9.46
TLAXCALA	22	10.15	9.61	12.58
VERACRUZ LLAVE	306	516.94	459.89	282.82
YUCATÁN	*	4.44	2.86	1.96
ZACATECAS	20	22.23	17.71	18.17

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		
		SUPERFICIE		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>CAFÉ CEREZA</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>350 209</b>	<b>718 125.99</b>	<b>681 288.41</b>	<b>1 154 729.66</b>
AGUASCALIENTES	*	1.00	1.00	1.46
BAJA CALIFORNIA SUR	*	2.11	2.11	3.21
CAMPECHE	9	12.37	12.36	18.08
COLIMA	526	1 798.10	1 740.55	3 421.63
CHIAPAS	115 098	233 506.44	222 068.89	338 213.44
CHIHUAHUA	*	15.20	15.20	22.22
DISTRITO FEDERAL	*	4.12	4.12	16.51
DURANGO	*	2.11	2.11	3.08
GUANAJUATO	14	16.43	14.43	27.98
GUERRERO	12 245	39 209.92	37 046.80	54 752.76
HIDALGO	25 709	33 790.65	30 905.76	49 401.46
JALISCO	534	3 473.45	3 364.31	5 784.58
MÉXICO	691	701.27	687.58	1 060.11
MICHOACÁN DE OCAMPO	66	60.58	55.65	140.92
MORELOS	76	93.67	88.24	312.29
NAYARIT	3 393	15 793.13	15 340.40	24 756.74
NUEVO LEÓN	*	8.09	6.43	9.40
OAXACA	53 148	145 324.99	136 302.96	203 183.42
PUEBLA	38 063	58 321.65	55 374.33	125 715.78
QUERÉTARO	52	100.21	93.05	137.36
QUINTANA ROO	20	63.45	60.85	384.63
SAN LUIS POTOSÍ	19 980	27 524.56	24 967.77	38 461.83
SINALOA	13	34.43	17.11	135.59
SONORA	*	0.62	0.62	5.00
TABASCO	616	718.44	657.46	1 319.90
TAMAULIPAS	73	542.38	512.60	3 169.92
TLAXCALA	*	0.52	0.52	1.19
VERACRUZ LLAVE	79 840	156 977.80	151 922.13	304 231.48
YUCATÁN	9	18.31	17.97	29.40
ZACATECAS	*	9.99	5.11	8.30

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		
		SUPERFICIE		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>CAÑA DE AZÚCAR</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>142 080</b>	<b>680 247.44</b>	<b>633 765.69</b>	<b>46 913 493.74</b>
AGUASCALIENTES	*	38.67	38.67	3 205.84
CAMPECHE	1 648	8 450.23	7 776.51	493 099.74
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	7.66	1.66	91.51
COLIMA	1 051	10 429.82	9 688.54	737 909.84
CHIAPAS	6 370	22 898.07	22 012.66	1 728 921.18
CHIHUAHUA	*	10.52	10.01	525.51
DURANGO	20	54.39	46.22	3 984.79
GUANAJUATO	17	14.41	10.49	653.89
GUERRERO	220	316.62	241.90	14 895.51
HIDALGO	1 042	867.71	828.43	47 507.92
JALISCO	12 559	61 443.24	57 097.76	4 283 388.66
MÉXICO	79	61.22	40.61	2 636.38
MICHOACÁN DE OCAMPO	5 313	12 494.29	11 856.86	948 579.05
MORELOS	7 463	20 597.59	18 560.93	1 392 728.02
NAYARIT	6 675	36 899.18	34 470.00	2 617 341.04
NUEVO LEÓN	*	1.74	1.74	96.28
OAXACA	10 779	48 824.12	44 803.84	3 423 068.20
PUEBLA	8 984	20 568.59	18 236.30	1 410 037.11
QUERÉTARO	11	13.11	13.11	724.17
QUINTANA ROO	2 185	23 073.20	20 619.38	1 537 059.11
SAN LUIS POTOSÍ	13 286	71 392.57	65 160.32	4 820 359.56
SINALOA	1 431	28 709.52	28 411.31	2 010 064.69
SONORA	*	70.20	70.20	6 043.23
TABASCO	5 422	25 731.95	24 809.50	1 792 926.83
TAMAULIPAS	4 821	45 999.01	40 870.13	2 962 359.13
TLAXCALA	*	8.00	2.00	61.32
VERACRUZ LLAVE	52 669	241 261.10	228 080.10	16 674 866.03
YUCATÁN	*	5.74	4.74	261.84
ZACATECAS	*	4.96	1.76	97.36

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>COCO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>29 584</b>	<b>99 018.27</b>	<b>94 061.43</b>	<b>235 291.54</b>
AGUASCALIENTES	8	4.72	4.69	6.19
BAJA CALIFORNIA	*	9.36	9.31	17.15
BAJA CALIFORNIA SUR	15	217.58	213.13	428.02
CAMPECHE	732	2 140.93	1 860.86	2 944.49
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	9.87	8.73	22.96
COLIMA	1 191	16 399.17	16 079.05	90 877.71
CHIAPAS	719	1 453.05	1 363.79	2 406.81
CHIHUAHUA	9	51.58	50.63	66.84
DISTRITO FEDERAL	*	0.72	0.72	0.95
DURANGO	12	10.31	9.28	12.27
GUANAJUATO	22	25.80	14.69	39.66
GUERRERO	15 319	42 996.85	41 798.35	80 812.84
HIDALGO	51	46.38	28.62	51.39
JALISCO	438	2 800.07	2 699.29	5 370.17
MÉXICO	75	53.16	38.98	64.64
MICHOACÁN DE OCAMPO	584	3 370.12	3 232.77	5 955.61
MORELOS	70	74.00	70.85	213.39
NAYARIT	283	781.88	698.53	1 444.63
NUEVO LEÓN	*	603.58	602.80	795.73
OAXACA	1 974	4 591.96	4 338.95	6 448.90
PUEBLA	149	111.97	93.98	176.54
QUERÉTARO	*	3.26	2.36	4.01
QUINTANA ROO	1 055	3 870.45	3 039.67	4 970.55
SAN LUIS POTOSÍ	635	962.17	886.69	1 469.67
SINALOA	226	3 533.38	3 480.99	7 821.25
SONORA	*	14.26	13.76	18.91
TABASCO	3 929	11 811.66	10 702.08	16 860.28
TAMAULIPAS	33	77.21	70.94	171.86
TLAXCALA	10	5.38	4.12	5.46
VERACRUZ LLAVE	1 008	2 095.90	1 882.97	4 317.64
YUCATÁN	971	830.64	717.17	1 438.22
ZACATECAS	34	60.90	42.70	56.82

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>LIMÓN</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>49 583</b>	<b>148 782.01</b>	<b>138 235.37</b>	<b>1 870 188.35</b>
AGUASCALIENTES	32	19.67	11.06	125.65
BAJA CALIFORNIA	169	1 341.31	1 163.33	13 208.56
BAJA CALIFORNIA SUR	116	1 049.89	1 043.47	11 587.49
CAMPECHE	1 659	2 629.41	2 254.78	25 564.59
COAHUILA DE ZARAGOZA	40	12.86	3.94	45.26
COLIMA	2 968	25 861.87	24 276.07	319 648.68
CHIAPAS	1 377	1 788.51	1 610.09	18 794.54
CHIHUAHUA	149	71.10	62.90	711.07
DISTRITO FEDERAL	53	15.54	10.15	117.09
DURANGO	85	15.06	12.25	139.71
GUANAJUATO	202	78.07	67.27	782.14
GUERRERO	5 822	5 205.59	4 700.39	54 856.81
HIDALGO	489	311.73	269.20	3 077.55
JALISCO	1 394	3 610.42	3 242.63	39 529.96
MÉXICO	724	193.75	178.60	2 101.34
MICHOACÁN DE OCAMPO	4 370	32 712.09	31 316.83	519 597.43
MORELOS	549	350.55	322.26	3 838.59
NAYARIT	1 396	2 651.75	2 408.98	29 122.50
NUEVO LEÓN	95	72.53	65.11	812.93
OAXACA	4 813	12 424.68	11 463.99	136 631.35
PUEBLA	1 335	1 425.06	1 306.81	15 557.00
QUERÉTARO	153	51.72	43.64	497.18
QUINTANA ROO	1 275	3 869.41	3 345.78	37 987.39
SAN LUIS POTOSÍ	150	2 059.22	2 036.95	22 571.38
SINALOA	248	789.05	705.08	8 856.93
SONORA	63	305.35	283.13	3 217.21
TABASCO	1 216	5 194.19	5 000.28	60 896.68
TAMAULIPAS	272	2 788.95	2 724.22	54 013.61
TLAXCALA	40	3.44	2.37	27.17
VERACRUZ LLAVE	12 207	35 476.13	32 695.18	418 305.22
YUCATÁN	6 054	6 347.78	5 562.01	67 435.69
ZACATECAS	68	55.34	46.61	529.66

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>MANGO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>61 512</b>	<b>223 161.98</b>	<b>200 489.22</b>	<b>2 334 762.65</b>
AGUASCALIENTES	*	2.10	2.10	21.63
BAJA CALIFORNIA	13	89.13	56.70	530.24
BAJA CALIFORNIA SUR	604	12 685.72	12 259.19	126 441.08
CAMPECHE	2 023	3 321.87	3 001.68	32 440.92
COLIMA	613	4 439.74	4 153.37	51 071.05
CHIAPAS	8 443	29 600.97	26 519.62	287 009.55
CHIHUAHUA	190	285.00	273.25	2 824.11
DISTRITO FEDERAL	*	2.16	2.16	23.56
DURANGO	75	24.08	15.86	169.61
GUANAJUATO	89	39.72	32.55	348.35
GUERRERO	13 967	30 957.23	27 157.58	300 292.28
HIDALGO	550	188.70	137.20	1 465.07
JALISCO	1 467	6 995.36	6 065.40	67 242.99
MÉXICO	714	691.41	656.54	6 862.90
MICHOACÁN DE OCAMPO	4 049	25 570.59	23 538.64	381 939.80
MORELOS	275	226.17	201.30	2 116.15
NAYARIT	6 965	38 548.53	32 782.83	367 527.84
NUEVO LEÓN	20	49.45	48.86	934.61
OAXACA	5 015	15 389.57	13 421.42	147 044.99
PUEBLA	562	201.86	158.10	1 693.03
QUERÉTARO	168	142.32	111.29	1 179.09
QUINTANA ROO	422	1 269.23	1 117.81	10 712.91
SAN LUIS POTOSÍ	768	865.65	733.35	7 749.80
SINALOA	2 933	27 044.12	24 837.62	290 921.15
SONORA	50	127.35	121.66	1 246.39
TABASCO	873	1 800.43	1 682.91	17 497.76
TAMAULIPAS	306	1 049.12	1 008.58	10 861.19
TLAXCALA	*	1.65	1.65	17.00
VERACRUZ LLAVE	9 336	20 825.03	19 749.28	210 003.33
YUCATÁN	984	684.61	599.92	6 113.83
ZACATECAS	29	43.10	40.80	460.43

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		
		SUPERFICIE		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>NARANJA</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>112 883</b>	<b>359 142.11</b>	<b>333 996.81</b>	<b>3 570 732.80</b>
AGUASCALIENTES	24	12.20	11.84	102.82
BAJA CALIFORNIA	222	2 486.49	2 191.31	20 602.75
BAJA CALIFORNIA SUR	506	9 812.00	9 222.06	95 122.28
CAMPECHE	2 717	5 198.19	4 672.84	45 622.81
COAHUILA DE ZARAGOZA	34	7.95	6.22	60.67
COLIMA	154	596.30	558.21	6 431.23
CHIAPAS	2 869	3 581.34	3 281.59	33 340.19
CHIHUAHUA	275	1 404.25	1 391.98	13 546.75
DISTRITO FEDERAL	*	3.15	2.20	17.48
DURANGO	116	51.57	43.38	512.49
GUANAJUATO	124	54.69	50.22	488.99
GUERRERO	2 039	707.68	586.28	5 839.21
HIDALGO	5 662	5 271.23	4 846.28	48 937.67
JALISCO	555	1 353.82	1 257.60	12 694.46
MÉXICO	460	151.04	143.24	1 554.68
MICHOACÁN DE OCAMPO	346	670.61	580.54	5 916.87
MORELOS	131	168.16	164.01	1 627.43
NAYARIT	237	446.14	402.66	4 456.74
NUEVO LEÓN	1 744	25 864.92	23 489.60	269 674.39
OAXACA	3 353	3 556.33	3 250.06	33 244.74
PUEBLA	7 006	17 723.17	16 571.34	170 294.46
QUERÉTARO	321	334.48	318.05	3 200.15
QUINTANA ROO	2 138	5 576.12	4 828.57	46 111.17
SAN LUIS POTOSÍ	22 361	36 598.75	34 681.72	370 087.92
SINALOA	283	2 002.10	1 815.09	18 147.00
SONORA	379	11 940.59	11 276.05	135 373.76
TABASCO	3 985	8 186.60	7 726.69	80 196.49
TAMAULIPAS	3 704	29 960.26	28 812.69	319 365.95
TLAXCALA	*	1.34	1.33	14.54
VERACRUZ LLAVE	42 784	172 946.85	160 470.86	1 707 170.01
YUCATÁN	8 272	12 434.11	11 310.04	120 663.97
ZACATECAS	69	39.69	32.27	312.74

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>PASTO CULTIVADO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>302 595</b>	<b>4 983 583.46</b>	<b>4 931 633.72</b>	<b>45 948 802.82</b>
AGUASCALIENTES	979	8 639.24	8 531.73	123 002.80
BAJA CALIFORNIA	342	8 750.17	8 600.14	116 850.30
BAJA CALIFORNIA SUR	109	2 157.74	1 825.91	6 058.15
CAMPECHE	12 356	392 999.43	388 527.54	4 150 776.71
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 205	77 699.14	77 143.03	346 884.50
COLIMA	3 140	59 574.47	59 191.57	563 791.68
CHIAPAS	41 617	517 422.10	513 301.48	7 307 004.49
CHIHUAHUA	916	21 217.23	20 158.19	151 297.75
DISTRITO FEDERAL	130	622.51	607.31	2 053.94
DURANGO	1 287	21 292.42	20 901.53	222 435.76
GUANAJUATO	839	6 358.85	6 069.12	94 483.52
GUERRERO	25 666	363 471.80	360 696.55	2 968 178.77
HIDALGO	12 434	53 093.14	52 417.89	943 819.87
JALISCO	16 519	324 666.96	321 271.35	1 735 896.36
MÉXICO	4 746	31 098.69	30 654.00	193 767.62
MICHOACÁN DE OCAMPO	6 295	166 533.77	164 358.35	717 485.34
MORELOS	696	3 000.50	2 954.47	33 419.52
NAYARIT	10 074	125 194.82	123 416.90	462 169.53
NUEVO LEÓN	1 920	136 143.67	134 302.53	854 030.28
OAXACA	24 026	318 941.70	316 883.37	1 810 012.33
PUEBLA	2 509	23 262.65	22 691.06	157 522.49
QUERÉTARO	1 297	7 324.59	7 266.73	44 939.28
QUINTANA ROO	3 333	95 250.38	93 887.88	645 645.61
SAN LUIS POTOSÍ	14 576	154 442.72	152 799.89	2 302 843.13
SINALOA	5 985	79 511.78	78 747.65	600 942.11
SONORA	1 399	126 077.20	121 408.10	511 738.64
TABASCO	22 371	283 378.85	280 340.54	5 178 012.96
TAMAULIPAS	5 933	317 908.94	316 196.54	1 282 590.19
TLAXCALA	114	396.27	390.11	7 747.43
VERACRUZ LLAVE	70 984	1 042 080.09	1 035 338.18	9 561 983.56
YUCATÁN	7 572	202 799.77	198 604.22	2 722 777.34
ZACATECAS	1 226	12 271.87	12 149.87	128 640.88

(Continúa)



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CULTIVOS PERENNES SEGÚN SUPERFICIE PLANTADA,  
EN PRODUCCIÓN Y VOLUMEN COSECHADO POR CULTIVO O PLANTACIÓN  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 10

CULTIVO O PLANTACIÓN ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	CULTIVOS PERENNES		VOLUMEN COSECHADO (Toneladas)
		SUPERFICIE		
		PLANTADA (Hectáreas)	EN PRODUCCIÓN	
<b>OTROS CULTIVOS</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>263 464</b>	<b>893 610.92</b>	<b>801 372.29</b>	<b>11 672 118.37</b>
AGUASCALIENTES	2 335	11 050.88	9 165.35	163 345.60
BAJA CALIFORNIA	547	16 282.87	15 077.09	154 632.96
BAJA CALIFORNIA SUR	507	7 970.96	6 919.51	70 580.06
CAMPECHE	2 289	6 882.87	6 220.42	81 291.46
COAHUILA DE ZARAGOZA	3 590	61 420.75	52 733.90	1 094 069.12
COLIMA	1 540	11 808.54	11 031.84	215 736.79
CHIAPAS	14 326	39 813.45	36 228.45	403 285.35
CHIHUAHUA	8 542	89 139.84	78 951.59	410 628.73
DISTRITO FEDERAL	3 938	2 819.07	2 670.06	129 304.45
DURANGO	2 954	12 106.32	10 944.41	63 023.33
GUANAJUATO	3 185	11 640.26	10 748.70	199 781.40
GUERRERO	17 062	18 185.84	15 590.62	130 871.27
HIDALGO	16 025	13 826.85	11 261.30	162 084.80
JALISCO	13 081	123 964.64	117 903.50	1 922 290.75
MÉXICO	15 785	29 330.99	27 285.40	1 134 759.89
MICHOACÁN DE OCAMPO	12 606	39 264.39	35 266.63	403 257.65
MORELOS	5 210	7 729.25	6 757.57	139 229.02
NAYARIT	5 624	39 087.09	37 220.06	382 175.34
NUEVO LEÓN	2 303	20 797.21	18 947.36	148 865.38
OAXACA	21 364	29 903.79	24 235.86	326 297.02
PUEBLA	34 869	21 827.04	18 964.46	392 280.18
QUERÉTARO	2 272	4 855.26	4 311.19	42 106.55
QUINTANA ROO	1 659	5 466.71	4 660.98	56 755.02
SAN LUIS POTOSÍ	10 208	15 698.27	13 502.84	262 321.62
SINALOA	1 160	6 516.05	5 783.19	56 050.31
SONORA	845	72 760.53	65 132.92	552 902.59
TABASCO	6 934	25 817.45	21 245.36	373 403.90
TAMAULIPAS	1 202	12 231.82	11 972.98	221 200.47
TLAXCALA	1 853	1 769.92	1 446.28	11 914.68
VERACRUZ LLAVE	35 542	81 437.74	72 302.81	969 412.48
YUCATÁN	7 595	14 792.55	12 653.94	197 488.52
ZACATECAS	6 512	37 411.71	34 235.75	800 771.67

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 12,12.1.A,12.1.B y 12.1.C.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN AGRICULTURA BAJO CONTRATO DISTRIBUIDAS  
SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 11

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	UNIDADES DE PRODUCCIÓN POR CULTIVO				
		CAÑA DE AZÚCAR	CAFÉ	TRIGO	TABACO	SORGO GRANO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>73 334</b>	<b>55 131</b>	<b>2 846</b>	<b>1 684</b>	<b>1 680</b>	<b>1 592</b>
AGUASCALIENTES	94	0	0	0	0	0
BAJA CALIFORNIA	502	0	0	360	0	0
BAJA CALIFORNIA SUR	155	0	0	4	0	0
CAMPECHE	836	710	0	0	6	0
COAHUILA DE ZARAGOZA	510	0	0	3	3	0
COLIMA	446	378	2	0	7	0
CHIAPAS	3 501	2 458	700	0	9	10
CHIHUAHUA	767	0	0	62	4	0
DISTRITO FEDERAL	17	0	0	0	0	0
DURANGO	195	0	0	3	0	0
GUANAJUATO	1 126	0	0	48	40	0
GUERRERO	494	0	353	0	2	0
HIDALGO	173	1	13	0	0	0
JALISCO	7 407	5 853	35	39	35	2
MÉXICO	135	0	0	5	4	0
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 042	960	0	67	12	0
MORELOS	4 691	4 395	0	0	113	0
NAYARIT	6 690	4 622	167	0	16	1 497
NUEVO LEÓN	77	0	0	57	4	0
OAXACA	3 920	2 905	823	1	14	0
PUEBLA	6 374	5 734	97	6	180	0
QUERÉTARO	60	0	0	0	10	0
QUINTANA ROO	968	934	0	0	5	0
SAN LUIS POTOSÍ	6 135	6 017	24	0	19	1
SINALOA	1 252	701	0	18	4	0
SONORA	1 092	0	0	878	1	0
TABASCO	2 964	2 463	0	0	7	0
TAMAULIPAS	3 494	2 077	8	0	1 159	0
TLAXCALA	184	0	0	64	0	0
VERACRUZ LLAVE	16 115	14 923	624	0	26	82
YUCATÁN	275	0	0	0	0	0
ZACATECAS	643	0	0	69	0	0

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 15 y 15.1

<sup>a</sup> La sumatoria de los parciales no coincide con el total, debido a que sólo se presenta información desagregada para los principales cultivos

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN AGRICULTURA BAJO CONTRATO  
SEGÚN TIPO DE EMPRESA CONTRATANTE  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 12

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE EMPRESA CONTRATANTE			
		EMPACADORA	AGROINDUSTRIA	COMERCIALIZADORA	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>73 334</b>	<b>2 633</b>	<b>53 706</b>	<b>6 664</b>	<b>11 044</b>
AGUASCALIENTES	94	7	40	18	30
BAJA CALIFORNIA	502	20	198	131	161
BAJA CALIFORNIA SUR	155	57	11	72	18
CAMPECHE	836	2	645	34	159
COAHUILA DE ZARAGOZA	510	31	300	22	161
COLIMA	446	11	386	20	34
CHIAPAS	3 501	73	2 172	601	702
CHIHUAHUA	767	75	130	425	161
DISTRITO FEDERAL	17	3	2	3	9
DURANGO	195	17	36	78	69
GUANAJUATO	1 126	346	146	424	239
GUERRERO	494	368	11	40	80
HIDALGO	173	18	26	66	65
JALISCO	7 407	154	6 425	389	514
MÉXICO	135	22	19	30	67
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 042	660	595	198	620
MORELOS	4 691	27	4 437	64	178
NAYARIT	6 690	106	3 934	302	2 461
NUEVO LEÓN	77	6	39	9	26
OAXACA	3 920	142	2 736	466	601
PUEBLA	6 374	67	5 492	254	592
QUERÉTARO	60	8	10	15	31
QUINTANA ROO	968	5	874	58	36
SAN LUIS POTOSÍ	6 135	20	5 731	45	358
SINALOA	1 252	41	514	300	428
SONORA	1 092	37	256	620	211
TABASCO	2 964	28	2 491	140	332
TAMAULIPAS	3 494	45	1 928	897	657
TLAXCALA	184	5	94	53	33
VERACRUZ LLAVE	16 115	164	13 737	531	1 794
YUCATÁN	275	57	121	51	48
ZACATECAS	643	11	170	308	169

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 15, 15.2, 15.2.1, 15.2.2, 15.2.3 y 15.2.4

<sup>a</sup> La suma de los parciales no es igual al total, debido a que una misma unidad de producción puede tener contrato con más de un tipo de empresa.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**SUPERFICIE AGRÍCOLA SEGÚN TOTAL DE SUPERFICIE AGRÍCOLA NO SEMBRADA  
Y LA DEJADA EN DESCANSO EN EL CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Hectáreas)

CUADRO 13

ENTIDAD FEDERATIVA	SUPERFICIE AGRÍCOLA	SUPERFICIE AGRÍCOLA NO SEMBRADA	
		TOTAL	DEJADA EN DESCANSO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>29 902 091.66</b>	<b>7 378 577.32</b>	<b>1 863 145.28</b>
AGUASCALIENTES	170 696.46	23 679.94	2 178.25
BAJA CALIFORNIA	378 513.12	172 498.13	48 962.44
BAJA CALIFORNIA SUR	129 337.20	47 481.95	6 278.45
CAMPECHE	817 956.50	122 346.89	13 873.60
COAHUILA DE ZARAGOZA	898 673.15	434 542.64	61 397.61
COLIMA	202 238.20	40 411.87	6 471.97
CHIAPAS	2 200 155.53	495 794.36	124 207.01
CHIHUAHUA	1 728 117.93	570 346.73	232 877.24
DISTRITO FEDERAL	18 813.65	2 726.43	1 266.56
DURANGO	934 822.56	186 645.24	22 580.09
GUANAJUATO	1 030 730.17	157 638.77	24 864.44
GUERRERO	1 615 257.66	576 255.33	123 692.73
HIDALGO	587 597.12	91 552.16	18 376.12
JALISCO	1 694 487.11	408 848.66	46 612.69
MÉXICO	710 421.84	108 170.54	26 647.70
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 422 771.48	374 354.41	53 554.83
MORELOS	150 218.70	32 663.53	8 925.89
NAYARIT	602 406.44	229 174.42	81 167.84
NUEVO LEÓN	594 937.48	165 276.34	33 214.60
OAXACA	1 653 707.94	461 208.37	150 394.44
PUEBLA	1 011 643.03	154 949.54	41 616.39
QUERÉTARO	237 031.45	63 980.14	15 367.46
QUINTANA ROO	373 719.07	93 080.56	20 872.37
SAN LUIS POTOSÍ	1 039 811.71	200 414.80	40 177.07
SINALOA	1 335 591.96	568 548.24	257 766.04
SONORA	1 259 606.00	612 604.99	173 637.81
TABASCO	597 933.89	54 311.79	7 000.44
TAMAULIPAS	1 348 456.97	240 321.34	105 065.47
TLAXCALA	205 149.57	7 137.92	1 584.94
VERACRUZ LLAVE	2 644 987.85	362 140.16	59 642.86
YUCATÁN	568 739.25	129 674.79	26 858.76
ZACATECAS	1 737 560.66	189 796.35	26 011.16

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 7.A, 16.A y 16.1.8.1

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE AGRÍCOLA NO SEMBRADA EN EL CICLO PRIMAVERA-VERANO 2007  
SEGÚN CAUSA POR LA QUE NO SE SEMBRÓ  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 14  
1a. parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	UNIDADES CON SUPERFICIE AGRÍCOLA NO SEMBRADA			
		CAUSAS			
		FALTA DE INTERÉS	FALTA DE DINERO O DE APOYOS	MAL TEMPORAL	NO HUBO QUIEN LA SEMBRARA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>971 736</b>	<b>53 455</b>	<b>322 638</b>	<b>98 123</b>	<b>55 049</b>
AGUASCALIENTES	3 592	220	640	976	88
BAJA CALIFORNIA	2 857	163	298	595	64
BAJA CALIFORNIA SUR	1 692	114	570	174	27
CAMPECHE	7 241	372	3 527	1 029	435
COAHUILA DE ZARAGOZA	17 651	799	4 936	4 503	467
COLIMA	3 528	477	1 014	141	53
CHIAPAS	110 168	7 986	36 002	4 515	4 696
CHIHUAHUA	24 263	1 186	5 212	4 604	965
DISTRITO FEDERAL	2 419	125	516	145	256
DURANGO	14 380	805	3 557	4 450	687
GUANAJUATO	29 980	1 438	7 030	5 682	3 093
GUERRERO	106 739	5 900	40 855	4 222	8 472
HIDALGO	47 297	2 196	17 723	4 646	3 142
JALISCO	31 236	3 153	8 443	1 698	867
MÉXICO	45 576	2 629	16 430	3 505	3 050
MICHOACÁN DE OCAMPO	44 768	2 758	16 527	2 639	2 318
MORELOS	10 389	659	3 404	425	528
NAYARIT	28 385	1 276	6 567	3 633	399
NUEVO LEÓN	10 963	664	3 097	2 292	391
OAXACA	114 920	4 275	43 785	11 564	10 133
PUEBLA	62 692	2 376	19 612	5 724	4 573
QUERÉTARO	9 799	728	2 096	1 328	1 281
QUINTANA ROO	4 398	168	2 049	522	334
SAN LUIS POTOSÍ	40 653	1 665	15 218	7 485	2 343
SINALOA	34 777	2 254	8 261	1 782	488
SONORA	11 971	806	2 793	1 296	194
TABASCO	9 085	564	2 790	1 670	415
TAMAULIPAS	12 476	773	2 391	2 237	264
TLAXCALA	4 503	317	957	338	430
VERACRUZ LLAVE	93 185	4 691	37 098	7 956	2 979
YUCATÁN	11 207	578	5 668	771	740
ZACATECAS	18 946	1 340	3 572	5 576	877

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE AGRÍCOLA Y SU DISTRIBUCIÓN  
SEGÚN DISPONIBILIDAD DE AGUA PARA RIEGO Y ÁREA DE TEMPORAL  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 15

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	SUPERFICIE AGRÍCOLA				
		TOTAL	DE RIEGO		DE TEMPORAL	
		(Hectáreas)	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	(Hectáreas)	UNIDADES DE PRODUCCIÓN (Hectáreas)	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 755 044</b>	<b>29 902 091.66</b>	<b>630 313</b>	<b>5 310 622.05</b>	<b>3 354 258</b>	<b>24 591 469.97</b>
AGUASCALIENTES	18 063	170 696.46	6 680	50 542.90	14 540	120 153.56
BAJA CALIFORNIA	5 672	378 513.12	4 782	261 295.29	1 316	117 217.84
BAJA CALIFORNIA SUR	2 936	129 337.20	2 484	94 233.19	638	35 104.01
CAMPECHE	36 504	817 956.50	1 908	15 831.66	35 919	802 124.84
COAHUILA DE ZARAGOZA	31 345	898 673.15	13 852	304 577.78	20 055	594 095.36
COLIMA	11 469	202 238.20	5 115	67 228.31	7 970	135 009.90
CHIAPAS	381 101	2 200 155.53	13 934	45 820.40	375 922	2 154 335.15
CHIHUAHUA	77 222	1 728 117.93	17 807	479 375.30	64 027	1 248 742.63
DISTRITO FEDERAL	11 414	18 813.65	1 362	1 142.44	10 352	17 671.22
DURANGO	62 831	934 822.56	16 518	185 596.51	53 155	749 226.06
GUANAJUATO	145 932	1 030 730.17	47 777	341 954.70	114 187	688 775.48
GUERRERO	261 087	1 615 257.66	29 234	93 651.88	253 525	1 521 605.84
HIDALGO	191 045	587 597.12	45 732	97 791.02	154 293	489 806.11
JALISCO	118 857	1 694 487.11	25 484	191 966.94	108 450	1 502 520.19
MÉXICO	323 915	710 421.84	69 005	107 642.36	276 301	602 779.51
MICHOACÁN DE OCAMPO	179 667	1 422 771.48	60 146	306 512.45	138 841	1 116 259.05
MORELOS	40 787	150 218.70	15 460	41 921.95	30 669	108 296.76
NAYARIT	62 456	602 406.44	16 153	110 894.71	52 122	491 511.74
NUEVO LEÓN	26 368	594 937.48	6 399	128 264.23	22 352	466 673.25
OAXACA	327 895	1 653 707.94	31 467	73 240.19	316 030	1 580 467.79
PUEBLA	359 563	1 011 643.03	53 588	118 968.07	322 438	892 675.00
QUERÉTARO	43 175	237 031.45	11 222	68 259.95	35 005	168 771.51
QUINTANA ROO	24 549	373 719.07	762	4 590.96	24 309	369 128.11
SAN LUIS POTOSÍ	142 399	1 039 811.71	15 028	102 126.81	135 244	937 684.91
SINALOA	67 636	1 335 591.96	31 869	618 812.87	39 861	716 779.10
SONORA	22 691	1 259 606.00	15 120	748 795.19	9 389	510 810.82
TABASCO	73 265	597 933.89	644	5 518.97	73 066	592 414.92
TAMAULIPAS	44 357	1 348 456.97	14 667	301 386.88	33 675	1 047 070.09
TLAXCALA	70 493	205 149.57	6 610	10 738.36	66 544	194 411.22
VERACRUZ LLAVE	399 878	2 644 987.85	15 017	88 377.11	391 232	2 556 610.75
YUCATÁN	57 849	568 739.25	10 673	45 092.23	50 717	523 647.03
ZACATECAS	132 623	1 737 560.66	23 814	198 470.46	122 114	1 539 090.21

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 7.A, 17.1 y 17.2

<sup>a</sup> El total de unidades de producción puede no ser igual a la suma de los parciales debido a que una misma unidad puede disponer, a la vez, tanto de superficie de riego como de temporal.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE DE RIEGO  
SEGÚN SISTEMA DE IRRIGACIÓN UTILIZADO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 16

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	SISTEMA DE RIEGO UTILIZADO					
		CANALES RECUBIERTOS	CANALES DE TIERRA	ASPERSIÓN	MICROASPERSIÓN	GOTEO	OTRO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>630 313</b>	<b>159 876</b>	<b>405 851</b>	<b>48 645</b>	<b>8 191</b>	<b>20 881</b>	<b>64 112</b>
AGUASCALIENTES	6 680	2 691	2 181	1 517	105	228	759
BAJA CALIFORNIA	4 782	1 916	2 920	205	29	1 060	102
BAJA CALIFORNIA SUR	2 484	71	445	198	84	1 218	712
CAMPECHE	1 908	56	648	228	80	541	430
COAHUILA DE ZARAGOZA	13 852	6 478	10 092	841	104	384	441
COLIMA	5 115	1 589	3 071	318	271	421	413
CHIAPAS	13 934	3 278	7 406	1 214	272	586	2 056
CHIHUAHUA	17 807	4 954	10 031	1 677	791	403	2 746
DISTRITO FEDERAL	1 362	17	597	70	2	41	660
DURANGO	16 518	7 348	10 854	509	93	154	1 225
GUANAJUATO	47 777	11 248	27 675	3 958	169	678	8 664
GUERRERO	29 234	6 238	15 090	2 443	312	1 225	5 948
HIDALGO	45 732	14 168	36 248	358	29	472	3 355
JALISCO	25 484	4 597	13 387	4 228	130	1 869	3 891
MÉXICO	69 005	27 347	49 785	807	125	945	1 805
MICHOACÁN DE OCAMPO	60 146	10 852	45 867	1 930	329	2 316	4 342
MORELOS	15 460	4 420	11 189	212	43	245	1 535
NAYARIT	16 153	2 391	2 866	9 882	204	764	1 970
NUEVO LEÓN	6 399	686	4 136	1 441	174	293	308
OAXACA	31 467	5 166	18 396	3 316	445	630	5 540
PUEBLA	53 588	12 705	38 580	3 209	114	291	3 385
QUERÉTARO	11 222	3 995	5 900	773	33	405	1 478
QUINTANA ROO	762	13	312	135	39	112	171
SAN LUIS POTOSÍ	15 028	2 662	10 381	1 076	129	826	1 508
SINALOA	31 869	3 385	27 486	591	58	1 164	1 450
SONORA	15 120	4 437	12 003	271	61	494	636
TABASCO	644	41	115	84	24	91	308
TAMAULIPAS	14 667	2 104	12 695	329	629	235	589
TLAXCALA	6 610	4 476	1 399	830	21	38	290
VERACRUZ LLAVE	15 017	1 882	9 529	1 049	181	734	2 448
YUCATÁN	10 673	931	1 742	3 707	2 910	607	2 214
ZACATECAS	23 814	7 734	12 825	1 239	201	1 411	2 733

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 17.2, 18.1, 18.2, 18.3, 18.4, 18.5 y 18.6

<sup>a</sup> El total de unidades de producción puede no ser igual a la suma de los parciales, debido a que una misma unidad puede utilizar más de un sistema de riego.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE DE RIEGO SEGÚN FUENTE DEL AGUA UTILIZADA  
PARA IRRIGACIÓN DE LOS CULTIVOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 17

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	FUENTE DEL AGUA PARA RIEGO						
		BORDO U HOYA DE AGUA	POZO PROFUNDO	POZO A CIELO ABIERTO	RÍO	MANANTIAL	PRESA	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>630 313</b>	<b>31 003</b>	<b>176 433</b>	<b>20 414</b>	<b>162 801</b>	<b>48 577</b>	<b>201 376</b>	<b>17 065</b>
AGUASCALIENTES	6 680	203	4 484	116	60	55	2 389	42
BAJA CALIFORNIA	4 782	70	2 125	153	2 141	28	363	52
BAJA CALIFORNIA SUR	2 484	36	1 842	225	17	217	155	100
CAMPECHE	1 908	23	1 422	372	82	0	5	26
COAHUILA DE ZARAGOZA	13 852	139	3 033	115	2 111	2 224	6 258	415
COLIMA	5 115	214	1 789	52	2 470	265	2 136	35
CHIAPAS	13 934	833	1 293	661	8 273	1 642	1 130	231
CHIHUAHUA	17 807	333	8 039	478	3 768	756	5 097	575
DISTRITO FEDERAL	1 362	29	67	77	42	20	66	1 080
DURANGO	16 518	407	4 482	237	4 676	690	6 954	204
GUANAJUATO	47 777	1 595	23 312	571	6 172	423	17 375	596
GUERRERO	29 234	730	2 628	1 182	11 482	4 088	7 797	1 739
HIDALGO	45 732	1 463	4 751	188	8 522	2 681	27 812	1 763
JALISCO	25 484	1 784	8 126	758	5 670	1 089	8 791	662
MÉXICO	69 005	7 631	13 025	1 166	14 664	6 446	26 570	1 770
MICHOACÁN DE OCAMPO	60 146	4 695	11 986	1 765	20 970	7 640	15 512	1 116
MORELOS	15 460	1 422	2 749	105	6 705	3 706	1 406	287
NAYARIT	16 153	1 515	2 108	403	9 830	782	798	1 454
NUEVO LEÓN	6 399	83	2 388	144	2 555	453	801	88
OAXACA	31 467	641	4 314	3 300	16 164	2 448	4 163	928
PUEBLA	53 588	2 891	24 149	1 348	10 013	6 839	10 060	1 253
QUERÉTARO	11 222	1 101	5 183	336	1 242	604	3 852	107
QUINTANA ROO	762	11	693	46	7	3	2	22
SAN LUIS POTOSÍ	15 028	420	7 133	920	2 395	1 989	1 838	924
SINALOA	31 869	810	1 782	385	2 548	65	26 610	231
SONORA	15 120	262	3 734	1 485	2 308	265	7 697	168
TABASCO	644	152	209	58	156	10	11	69
TAMAULIPAS	14 667	109	1 445	204	4 990	895	7 478	151
TLAXCALA	6 610	351	3 553	98	2 264	105	494	17
VERACRUZ LLAVE	15 017	442	1 824	308	9 689	1 288	1 150	590
YUCATÁN	10 673	28	8 008	2 484	0	8	12	234
ZACATECAS	23 814	580	14 757	674	815	853	6 594	136

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 17.2, 19.1, 19.2, 19.3, 19.4, 19.5, 19.6 y 19.7

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no ser igual al total, debido a que una misma unidad puede utilizar más de una fuente de agua para riego o, en su caso, cuando la fuente no fue especificada.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE DE RIEGO SEGÚN CALIDAD DEL AGUA UTILIZADA  
PARA IRRIGACIÓN DE LOS CULTIVOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 18

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CALIDAD DEL AGUA UTILIZADA PARA RIEGO			
		NEGRA	TRATADA	BLANCA	NO SABE
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>630 313</b>	<b>73 180</b>	<b>6 970</b>	<b>546 991</b>	<b>9 698</b>
AGUASCALIENTES	6 680	125	193	6 386	21
BAJA CALIFORNIA	4 782	15	44	4 716	18
BAJA CALIFORNIA SUR	2 484	8	30	2 440	7
CAMPECHE	1 908	5	0	1 889	15
COAHUILA DE ZARAGOZA	13 852	376	53	13 450	29
COLIMA	5 115	29	27	5 024	40
CHIAPAS	13 934	558	91	12 930	442
CHIHUAHUA	17 807	707	102	17 001	131
DISTRITO FEDERAL	1 362	62	1 195	82	37
DURANGO	16 518	183	237	15 950	227
GUANAJUATO	47 777	4 257	374	42 637	1 105
GUERRERO	29 234	308	62	28 498	415
HIDALGO	45 732	27 633	175	18 313	359
JALISCO	25 484	1 447	554	23 417	452
MÉXICO	69 005	10 097	1 062	57 283	1 181
MICHOACÁN DE OCAMPO	60 146	5 747	366	52 936	2 096
MORELOS	15 460	1 379	82	14 106	146
NAYARIT	16 153	264	34	15 807	65
NUEVO LEÓN	6 399	139	308	5 943	36
OAXACA	31 467	359	180	30 509	446
PUEBLA	53 588	13 338	899	40 403	784
QUERÉTARO	11 222	494	128	10 436	253
QUINTANA ROO	762	1	2	751	9
SAN LUIS POTOSÍ	15 028	620	403	13 784	304
SINALOA	31 869	48	14	31 609	228
SONORA	15 120	212	35	14 824	70
TABASCO	644	17	14	569	45
TAMAULIPAS	14 667	148	4	14 487	79
TLAXCALA	6 610	2 338	85	4 217	135
VERACRUZ LLAVE	15 017	1 972	75	12 832	203
YUCATÁN	10 673	12	5	10 584	79
ZACATECAS	23 814	282	137	23 178	241

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 17.2, 20.1, 20.2, 20.3 y 20.4

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no ser igual al total, debido a que una misma unidad puede utilizar más de un tipo de calidad de agua para el riego o, en su caso, cuando la calidad del agua no fue especificada.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE AGRÍCOLA SEGÚN TIPO DE TRACCIÓN  
UTILIZADA PARA LAS ACTIVIDADES AGRÍCOLAS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 19

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE TRACCIÓN UTILIZADA			SÓLO UTILIZAN HERRAMIENTAS MANUALES <sup>b</sup>
		SÓLO MECÁNICA	SÓLO ANIMALES DE TRABAJO	MECÁNICA Y ANIMALES DE TRABAJO	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 755 044</b>	<b>1 142 207</b>	<b>641 332</b>	<b>382 397</b>	<b>1 266 142</b>
AGUASCALIENTES	18 063	14 185	1 179	1 202	480
BAJA CALIFORNIA	5 672	4 065	30	55	181
BAJA CALIFORNIA SUR	2 936	1 610	75	205	501
CAMPECHE	36 504	12 755	181	314	19 788
COAHUILA DE ZARAGOZA	31 345	19 878	4 202	4 398	326
COLIMA	11 469	5 382	418	260	3 309
CHIAPAS	381 101	40 815	11 990	6 789	283 022
CHIHUAHUA	77 222	32 348	28 864	3 118	4 484
DISTRITO FEDERAL	11 414	4 046	1 983	1 697	2 366
DURANGO	62 831	34 927	11 139	6 367	8 424
GUANAJUATO	145 932	85 075	38 039	15 461	2 735
GUERRERO	261 087	29 803	59 570	9 169	128 776
HIDALGO	191 045	66 669	25 052	21 045	67 122
JALISCO	118 857	69 650	9 709	6 975	25 058
MÉXICO	323 915	117 106	102 476	57 604	34 502
MICHOACÁN DE OCAMPO	179 667	75 918	36 213	20 954	33 912
MORELOS	40 787	14 332	8 310	10 003	5 032
NAYARIT	62 456	30 267	2 537	8 573	15 565
NUEVO LEÓN	26 368	13 887	8 049	1 877	463
OAXACA	327 895	37 543	80 091	41 818	135 282
PUEBLA	359 563	57 064	99 420	96 224	85 982
QUERÉTARO	43 175	17 942	15 559	4 525	3 425
QUINTANA ROO	24 549	2 456	55	54	21 207
SAN LUIS POTOSÍ	142 399	45 183	24 208	12 215	43 141
SINALOA	67 636	47 619	6 549	3 570	4 912
SONORA	22 691	17 661	1 461	1 116	278
TABASCO	73 265	10 864	256	177	39 549
TAMAULIPAS	44 357	30 809	5 838	2 886	2 119
TLAXCALA	70 493	26 195	14 254	27 676	575
VERACRUZ LLAVE	399 878	74 431	29 737	9 612	239 526
YUCATÁN	57 849	2 732	138	18	52 445
ZACATECAS	132 623	98 990	13 750	6 440	1 655

NOTAS: La información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 7.A, 21.1, 21.2 y 22.1

<sup>a</sup> Se refiere al total de las unidades de producción que para el desarrollo de las actividades agropecuarias o forestales manejaron terrenos, predios o parcelas con excepción de las que reportaron exclusivamente vivero o invernadero

<sup>b</sup> La diferencia entre el total y la suma de los parciales corresponde a los productores que no reportaron utilizar algún tipo de tracción ni herramientas de mano

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**SUPERFICIE AGRÍCOLA TOTAL SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA APLICADA PARA  
EL MANEJO DE LOS CULTIVOS O PLANTACIONES  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Hectáreas)

CUADRO 20  
1a. parte

ENTIDAD FEDERATIVA	SUPERFICIE AGRÍCOLA <sup>a</sup>	TIPO DE TECNOLOGÍA APLICADA EN LAS LABORES AGRÍCOLAS					
		FERTILIZANTES QUÍMICOS	SEMILLA MEJORADA	ABONOS NATURALES	HERBICIDAS		
					TOTAL	QUÍMICOS	ORGÁNICOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>29 902 091.42</b>	<b>7 870 743.81</b>	<b>4 156 802.26</b>	<b>1 316 617.55</b>	<b>5 536 741.86</b>	<b>5 160 327.94</b>	<b>376 413.92</b>
AGUASCALIENTES	170 696.46	55 091.82	31 353.65	25 138.74	40 356.54	36 197.66	4 158.88
BAJA CALIFORNIA	378 513.12	173 693.90	122 044.01	29 054.17	140 643.83	125 708.39	14 935.44
BAJA CALIFORNIA SUR	129 337.20	41 357.58	21 522.82	6 149.48	24 785.82	21 453.39	3 332.42
CAMPECHE	817 956.50	105 366.31	85 647.70	6 579.83	108 026.38	103 174.06	4 852.32
COAHUILA DE ZARAGOZA	898 673.15	86 789.76	103 820.89	29 141.38	38 574.95	34 167.07	4 407.88
COLIMA	202 238.20	59 781.43	11 350.23	7 764.06	55 043.41	50 180.81	4 862.60
CHIAPAS	2 200 155.53	215 288.20	94 431.76	15 796.66	205 871.50	194 353.42	11 518.08
CHIHUAHUA	1 728 117.93	637 913.71	205 243.98	72 000.69	245 316.83	228 354.54	16 962.29
DISTRITO FEDERAL	18 805.65	5 124.53	808.79	5 384.05	2 082.23	1 882.71	199.52
DURANGO	934 830.56	270 271.69	158 886.06	42 546.84	165 089.36	153 287.08	11 802.28
GUANAJUATO	1 030 730.17	559 362.53	380 511.49	87 198.05	486 204.77	460 933.23	25 271.54
GUERRERO	1 615 257.66	227 842.75	95 390.77	22 497.23	132 094.96	124 409.74	7 685.22
HIDALGO	587 597.12	123 456.99	84 004.08	50 715.68	108 670.94	103 196.31	5 474.62
JALISCO	1 694 487.11	654 728.06	366 559.21	150 712.89	595 780.83	556 009.35	39 771.48
MÉXICO	710 421.84	365 662.05	50 620.84	107 876.36	221 221.30	204 692.69	16 528.61
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 422 771.48	490 091.23	169 354.81	82 053.15	295 309.32	273 566.69	21 742.63
MORELOS	150 218.70	93 688.11	51 465.38	12 814.46	80 579.05	75 870.07	4 708.97
NAYARIT	602 406.44	226 983.72	93 702.43	15 519.30	182 855.95	175 608.63	7 247.33
NUEVO LEÓN	594 937.48	44 264.54	74 080.91	32 789.91	40 322.19	34 399.42	5 922.77
OAXACA	1 653 707.94	236 509.67	27 036.57	51 179.41	60 846.86	56 474.90	4 371.96
PUEBLA	1 011 643.03	480 212.64	78 868.96	116 141.22	213 676.14	204 398.24	9 277.91
QUERÉTARO	237 031.45	80 803.55	28 168.30	20 089.06	70 292.16	64 805.43	5 486.73
QUINTANA ROO	373 719.07	24 893.22	6 479.75	3 040.21	17 986.57	15 624.89	2 361.68
SAN LUIS POTOSÍ	1 039 811.71	107 098.79	56 468.01	28 351.11	89 188.76	82 062.41	7 126.35
SINALOA	1 335 555.13	594 369.47	544 082.09	56 171.53	432 385.60	395 650.56	36 735.04
SONORA	1 259 642.83	455 220.06	374 779.77	62 599.63	389 539.38	347 022.57	42 516.82
TABASCO	597 933.89	50 154.25	17 524.52	4 358.95	38 874.86	34 914.37	3 960.49
TAMAULIPAS	1 348 456.97	364 689.72	546 628.04	40 200.88	349 764.74	332 627.56	17 137.18
TLAXCALA	205 149.33	172 689.77	38 579.22	23 023.02	125 292.54	121 616.78	3 675.77
VERACRUZ LLAVE	2 644 987.85	446 425.68	115 231.51	54 646.61	338 215.59	318 274.68	19 940.91
YUCATÁN	568 739.25	19 168.82	15 256.41	3 237.89	23 747.86	22 895.93	851.93
ZACATECAS	1 737 560.66	401 749.26	106 899.29	51 845.11	218 100.63	206 514.39	11 586.25

**SUPERFICIE AGRÍCOLA TOTAL SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA APLICADA PARA  
EL MANEJO DE LOS CULTIVOS O PLANTACIONES  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Hectáreas)

CUADRO 20  
2a. parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE TECNOLOGÍA APLICADA EN LAS LABORES AGRÍCOLAS				
	INSECTICIDAS			QUEMA CONTROLADA	OTRO TIPO DE TECNOLOGÍA
	TOTAL	QUÍMICOS	ORGÁNICOS		
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 734 930.19</b>	<b>3 611 602.15</b>	<b>123 328.04</b>	<b>506 245.60</b>	<b>33 010.76</b>
AGUASCALIENTES	13 718.25	12 162.94	1 555.31	441.49	691.92
BAJA CALIFORNIA	110 683.24	103 382.56	7 300.68	19 418.49	286.33
BAJA CALIFORNIA SUR	25 227.85	22 607.14	2 620.71	1 394.82	596.62
CAMPECHE	41 868.11	41 596.74	271.37	34 283.61	663.20
COAHUILA DE ZARAGOZA	44 042.68	40 485.14	3 557.54	1 349.35	861.73
COLIMA	38 075.17	36 377.27	1 697.90	10 235.97	611.38
CHIAPAS	143 883.14	141 682.83	2 200.31	30 182.55	781.36
CHIHUAHUA	150 267.97	144 748.05	5 519.92	7 263.51	2 832.61
DISTRITO FEDERAL	739.27	650.96	88.31	294.23	13.35
DURANGO	86 891.25	83 440.38	3 450.87	4 527.50	221.58
GUANAJUATO	342 001.99	336 869.46	5 132.53	7 479.04	2 928.60
GUERRERO	85 089.84	84 107.33	982.51	40 692.33	185.97
HIDALGO	49 611.71	48 571.07	1 040.64	1 816.93	522.12
JALISCO	450 662.10	436 896.37	13 765.73	39 254.43	1 998.40
MÉXICO	66 963.08	64 908.21	2 054.87	7 937.12	1 431.77
MICHOACÁN DE OCAMPO	210 161.21	205 556.16	4 605.04	40 284.30	1 688.30
MORELOS	58 756.94	57 564.75	1 192.20	5 622.92	174.85
NAYARIT	181 108.05	178 047.59	3 060.46	30 738.87	398.06
NUEVO LEÓN	36 305.09	34 622.06	1 683.03	2 544.62	1 021.02
OAXACA	31 437.46	30 020.75	1 416.70	22 088.23	959.85
PUEBLA	103 108.66	101 275.42	1 833.23	9 760.52	739.95
QUERÉTARO	33 686.86	32 900.79	786.07	564.39	377.35
QUINTANA ROO	9 125.09	8 680.59	444.51	9 092.37	65.05
SAN LUIS POTOSÍ	52 310.49	48 437.44	3 873.05	20 430.28	78.42
SINALOA	457 106.33	437 933.84	19 172.49	35 047.75	2 250.20
SONORA	337 991.05	316 080.19	21 910.86	22 619.72	6 852.91
TABASCO	28 406.55	27 217.11	1 189.44	11 777.59	72.68
TAMAULIPAS	202 964.54	198 516.06	4 448.48	17 954.27	1 250.43
TLAXCALA	34 113.62	33 835.16	278.45	1 195.79	182.16
VERACRUZ LLAVE	184 698.82	181 580.05	3 118.77	58 488.62	1 883.74
YUCATÁN	7 011.42	6 836.03	175.38	8 781.57	25.54
ZACATECAS	116 912.38	114 011.71	2 900.67	2 682.42	363.32

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 23.1.1, 23.1.2, 23.1.3, 23.1.4, 23.1.4.1, 23.1.4.2, 23.1.5, 23.1.5.1, 23.1.5.2, 23.2.5 y 23.2.7

<sup>a</sup> El total de la superficie agrícola puede no coincidir con la suma de los parciales que, por razones diversas, podría ser mayor, igual o menor al agregado total. Las razones relativamente más frecuentes están asociadas, por un lado, a la aplicación de más de una tecnología o a la aplicación de una tecnología única en toda la superficie o a la restricción de aplicarla a sólo una parte del área total y, por otro, a las que derivan de las combinaciones de ciclos de cultivo anuales y de corto o de muy corto plazo y las de este conjunto, con el cultivo de perennes.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE AGRÍCOLA Y USO DE TECNOLOGÍA  
SEGÚN SU EMPLEO EN CULTIVOS O PLANTACIONES  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 21  
1a. parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup> <sub>b</sub>	TIPO DE TECNOLOGÍA APLICADA EN LAS LABORES AGRÍCOLAS					
		FERTILIZANTES QUÍMICOS	SEMILLA MEJORADA	ABONOS NATURALES	HERBICIDAS		
					TOTAL	QUÍMICOS	ORGÁNICOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 654 703</b>	<b>1 397 985</b>	<b>409 149</b>	<b>312 651</b>	<b>735 688</b>	<b>712 369</b>	<b>48 994</b>
AGUASCALIENTES	10 326	6 869	3 477	4 113	4 859	4 579	474
BAJA CALIFORNIA	3 603	3 215	2 224	443	2 224	2 107	237
BAJA CALIFORNIA SUR	1 391	887	591	372	638	515	180
CAMPECHE	12 412	11 323	8 131	561	10 700	10 561	511
COAHUILA DE ZARAGOZA	12 049	7 041	9 030	1 484	1 698	1 627	141
COLIMA	5 481	4 888	1 120	460	4 127	3 942	294
CHIAPAS	56 638	52 546	16 348	2 753	43 793	42 864	2 773
CHIHUAHUA	41 642	35 864	8 318	6 086	9 615	9 275	639
DISTRITO FEDERAL	5 292	1 928	386	3 871	594	534	72
DURANGO	33 277	24 702	10 550	5 333	14 803	14 092	1 125
GUANAJUATO	110 429	96 666	57 062	19 443	73 947	72 170	4 248
GUERRERO	89 549	85 238	29 979	7 082	41 597	40 575	2 329
HIDALGO	67 860	36 849	20 356	20 875	23 591	22 614	1 676
JALISCO	78 777	72 783	40 358	15 295	61 285	59 816	4 334
MÉXICO	243 328	210 023	17 311	69 504	106 525	102 384	7 616
MICHOACÁN DE OCAMPO	118 300	110 969	30 761	19 832	55 454	53 447	4 329
MORELOS	30 993	30 110	13 731	4 525	22 019	21 388	1 482
NAYARIT	37 339	31 327	11 666	1 947	23 819	23 407	1 015
NUEVO LEÓN	5 401	1 800	2 430	1 164	1 135	1 072	104
OAXACA	121 213	101 830	6 349	19 243	11 802	11 296	782
PUEBLA	215 128	194 178	25 109	53 291	58 912	56 774	3 860
QUERÉTARO	23 359	17 671	4 099	4 776	13 837	13 319	953
QUINTANA ROO	2 414	2 168	697	216	1 537	1 497	222
SAN LUIS POTOSÍ	25 814	14 499	6 597	5 857	9 658	9 266	734
SINALOA	40 187	32 201	27 054	2 428	19 962	19 249	1 739
SONORA	12 184	9 466	8 305	953	6 441	6 309	467
TABASCO	8 775	6 577	1 846	411	4 840	4 600	491
TAMAULIPAS	25 684	13 687	14 287	1 134	10 640	10 252	665
TLAXCALA	63 401	57 327	5 856	17 511	26 684	26 151	1 068
VERACRUZ LLAVE	101 223	86 104	13 005	12 795	47 320	45 840	3 078
YUCATÁN	2 689	2 454	1 253	170	2 388	2 346	151
ZACATECAS	48 545	34 795	10 863	8 723	19 244	18 501	1 205

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE AGRÍCOLA Y USO DE TECNOLOGÍA  
SEGÚN SU EMPLEO EN CULTIVOS O PLANTACIONES  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 21  
2a. parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE TECNOLOGÍA APLICADA EN LAS LABORES AGRÍCOLAS				OTRO TIPO DE TECNOLOGÍA
	INSECTICIDAS			QUEMA CONTROLADA	
	TOTAL	QUÍMICOS	ORGÁNICOS		
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>452 509</b>	<b>447 820</b>	<b>9 251</b>	<b>93 398</b>	<b>4 186</b>
AGUASCALIENTES	1 504	1 434	100	116	16
BAJA CALIFORNIA	1 514	1 487	50	490	11
BAJA CALIFORNIA SUR	698	621	116	62	18
CAMPECHE	4 249	4 221	40	3 736	60
COAHUILA DE ZARAGOZA	3 121	3 071	89	218	19
COLIMA	2 820	2 799	58	1 053	12
CHIAPAS	31 674	31 442	415	7 633	65
CHIHUAHUA	5 950	5 835	190	851	191
DISTRITO FEDERAL	258	228	36	131	9
DURANGO	8 369	8 281	162	634	23
GUANAJUATO	50 470	50 204	558	1 469	488
GUERRERO	28 611	28 439	331	16 584	77
HIDALGO	15 031	14 842	317	1 114	217
JALISCO	46 847	46 467	1 030	6 272	117
MÉXICO	26 198	25 860	978	3 771	747
MICHOACÁN DE OCAMPO	39 609	39 208	790	8 835	469
MORELOS	17 719	17 569	270	2 355	62
NAYARIT	23 828	23 619	377	5 423	56
NUEVO LEÓN	1 022	1 006	31	140	15
OAXACA	6 635	6 505	204	4 980	448
PUEBLA	39 077	38 631	672	4 217	546
QUERÉTARO	6 160	6 067	133	155	16
QUINTANA ROO	868	862	48	689	3
SAN LUIS POTOSÍ	6 373	6 059	444	3 126	17
SINALOA	20 750	20 596	552	2 298	67
SONORA	5 589	5 544	199	438	47
TABASCO	3 831	3 780	94	2 193	16
TAMAULIPAS	7 093	6 956	191	1 677	40
TLAXCALA	7 488	7 434	79	624	66
VERACRUZ LLAVE	28 274	27 990	488	10 905	213
YUCATÁN	833	828	12	884	5
ZACATECAS	10 046	9 935	197	325	30

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 23.1.1, 23.1.2, 23.1.3, 23.1.4, 23.1.4.1, 23.1.4.2, 23.1.5, 23.1.5.1, 23.1.5.2, 23.2.5 y 23.2.7

<sup>a</sup>La suma de los parciales no coincide con el total dado que una misma unidad de producción pudo utilizar más de un tipo de tecnología o, cuando sin aplicar las tecnologías consideradas, sólo recibió asistencia técnica.

<sup>b</sup> Comprende sólo las unidades de producción que emplean algún tipo de tecnología agrícola.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON DISPONIBILIDAD DE INSTALACIONES PARA EL MANEJO  
DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN TIPO DE INSTALACIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 22

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE INSTALACION					
		BENEFICIADORA DE CAFÉ O CACAO	DESHIDRATADORA	EMPACADORA DE FRUTAS O VERDURAS	SELECCIONADORA	DESFIBRADORA	OTRAS INSTALACIONES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>12 525</b>	<b>2 093</b>	<b>857</b>	<b>3 055</b>	<b>803</b>	<b>344</b>	<b>6 248</b>
AGUASCALIENTES	216	5	7	30	36	2	145
BAJA CALIFORNIA	130	4	0	79	27	1	40
BAJA CALIFORNIA SUR	124	2	5	73	32	1	47
CAMPECHE	121	13	5	15	2	5	89
COAHUILA DE ZARAGOZA	240	3	52	97	29	15	101
COLIMA	88	20	2	42	10	2	26
CHIAPAS	456	148	15	102	11	17	173
CHIHUAHUA	703	33	26	291	136	30	258
DISTRITO FEDERAL	71	2	1	14	2	2	53
DURANGO	378	11	181	73	24	13	99
GUANAJUATO	658	92	139	160	17	20	279
GUERRERO	810	96	10	75	10	6	627
HIDALGO	640	76	33	142	23	16	387
JALISCO	575	79	22	107	26	30	352
MÉXICO	845	167	22	140	47	22	470
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 085	329	28	348	45	21	349
MORELOS	156	30	5	40	13	3	81
NAYARIT	293	98	28	101	14	10	67
NUEVO LEÓN	278	1	24	59	13	5	204
OAXACA	573	166	15	91	10	16	293
PUEBLA	942	203	26	143	20	22	547
QUERÉTARO	245	19	4	41	3	6	180
QUINTANA ROO	18	0	1	1	3	0	14
SAN LUIS POTOSÍ	245	25	32	86	19	8	104
SINALOA	369	22	19	167	77	11	161
SONORA	491	12	17	201	57	12	256
TABASCO	208	145	4	21	7	2	37
TAMAULIPAS	257	17	29	75	23	7	138
TLAXCALA	195	27	10	30	11	9	128
VERACRUZ LLAVE	606	185	17	88	15	19	316
YUCATÁN	41	6	1	11	3	0	22
ZACATECAS	468	57	77	112	38	11	205

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 24.1, 24.2, 24.3, 24.4, 24.5 y 24.6

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total dado que una misma unidad de producción puede disponer de más de un tipo de instalación

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON VIVERO, SUPERFICIE OCUPADA POR EL VIVERO  
Y VIVEROS QUE REPORTAN VENTA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 23

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	SUPERFICIE DEL VIVERO (Hectáreas)	VIVEROS QUE REPORTAN VENTA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>25 804</b>	<b>23 417.47</b>	<b>7 744</b>
AGUASCALIENTES	123	103.84	26
BAJA CALIFORNIA	126	156.44	37
BAJA CALIFORNIA SUR	90	108.57	17
CAMPECHE	116	148.04	21
COAHUILA DE ZARAGOZA	175	337.63	25
COLIMA	195	277.26	69
CHIAPAS	2 869	4 915.47	420
CHIHUAHUA	466	948.03	59
DISTRITO FEDERAL	353	65.19	281
DURANGO	193	267.12	33
GUANAJUATO	381	308.80	75
GUERRERO	1 150	1 076.96	440
HIDALGO	534	330.19	130
JALISCO	747	829.27	181
MÉXICO	1 452	817.16	490
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 360	1 436.80	495
MORELOS	976	512.71	771
NAYARIT	1 263	602.27	238
NUEVO LEÓN	484	828.49	200
OAXACA	1 944	1 559.82	375
PUEBLA	3 593	1 733.96	1 419
QUERÉTARO	134	142.69	30
QUINTANA ROO	176	145.33	81
SAN LUIS POTOSÍ	525	320.08	134
SINALOA	422	533.24	71
SONORA	161	378.18	31
TABASCO	396	554.15	109
TAMAULIPAS	218	299.38	61
TLAXCALA	229	119.80	67
VERACRUZ LLAVE	4 322	2 694.19	1 238
YUCATÁN	176	112.38	62
ZACATECAS	455	754.01	58

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 25, 26 y 27.A

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON INVERNADERO, SUPERFICIE OCUPADA POR EL INVERNADERO  
E INVERNADEROS QUE REPORTAN VENTA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 24

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	SUPERFICIE DEL INVERNADERO (Hectáreas)	INVERNADEROS QUE REPORTAN VENTA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>18 127</b>	<b>12 530.46</b>	<b>7 857</b>
AGUASCALIENTES	101	93.15	37
BAJA CALIFORNIA	117	284.15	35
BAJA CALIFORNIA SUR	90	235.58	16
CAMPECHE	34	20.17	5
COAHUILA DE ZARAGOZA	72	120.21	13
COLIMA	56	91.04	15
CHIAPAS	1 187	882.91	702
CHIHUAHUA	386	292.55	59
DISTRITO FEDERAL	509	98.37	432
DURANGO	206	187.59	34
GUANAJUATO	540	355.25	183
GUERRERO	326	298.65	55
HIDALGO	862	340.65	423
JALISCO	629	765.67	227
MÉXICO	5 034	1 868.74	2 911
MICHOACÁN DE OCAMPO	946	860.94	437
MORELOS	507	250.53	310
NAYARIT	244	164.63	71
NUEVO LEÓN	106	95.53	26
OAXACA	1 074	572.70	277
PUEBLA	2 309	835.30	827
QUERÉTARO	197	118.71	70
QUINTANA ROO	26	9.58	7
SAN LUIS POTOSÍ	233	313.82	62
SINALOA	351	783.79	49
SONORA	138	773.94	54
TABASCO	104	224.83	8
TAMAULIPAS	53	173.93	6
TLAXCALA	429	308.45	182
VERACRUZ LLAVE	795	525.69	234
YUCATÁN	71	74.40	23
ZACATECAS	395	508.99	67

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 28, 29 y 30 A.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN INVERNADERO SEGÚN AÑOS DE ANTIGÜEDAD DE ESTA INSTALACIÓN POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 25

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	AÑOS DE ANTIGÜEDAD DEL INVERNADERO					NÓ ESPECIFICADO
		HASTA 1	MÁS DE 1 A 2	MÁS DE 2 A 5	MÁS DE 5 A 10	MÁS DE 10	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>18 127</b>	<b>3 173</b>	<b>4 999</b>	<b>3 643</b>	<b>2 360</b>	<b>2 409</b>	<b>1 543</b>
AGUASCALIENTES	101	11	34	27	10	10	9
BAJA CALIFORNIA	117	10	27	26	22	27	5
BAJA CALIFORNIA SUR	90	16	17	21	25	6	5
CAMPECHE	34	4	4	2	10	7	7
COAHUILA DE ZARAGOZA	72	9	15	7	19	15	7
COLIMA	56	6	18	11	9	7	5
CHIAPAS	1 187	56	228	284	216	355	48
CHIHUAHUA	386	23	90	117	69	29	58
DISTRITO FEDERAL	509	11	77	136	141	138	6
DURANGO	206	63	51	37	8	11	36
GUANAJUATO	540	46	170	153	39	51	81
GUERRERO	326	52	49	23	14	140	48
HIDALGO	862	136	231	223	153	52	67
JALISCO	629	76	218	137	67	54	77
MÉXICO	5 034	1 175	1 499	959	792	413	196
MICHOACÁN DE OCAMPO	946	95	232	232	133	135	119
MORELOS	507	62	167	131	73	47	27
NAYARIT	244	20	55	44	56	28	41
NUEVO LEÓN	106	6	22	25	24	18	11
OAXACA	1 074	214	325	134	57	219	125
PUEBLA	2 309	770	768	340	117	164	150
QUERÉTARO	197	31	68	44	23	11	20
QUINTANA ROO	26	5	5	5	4	5	2
SAN LUIS POTOSÍ	233	17	53	49	29	29	56
SINALOA	351	25	52	110	72	42	50
SONORA	138	8	35	44	23	12	16
TABASCO	104	7	16	9	10	58	4
TAMAULIPAS	53	5	6	12	3	15	12
TLAXCALA	429	77	186	79	27	16	44
VERACRUZ LLAVE	795	94	191	132	86	248	44
YUCATÁN	71	17	19	6	5	22	2
ZACATECAS	395	26	71	84	24	25	165

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 28 y 29.1

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE AGRÍCOLA, VIVERO O INVERNADERO  
SEGÚN DESTINO DE LA PRODUCCIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 26

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>b</sup>	DESTINO DE LA PRODUCCIÓN <sup>a</sup>				
		SEMILLA PARA SIEMBRA	CONSUMO FAMILIAR	CONSUMO GANADERO	VENTA LOCAL, REGIONAL O NACIONAL	VENTA AL EXTRANJERO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 762 195</b>	<b>1 582 085</b>	<b>2 810 365</b>	<b>1 462 134</b>	<b>2 223 898</b>	<b>3 200</b>
AGUASCALIENTES	18 098	5 452	8 423	8 877	9 118	20
BAJA CALIFORNIA	5 712	281	832	1 208	4 877	189
BAJA CALIFORNIA SUR	2 949	254	1 625	1 250	2 387	125
CAMPECHE	36 539	7 786	28 104	18 682	23 581	9
COAHUILA DE ZARAGOZA	31 360	7 694	13 836	14 204	19 476	35
COLIMA	11 518	2 220	4 788	5 536	8 692	56
CHIAPAS	381 610	121 255	336 485	211 246	278 676	278
CHIHUAHUA	77 335	31 327	43 942	36 202	42 517	142
DISTRITO FEDERAL	11 469	5 236	8 692	3 712	8 057	11
DURANGO	62 901	28 774	42 076	33 328	33 425	33
GUANAJUATO	146 095	58 274	95 118	44 082	92 159	94
GUERRERO	261 250	106 868	230 689	116 536	141 881	133
HIDALGO	191 337	79 712	142 001	67 627	98 724	43
JALISCO	119 058	29 028	65 950	62 810	85 370	174
MÉXICO	324 850	219 958	281 725	84 022	124 883	96
MICHOACÁN DE OCAMPO	180 261	77 569	126 175	65 481	120 147	341
MORELOS	41 113	10 798	21 405	10 940	33 052	66
NAYARIT	62 619	13 054	30 749	21 432	51 343	130
NUEVO LEÓN	26 417	11 889	16 724	10 695	11 922	25
OAXACA	328 302	167 712	294 187	121 321	160 965	141
PUEBLA	360 947	211 467	294 604	104 238	184 399	128
QUERÉTARO	43 238	27 655	36 271	8 566	14 672	9
QUINTANA ROO	24 648	7 603	19 794	11 837	16 852	7
SAN LUIS POTOSÍ	142 537	59 933	105 425	55 211	83 685	38
SINALOA	67 721	12 780	23 661	21 411	47 969	201
SONORA	22 734	3 224	4 100	12 131	12 105	299
TABASCO	73 364	10 284	44 304	31 945	51 801	22
TAMAULIPAS	44 392	9 135	16 233	14 353	33 093	77
TLAXCALA	70 608	51 992	58 935	17 815	29 761	15
VERACRUZ LLAVE	400 613	116 368	281 140	174 117	279 434	183
YUCATÁN	57 923	29 618	50 438	23 582	30 773	23
ZACATECAS	132 677	56 885	81 934	47 737	88 102	57

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 7, 26, 29, 32, 33, 34, 35 y 36

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total dado que una misma unidad de producción puede reportar más de un destino para su producción agrícola.

<sup>b</sup> Incluye las unidades de producción que reportaron exclusivamente vivero o invernadero.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE AGRÍCOLA, VIVERO O INVERNADERO  
Y LAS QUE REPORTAN VENTA SEGÚN TIPO DE COMPRADOR  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 27

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE COMPRADOR					NO REPORTAN VENTAS
		INTERMEDIARIO	MAYORISTA	CADENA COMERCIAL	EMPACADORA O AGROINDUSTRIA	OTRO COMPRADOR	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 762 195</b>	<b>651 093</b>	<b>1 390 791</b>	<b>24 425</b>	<b>91 578</b>	<b>95 042</b>	<b>1 538 297</b>
AGUASCALIENTES	18 098	2 295	6 112	58	111	660	8 980
BAJA CALIFORNIA	5 712	1 485	2 284	146	800	227	835
BAJA CALIFORNIA SUR	2 949	778	1 219	85	151	209	562
CAMPECHE	36 539	4 495	17 759	270	408	949	12 958
COAHUILA DE ZARAGOZA	31 360	6 266	10 870	140	1 150	1 297	11 884
COLIMA	11 518	3 876	3 674	71	799	426	2 826
CHIAPAS	381 610	73 212	192 721	4 120	3 714	7 363	102 934
CHIHUAHUA	77 335	13 169	27 469	573	964	936	34 818
DISTRITO FEDERAL	11 469	2 526	3 699	8	20	2 063	3 412
DURANGO	62 901	12 712	18 442	646	542	1 733	29 476
GUANAJUATO	146 095	49 028	38 980	573	1 031	3 613	53 936
GUERRERO	261 250	18 446	117 044	707	458	5 538	119 369
HIDALGO	191 337	27 175	64 761	491	399	6 611	92 613
JALISCO	119 058	28 855	45 066	1 618	8 407	3 503	33 688
MÉXICO	324 850	31 013	85 214	377	330	9 562	199 967
MICHOACÁN DE OCAMPO	180 261	40 442	67 250	1 408	8 391	4 635	60 114
MORELOS	41 113	12 993	12 108	325	4 754	3 904	8 061
NAYARIT	62 619	22 399	21 044	796	5 822	3 410	11 276
NUEVO LEÓN	26 417	3 895	7 312	169	265	376	14 495
OAXACA	328 302	20 229	131 362	619	3 552	5 931	167 337
PUEBLA	360 947	65 121	104 806	981	5 886	10 213	176 548
QUERÉTARO	43 238	4 090	9 435	73	90	1 160	28 566
QUINTANA ROO	24 648	608	15 021	17	921	324	7 796
SAN LUIS POTOSÍ	142 537	18 450	56 910	321	6 531	1 909	58 852
SINALOA	67 721	18 188	19 566	4 361	4 399	2 190	19 752
SONORA	22 734	4 048	5 132	629	1 485	1 035	10 629
TABASCO	73 364	11 097	35 872	442	4 092	1 759	21 563
TAMAULIPAS	44 392	13 054	13 953	938	3 839	1 531	11 299
TLAXCALA	70 608	12 989	14 823	293	493	1 316	40 847
VERACRUZ LLAVE	400 613	81 340	173 846	1 440	20 300	6 597	121 179
YUCATÁN	57 923	4 742	24 376	210	478	1 326	27 150
ZACATECAS	132 677	42 077	42 661	1 520	996	2 736	44 575

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 7.A, 26, 29,35,35.1.1,35.1.2,35.1.3, 35.1.4 y 35.1.5

<sup>a</sup> La suma de los parciales no es igual al total dado que una misma unidad puede vender su producción a diferentes tipos de compradores.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON ALGUNOS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE EXPORTACIÓN  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 28

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	PAÍS DE DESTINO	
		E.E.U.U.	OTRO PAÍS
<b>MANGO</b>			
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>226</b>	<b>193</b>	<b>33</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*
CAMPECHE	*	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	*	*
COLIMA	*	*	*
CHIAPAS	*	*	*
CHIHUAHUA	*	*	*
DISTRITO FEDERAL	*	*	*
DURANGO	*	*	*
GUANAJUATO	*	*	*
GUERRERO	*	*	*
HIDALGO	*	*	*
JALISCO	15	13	2
MÉXICO	*	*	*
MICHOACÁN DE OCAMPO	*	*	*
MORELOS	*	*	*
NAYARIT	42	36	6
NUEVO LEÓN	*	*	*
OAXACA	*	*	*
PUEBLA	*	*	*
QUERÉTARO	*	*	*
QUINTANA ROO	*	*	*
SAN LUIS POTOSÍ	*	*	*
SINALOA	30	26	4
SONORA	*	*	*
TABASCO	*	*	*
TAMAULIPAS	*	*	*
TLAXCALA	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	*	*
YUCATÁN	*	*	*
ZACATECAS	*	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON ALGUNOS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE EXPORTACIÓN  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 28

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	PAÍS DE DESTINO	
		E.E.U.U.	OTRO PAÍS
<b>AGUACATE</b>			
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>207</b>	<b>168</b>	<b>39</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*
CAMPECHE	*	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	*	*
COLIMA	5	3	2
CHIAPAS	*	*	*
CHIHUAHUA	*	*	*
DISTRITO FEDERAL	*	*	*
DURANGO	*	*	*
GUANAJUATO	*	*	*
GUERRERO	*	*	*
HIDALGO	*	*	*
JALISCO	13	8	5
MÉXICO	*	*	*
MICHOACÁN DE OCAMPO	168	145	23
MORELOS	*	*	*
NAYARIT	*	*	*
NUEVO LEÓN	*	*	*
OAXACA	*	*	*
PUEBLA	*	*	*
QUERÉTARO	*	*	*
QUINTANA ROO	*	*	*
SAN LUIS POTOSÍ	*	*	*
SINALOA	*	*	*
SONORA	*	*	*
TABASCO	*	*	*
TAMAULIPAS	*	*	*
TLAXCALA	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	*	*
YUCATÁN	*	*	*
ZACATECAS	*	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON ALGUNOS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE EXPORTACIÓN  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 28

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	PAÍS DE DESTINO	
		E.E.U.U.	OTRO PAÍS
<b>TOMATE ROJO</b>			
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>146</b>	<b>130</b>	<b>16</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	17	17	0
CAMPECHE	*	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	*	*
COLIMA	*	*	*
CHIAPAS	*	*	*
CHIHUAHUA	*	*	*
DISTRITO FEDERAL	*	*	*
DURANGO	*	*	*
GUANAJUATO	*	*	*
GUERRERO	*	*	*
HIDALGO	*	*	*
JALISCO	*	*	*
MÉXICO	7	7	0
MICHOACÁN DE OCAMPO	*	*	*
MORELOS	14	13	1
NAYARIT	*	*	*
NUEVO LEÓN	*	*	*
OAXACA	*	*	*
PUEBLA	*	*	*
QUERÉTARO	*	*	*
QUINTANA ROO	*	*	*
SAN LUIS POTOSÍ	*	*	*
SINALOA	21	21	0
SONORA	13	13	0
TABASCO	*	*	*
TAMAULIPAS	*	*	*
TLAXCALA	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	*	*
YUCATÁN	*	*	*
ZACATECAS	*	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON ALGUNOS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE EXPORTACIÓN  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 28

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	PAÍS DE DESTINO	
		E.E.U.U.	OTRO PAÍS
<b>MAIZ</b>			
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>143</b>	<b>64</b>	<b>79</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*
CAMPECHE	*	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	*	*
COLIMA	*	*	*
CHIAPAS	49	5	44
CHIHUAHUA	9	5	4
DISTRITO FEDERAL	*	*	*
DURANGO	*	*	*
GUANAJUATO	*	*	*
GUERRERO	*	*	*
HIDALGO	6	5	1
JALISCO	10	7	3
MÉXICO	8	6	2
MICHOACÁN DE OCAMPO	*	*	*
MORELOS	*	*	*
NAYARIT	*	*	*
NUEVO LEÓN	*	*	*
OAXACA	*	*	*
PUEBLA	*	*	*
QUERÉTARO	*	*	*
QUINTANA ROO	*	*	*
SAN LUIS POTOSÍ	*	*	*
SINALOA	*	*	*
SONORA	*	*	*
TABASCO	*	*	*
TAMAULIPAS	*	*	*
TLAXCALA	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	*	*
YUCATÁN	*	*	*
ZACATECAS	*	*	*

(Continúa)



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON ALGUNOS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE EXPORTACIÓN  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO  
Y ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 28

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	PAÍS DE DESTINO	
		E.E.U.U.	OTRO PAÍS
<b>PEPINO</b>			
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>105</b>	<b>98</b>	<b>7</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	28	27	1
BAJA CALIFORNIA SUR	6	6	0
CAMPECHE	*	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	*	*
COLIMA	*	*	*
CHIAPAS	*	*	*
CHIHUAHUA	*	*	*
DISTRITO FEDERAL	*	*	*
DURANGO	*	*	*
GUANAJUATO	*	*	*
GUERRERO	*	*	*
HIDALGO	*	*	*
JALISCO	*	*	*
MÉXICO	*	*	*
MICHOACÁN DE OCAMPO	*	*	*
MORELOS	*	*	*
NAYARIT	*	*	*
NUEVO LEÓN	*	*	*
OAXACA	*	*	*
PUEBLA	*	*	*
QUERÉTARO	*	*	*
QUINTANA ROO	*	*	*
SAN LUIS POTOSÍ	*	*	*
SINALOA	34	33	1
SONORA	*	*	*
TABASCO	*	*	*
TAMAULIPAS	*	*	*
TLAXCALA	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	*	*
YUCATÁN	*	*	*
ZACATECAS	*	*	*

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 36.1.A y 36.1.B

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad de producción puede exportar su producción a más de un país.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE AGRÍCOLA, VIVERO O INVERNADERO SEGÚN COMERCIALIZACIÓN DE LOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS PROCESADOS O TRANSFORMADOS POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 29

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	TRANSFORMAN LA PRODUCCIÓN			NO TRANSFORMAN LA PRODUCCIÓN
		TOTAL	VENDEN	NO VENDEN	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 762 195</b>	<b>96 073</b>	<b>28 542</b>	<b>67 531</b>	<b>3 666 122</b>
AGUASCALIENTES	18 098	619	332	287	17 479
BAJA CALIFORNIA	5 712	251	108	143	5 461
BAJA CALIFORNIA SUR	2 949	77	59	18	2 872
CAMPECHE	36 539	666	69	597	35 873
COAHUILA DE ZARAGOZA	31 360	573	393	180	30 787
COLIMA	11 518	321	79	242	11 197
CHIAPAS	381 610	6 207	2 674	3 533	375 403
CHIHUAHUA	77 335	2 080	445	1 635	75 255
DISTRITO FEDERAL	11 469	351	166	185	11 118
DURANGO	62 901	869	188	681	62 032
GUANAJUATO	146 095	5 673	960	4 713	140 422
GUERRERO	261 250	3 754	713	3 041	257 496
HIDALGO	191 337	3 793	1 078	2 715	187 544
JALISCO	119 058	10 368	2 794	7 574	108 690
MÉXICO	324 850	6 686	1 223	5 463	318 164
MICHOACÁN DE OCAMPO	180 261	7 858	1 608	6 250	172 403
MORELOS	41 113	1 711	548	1 163	39 402
NAYARIT	62 619	1 907	945	962	60 712
NUEVO LEÓN	26 417	396	222	174	26 021
OAXACA	328 302	6 113	1 985	4 128	322 189
PUEBLA	360 947	9 904	2 768	7 136	351 043
QUERÉTARO	43 238	879	164	715	42 359
QUINTANA ROO	24 648	791	127	664	23 857
SAN LUIS POTOSÍ	142 537	3 809	1 802	2 007	138 728
SINALOA	67 721	965	433	532	66 756
SONORA	22 734	506	423	83	22 228
TABASCO	73 364	732	330	402	72 632
TAMAULIPAS	44 392	814	134	680	43 578
TLAXCALA	70 608	2 301	336	1 965	68 307
VERACRUZ LLAVE	400 613	10 874	4 369	6 505	389 739
YUCATÁN	57 923	422	115	307	57 501
ZACATECAS	132 677	3 803	952	2 851	128 874

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 7.A, 26, 29, 37 y 37.1

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON SUPERFICIE AGRÍCOLA, VIVERO O INVERNADERO SEGÚN COMERCIALIZACIÓN DE LOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS PROCESADOS O TRANSFORMADOS POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 29

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	TRANSFORMAN LA PRODUCCIÓN			NO TRANSFORMAN LA PRODUCCIÓN
		TOTAL	VENDEN	NO VENDEN	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 762 195</b>	<b>96 073</b>	<b>28 542</b>	<b>67 531</b>	<b>3 666 122</b>
AGUASCALIENTES	18 098	619	332	287	17 479
BAJA CALIFORNIA	5 712	251	108	143	5 461
BAJA CALIFORNIA SUR	2 949	77	59	18	2 872
CAMPECHE	36 539	666	69	597	35 873
COAHUILA DE ZARAGOZA	31 360	573	393	180	30 787
COLIMA	11 518	321	79	242	11 197
CHIAPAS	381 610	6 207	2 674	3 533	375 403
CHIHUAHUA	77 335	2 080	445	1 635	75 255
DISTRITO FEDERAL	11 469	351	166	185	11 118
DURANGO	62 901	869	188	681	62 032
GUANAJUATO	146 095	5 673	960	4 713	140 422
GUERRERO	261 250	3 754	713	3 041	257 496
HIDALGO	191 337	3 793	1 078	2 715	187 544
JALISCO	119 058	10 368	2 794	7 574	108 690
MÉXICO	324 850	6 686	1 223	5 463	318 164
MICHOACÁN DE OCAMPO	180 261	7 858	1 608	6 250	172 403
MORELOS	41 113	1 711	548	1 163	39 402
NAYARIT	62 619	1 907	945	962	60 712
NUEVO LEÓN	26 417	396	222	174	26 021
OAXACA	328 302	6 113	1 985	4 128	322 189
PUEBLA	360 947	9 904	2 768	7 136	351 043
QUERÉTARO	43 238	879	164	715	42 359
QUINTANA ROO	24 648	791	127	664	23 857
SAN LUIS POTOSÍ	142 537	3 809	1 802	2 007	138 728
SINALOA	67 721	965	433	532	66 756
SONORA	22 734	506	423	83	22 228
TABASCO	73 364	732	330	402	72 632
TAMAULIPAS	44 392	814	134	680	43 578
TLAXCALA	70 608	2 301	336	1 965	68 307
VERACRUZ LLAVE	400 613	10 874	4 369	6 505	389 739
YUCATÁN	57 923	422	115	307	57 501
ZACATECAS	132 677	3 803	952	2 851	128 874

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 7.A, 26, 29, 37 y 37.1

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE GANADO BOVINO SEGÚN RANGO DE EDAD  
POR ENTIDAD FEDERATIVA  
(Cabezas)**

CUADRO 30

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS TOTALES <sup>a</sup>	RANGO DE EDAD			
		MENORES DE 1 AÑO	DE 1 A 2 AÑOS	MÁS DE 2 A 3 AÑOS	MAYORES DE 3 AÑOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>23 316 942</b>	<b>6 732 250</b>	<b>4 296 529</b>	<b>3 897 912</b>	<b>7 182 938</b>
AGUASCALIENTES	239 222	63 239	52 951	46 523	68 095
BAJA CALIFORNIA	274 129	64 036	76 938	94 570	36 819
BAJA CALIFORNIA SUR	203 873	67 753	34 925	34 211	65 121
CAMPECHE	415 869	120 996	68 737	73 803	144 834
COAHUILA DE ZARAGOZA	681 161	154 530	114 873	140 989	259 178
COLIMA	157 190	45 827	32 741	26 693	48 981
CHIAPAS	1 406 419	420 492	232 307	232 106	431 207
CHIHUAHUA	1 708 887	520 144	257 698	227 380	674 727
DISTRITO FEDERAL	8 874	2 076	2 111	1 720	963
DURANGO	1 232 525	355 962	229 290	204 009	414 163
GUANAJUATO	707 618	234 617	125 280	112 805	158 553
GUERRERO	942 078	295 806	156 123	144 897	267 138
HIDALGO	310 300	88 412	48 951	45 611	59 820
JALISCO	1 931 546	521 452	396 398	378 152	594 362
MÉXICO	426 538	96 114	73 918	62 519	72 178
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 004 565	273 671	238 617	156 990	254 275
MORELOS	122 876	35 513	24 473	22 198	30 425
NAYARIT	488 946	146 185	92 248	80 310	159 189
NUEVO LEÓN	656 816	207 037	139 125	80 240	215 303
OAXACA	844 908	244 203	134 958	129 804	218 741
PUEBLA	344 079	91 460	58 091	52 407	65 444
QUERÉTARO	202 065	55 903	48 109	42 525	35 607
QUINTANA ROO	73 651	20 736	13 698	16 821	19 882
SAN LUIS POTOSÍ	800 711	223 140	149 883	166 348	203 413
SINALOA	964 712	276 845	252 211	159 915	260 281
SONORA	1 351 642	399 501	210 929	180 230	550 503
TABASCO	957 760	266 759	205 660	188 336	270 669
TAMAULIPAS	1 054 832	296 705	163 712	166 286	410 811
TLAXCALA	66 715	11 535	8 992	9 204	11 752
VERACRUZ LLAVE	2 454 171	736 877	429 948	418 816	774 105
YUCATÁN	408 873	111 303	79 429	71 557	129 852
ZACATECAS	873 391	283 421	143 205	129 937	276 547

NOTA: La información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 67.1, 67.3.1, 67.3.2, 67.3.3 y 67.3.4 y en viviendas con existencias de bovinos.

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total dado que no se captó información sobre el rango de edad de los animales en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas ni en las viviendas con existencias de bovinos.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON GANADO BOVINO SEGÚN RANGO DE EDAD DE LOS ANIMALES  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 31

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	RANGO DE EDAD			
		MENORES DE 1 AÑO	DE 1 A 2 AÑOS	MÁS DE 2 A 3 AÑOS	MAYORES DE 3 AÑOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 129 217</b>	<b>606 977</b>	<b>368 258</b>	<b>319 234</b>	<b>429 202</b>
AGUASCALIENTES	8 364	5 137	3 379	2 670	3 653
BAJA CALIFORNIA	2 494	1 724	1 310	1 125	989
BAJA CALIFORNIA SUR	4 796	4 056	2 760	2 499	3 033
CAMPECHE	13 740	9 677	5 465	4 925	6 971
COAHUILA DE ZARAGOZA	14 088	7 774	4 774	4 233	7 180
COLIMA	5 596	4 329	3 215	2 668	3 335
CHIAPAS	87 340	44 392	25 187	22 571	31 972
CHIHUAHUA	47 926	35 161	20 255	16 634	27 292
DISTRITO FEDERAL	1 194	306	279	207	108
DURANGO	38 987	28 142	17 919	15 504	21 273
GUANAJUATO	52 242	24 264	14 712	11 864	14 739
GUERRERO	72 968	38 374	23 102	20 588	26 419
HIDALGO	42 072	14 340	7 534	6 435	7 835
JALISCO	62 050	44 987	32 001	28 159	36 238
MÉXICO	68 469	14 599	9 727	7 871	8 005
MICHOACÁN DE OCAMPO	63 032	32 352	21 140	18 439	22 119
MORELOS	8 808	4 839	3 460	2 880	3 095
NAYARIT	19 703	15 167	10 452	9 059	11 652
NUEVO LEÓN	16 862	10 038	4 864	4 172	7 393
OAXACA	83 279	30 079	17 399	15 552	20 244
PUEBLA	46 566	11 738	7 147	6 381	6 500
QUERÉTARO	13 292	5 295	2 873	2 461	2 605
QUINTANA ROO	3 642	2 297	1 452	1 330	1 413
SAN LUIS POTOSÍ	47 587	23 160	11 597	9 959	13 939
SINALOA	27 022	21 961	14 863	13 391	16 275
SONORA	24 191	20 729	13 869	11 767	17 928
TABASCO	36 871	23 004	15 109	12 997	14 816
TAMAULIPAS	24 899	17 208	8 723	7 480	13 414
TLAXCALA	12 938	2 243	1 668	1 429	1 210
VERACRUZ LLAVE	115 996	71 231	40 062	35 866	50 920
YUCATÁN	16 198	8 182	4 673	3 723	5 504
ZACATECAS	46 005	30 192	17 288	14 395	21 133

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 67.1, 67.3.1, 67.3.2, 67.3.3 y 67.3.4

<sup>a</sup> No incluye viviendas con existencias de bovinos. La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad puede tener animales que se clasifican en diferentes rangos de edad o, en razón de que no se captó información sobre los

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE GANADO BOVINO SEGÚN ACTIVIDAD Y FUNCIÓN ZOOTÉCNICA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA  
(Cabezas)**

CUADRO 32

ENTIDAD FEDERATIVA	ACTIVIDAD Y FUNCIÓN ZOOTÉCNICA							ANIMALES DE TRABAJO	ANIMALES EN DESARROLLO O ENGORDA
	EXISTENCIAS <sup>a</sup> TOTALES	SEMENTALES	VIENTRES						
			TOTAL	SOLO PARA PRODUCCIÓN DE LECHE	SOLO PARA PRODUCCIÓN DE CARNE	PARA DOBLE PROPÓSITO			
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>23 316 942</b>	<b>616 820</b>	<b>8 671 516</b>	<b>2 966 117</b>	<b>3 238 922</b>	<b>2 466 477</b>	<b>249 300</b>	<b>12 571 993</b>	
AGUASCALIENTES	239 222	3 781	125 335	88 650	23 604	13 081	1 634	100 058	
BAJA CALIFORNIA	274 129	2 086	76 319	38 822	22 746	14 751	847	193 111	
BAJA CALIFORNIA SUR	203 873	4 671	96 100	22 647	44 283	29 170	1 797	99 442	
CAMPECHE	415 869	11 288	149 588	20 601	81 724	47 263	1 403	246 091	
COAHUILA DE ZARAGOZA	681 161	13 206	389 312	139 699	221 001	28 612	1 158	265 894	
COLIMA	157 190	4 980	63 593	13 170	16 732	33 691	373	85 296	
CHIAPAS	1 406 419	40 300	489 321	210 726	103 407	175 188	22 579	763 912	
CHIHUAHUA	1 708 887	47 077	625 987	180 216	363 336	82 435	12 416	994 469	
DISTRITO FEDERAL	8 874	219	2 637	1 356	580	701	61	3 953	
DURANGO	1 232 525	39 409	459 491	159 981	187 936	111 574	7 365	697 159	
GUANAJUATO	707 618	12 108	245 009	126 482	74 237	44 290	9 343	364 795	
GUERRERO	942 078	34 737	341 934	152 425	40 301	149 208	14 669	472 624	
HIDALGO	310 300	4 775	85 607	46 386	17 916	21 305	4 815	147 597	
JALISCO	1 931 546	57 765	949 252	454 335	242 097	252 820	6 463	876 884	
MÉXICO	426 538	6 699	113 493	67 662	18 015	27 816	7 562	176 975	
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 004 565	33 996	345 208	168 504	67 115	109 589	8 838	535 511	
MORELOS	122 876	3 232	44 201	17 206	12 333	14 662	1 855	63 321	
NAYARIT	488 946	15 577	211 431	35 594	84 740	91 097	1 341	249 583	
NUEVO LEÓN	656 816	15 991	254 734	9 531	223 850	21 353	5 474	365 506	
OAXACA	844 908	22 466	250 826	89 146	63 860	97 820	30 988	423 426	
PUEBLA	344 079	5 412	93 447	46 789	20 773	25 885	11 314	157 229	
QUERÉTARO	202 065	1 973	64 561	45 181	12 282	7 098	4 599	111 011	
QUINTANA ROO	73 651	1 610	24 237	2 798	10 836	10 603	334	44 956	
SAN LUIS POTOSÍ	800 711	14 544	176 373	49 630	79 019	47 724	11 030	540 837	
SINALOA	964 712	27 006	400 235	119 149	118 651	162 435	7 415	514 596	
SONORA	1 351 642	39 826	507 795	84 204	289 573	134 018	19 127	774 415	
TABASCO	957 760	19 164	269 634	50 578	140 069	78 987	13 825	628 801	
TAMAULIPAS	1 054 832	20 143	318 120	12 899	243 742	61 479	16 223	683 028	
TLAXCALA	66 715	820	23 063	19 394	663	3 006	444	17 156	
VERACRUZ LLAVE	2 454 171	78 926	1 040 769	407 271	204 944	428 554	17 808	1 222 243	
YUCATÁN	408 873	6 241	108 909	2 196	91 944	14 769	2 009	274 982	
ZACATECAS	873 391	26 792	324 995	82 889	116 613	125 493	4 191	477 132	

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 67.1, 68.1, 68.2, 68.3, 68.4, 68.5 y 68.6 y en viviendas con existencias de bovinos.

<sup>a</sup>La suma de los parciales no coincide con el total dado que no se captó información sobre la función zootécnica en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas ni en las viviendas con existencias de bovinos.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON GANADO BOVINO  
SEGÚN ACTIVIDAD Y FUNCIÓN ZOOTÉCNICA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 33

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	ACTIVIDAD Y FUNCIÓN ZOOTÉCNICA						ANIMALES DE TRABAJO	ANIMALES EN DESARROLLO O ENGORDA
		SEMENTALES	VIENTRES			PARA DOBLE PROPÓSITO			
			TOTAL	SOLO PARA PRODUCCIÓN DE LECHE	SOLO PARA PRODUCCIÓN DE CARNE				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 129 217</b>	<b>161 186</b>	<b>382 874</b>	<b>154 045</b>	<b>123 399</b>	<b>105 430</b>	<b>28 710</b>	<b>652 118</b>	
AGUASCALIENTES	8 364	1 175	4 511	2 966	1 052	493	58	5 403	
BAJA CALIFORNIA	2 494	570	1 316	501	595	220	23	1 892	
BAJA CALIFORNIA SUR	4 796	1 113	2 921	897	1 240	784	110	4 108	
CAMPECHE	13 740	2 861	5 510	738	3 399	1 373	128	10 359	
COAHUILA DE ZARAGOZA	14 088	2 289	6 769	1 118	4 985	666	135	8 515	
COLIMA	5 596	1 466	2 929	784	787	1 358	29	4 536	
CHIAPAS	87 340	13 517	25 338	10 567	7 336	7 435	2 922	49 366	
CHIHUAHUA	47 926	8 709	18 332	7 026	8 114	3 192	1 029	36 809	
DISTRITO FEDERAL	1 194	63	270	172	32	66	8	391	
DURANGO	38 987	7 058	16 663	4 892	7 759	4 012	456	28 898	
GUANAJUATO	52 242	3 912	16 126	8 050	4 762	3 314	1 445	26 251	
GUERRERO	72 968	10 505	22 734	10 908	3 201	8 625	2 489	40 178	
HIDALGO	42 072	1 868	8 179	4 237	1 856	2 086	836	15 663	
JALISCO	62 050	15 677	37 003	18 246	9 582	9 175	710	46 766	
MÉXICO	68 469	2 371	10 571	6 780	1 583	2 208	1 455	17 007	
MICHOACÁN DE OCAMPO	63 032	8 900	21 914	12 206	4 178	5 530	1 623	34 247	
MORELOS	8 808	1 092	3 510	1 404	1 066	1 040	284	5 394	
NAYARIT	19 703	4 384	10 213	2 231	4 127	3 855	122	15 539	
NUEVO LEÓN	16 862	3 344	6 896	531	5 489	876	500	10 614	
OAXACA	83 279	7 199	15 220	5 811	4 885	4 524	5 523	32 956	
PUEBLA	46 566	1 653	7 339	4 785	1 311	1 243	1 792	13 215	
QUERÉTARO	13 292	535	2 189	1 064	762	363	683	6 015	
QUINTANA ROO	3 642	596	1 189	119	662	408	29	2 532	
SAN LUIS POTOSÍ	47 587	4 222	11 223	4 431	4 018	2 774	1 507	25 227	
SINALOA	27 022	6 564	13 888	5 523	2 535	5 830	558	22 541	
SONORA	24 191	6 773	13 213	3 239	6 555	3 419	695	21 246	
TABASCO	36 871	5 039	10 389	1 782	6 189	2 418	723	27 644	
TAMAULIPAS	24 899	4 571	9 314	813	6 101	2 400	390	18 351	
TLAXCALA	12 938	319	2 429	1 961	85	383	85	2 512	
VERACRUZ LLAVE	115 996	24 247	51 702	23 443	10 393	17 866	1 930	76 864	
YUCATÁN	16 198	1 765	2 935	48	2 417	470	147	9 702	
ZACATECAS	46 005	6 829	20 139	6 772	6 343	7 024	286	31 377	

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 67.1, 68.1, 68.2, 68.3, 68.4, 68.5 y 68.6

<sup>a</sup>No incluye viviendas con existencias de bovinos. La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad puede tener animales que se clasifican en diferentes funciones o, en razón de que no se captó información sobre la función

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON BOVINOS Y PRODUCCIÓN MEDIA DE LECHE  
SEGÚN ACTIVIDAD ZOOTÉCNICA DEL GANADO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 34

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	PRODUCCIÓN MEDIA DIARIA DE LECHE		
		TOTAL	ACTIVIDAD ZOOTÉCNICA DEL GANADO	
			SOLO PARA PRODUCCIÓN DE LECHE	PARA DOBLE PROPÓSITO
(Miles de Litros)				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 129 217</b>	<b>34 491.28</b>	<b>21 756.34</b>	<b>12 734.94</b>
AGUASCALIENTES	8 364	1 264.90	1 159.89	105.01
BAJA CALIFORNIA	2 494	778.95	548.48	230.47
BAJA CALIFORNIA SUR	4 796	289.21	143.09	146.12
CAMPECHE	13 740	298.96	74.36	224.60
COAHUILA DE ZARAGOZA	14 088	2 475.88	2 306.36	169.52
COLIMA	5 596	253.19	49.30	203.89
CHIAPAS	87 340	1 422.56	714.19	708.37
CHIHUAHUA	47 926	2 528.77	2 030.64	498.12
DISTRITO FEDERAL	1 194	14.82	9.78	5.04
DURANGO	38 987	2 576.06	1 872.44	703.63
GUANAJUATO	52 242	1 543.85	1 263.18	280.68
GUERRERO	72 968	1 178.54	558.93	619.60
HIDALGO	42 072	619.48	468.09	151.39
JALISCO	62 050	5 385.26	4 101.58	1 283.68
MÉXICO	68 469	711.54	567.39	144.15
MICHOACÁN DE OCAMPO	63 032	1 226.76	767.84	458.92
MORELOS	8 808	148.42	77.84	70.57
NAYARIT	19 703	578.01	160.21	417.81
NUEVO LEÓN	16 862	203.73	74.91	128.82
OAXACA	83 279	721.76	322.00	399.76
PUEBLA	46 566	622.92	429.75	193.17
QUERÉTARO	13 292	626.26	584.16	42.10
QUINTANA ROO	3 642	66.90	10.67	56.23
SAN LUIS POTOSÍ	47 587	517.82	255.34	262.48
SINALOA	27 022	1 474.44	462.49	1 011.95
SONORA	24 191	1 139.17	379.59	759.58
TABASCO	36 871	557.61	181.09	376.52
TAMAULIPAS	24 899	478.47	48.60	429.87
TLAXCALA	12 938	186.99	166.71	20.28
VERACRUZ LLAVE	115 996	3 407.23	1 501.66	1 905.57
YUCATÁN	16 198	132.04	11.05	121.00
ZACATECAS	46 005	1 060.76	454.72	606.05

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 67.1, 68.5, 68.6, y 69

<sup>a</sup> Se refiere al total de unidades de producción con ganado bovino. No incluye viviendas con existencias de bovinos.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.



**EXISTENCIAS DE BOVINOS SEGÚN CALIDAD DEL GANADO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Cabezas)

CUADRO 35

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS TOTALES <sup>a</sup>	CALIDAD DEL GANADO			
		CORRIENTE	DE CRUZA	FINO TOTAL DE REGISTRO	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>23 316 942</b>	<b>3 712 561</b>	<b>12 210 003</b>	<b>6 187 065</b>	<b>1 121 336</b>
AGUASCALIENTES	239 222	23 627	93 444	113 737	10 937
BAJA CALIFORNIA	274 129	30 033	132 327	110 003	39 045
BAJA CALIFORNIA SUR	203 873	42 241	120 090	39 679	4 239
CAMPECHE	415 869	57 060	266 875	84 435	14 424
COAHUILA DE ZARAGOZA	681 161	66 425	308 480	294 665	74 751
COLIMA	157 190	8 724	102 111	43 407	2 796
CHIAPAS	1 406 419	322 722	688 855	304 535	52 810
CHIHUAHUA	1 708 887	318 104	821 714	540 131	110 617
DISTRITO FEDERAL	8 874	1 437	3 085	2 348	364
DURANGO	1 232 525	236 224	641 131	326 069	85 595
GUANAJUATO	707 618	147 850	311 944	171 461	53 214
GUERRERO	942 078	203 400	479 781	180 783	15 668
HIDALGO	310 300	56 056	114 528	72 210	15 417
JALISCO	1 931 546	157 161	1 145 477	587 726	78 944
MÉXICO	426 538	77 067	141 248	86 414	17 495
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 004 565	190 040	476 070	257 443	18 858
MORELOS	122 876	17 432	65 292	29 885	4 633
NAYARIT	488 946	109 966	290 155	77 811	7 768
NUEVO LEÓN	656 816	56 168	349 355	236 182	39 144
OAXACA	844 908	141 622	409 884	176 200	27 527
PUEBLA	344 079	59 836	126 236	81 330	15 258
QUERÉTARO	202 065	31 031	55 629	95 484	24 999
QUINTANA ROO	73 651	12 540	40 655	17 942	3 601
SAN LUIS POTOSÍ	800 711	138 736	387 781	216 267	31 234
SINALOA	964 712	178 426	571 480	199 346	88 631
SONORA	1 351 642	173 183	831 341	336 639	50 075
TABASCO	957 760	166 941	508 764	255 719	52 571
TAMAULIPAS	1 054 832	82 666	524 823	430 025	76 091
TLAXCALA	66 715	7 332	16 939	17 212	4 294
VERACRUZ LLAVE	2 454 171	378 890	1 467 051	513 805	62 463
YUCATÁN	408 873	30 741	233 014	128 386	15 979
ZACATECAS	873 391	188 880	484 444	159 786	21 894

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 67.1, 70.1, 70.2, 70.3 y 70.3.1 y en viviendas con existencias de bovinos.

<sup>a</sup>La suma de los parciales no coincide con el total dado que no se captó información sobre la calidad del ganado en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas ni en las viviendas con existencias de bovinos.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON BOVINOS SEGÚN CALIDAD DEL GANADO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 36

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CALIDAD DEL GANADO			
		CORRIENTE	DE CRUZA	FINO	
				TOTAL	DE REGISTRO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 129 217</b>	<b>229 604</b>	<b>406 084</b>	<b>121 555</b>	<b>36 673</b>
AGUASCALIENTES	8 364	1 593	3 276	1 481	267
BAJA CALIFORNIA	2 494	618	1 119	571	206
BAJA CALIFORNIA SUR	4 796	1 487	2 611	983	489
CAMPECHE	13 740	2 569	7 230	2 273	946
COAHUILA DE ZARAGOZA	14 088	2 875	6 278	1 803	647
COLIMA	5 596	486	3 293	1 308	394
CHIAPAS	87 340	19 288	28 577	8 839	2 779
CHIHUAHUA	47 926	15 027	20 125	6 172	1 826
DISTRITO FEDERAL	1 194	137	218	119	31
DURANGO	38 987	12 416	17 574	3 889	1 471
GUANAJUATO	52 242	12 810	14 364	4 033	1 428
GUERRERO	72 968	16 620	22 581	7 130	1 722
HIDALGO	42 072	6 466	8 991	3 071	696
JALISCO	62 050	9 009	34 329	11 838	3 342
MÉXICO	68 469	7 428	10 043	3 354	815
MICHOACÁN DE OCAMPO	63 032	14 288	19 667	6 009	1 698
MORELOS	8 808	1 379	3 599	1 444	413
NAYARIT	19 703	5 504	9 534	2 680	1 053
NUEVO LEÓN	16 862	3 375	7 172	2 411	1 021
OAXACA	83 279	12 552	19 813	6 365	1 882
PUEBLA	46 566	5 727	7 766	2 731	611
QUERÉTARO	13 292	3 081	2 741	1 472	419
QUINTANA ROO	3 642	659	1 610	634	237
SAN LUIS POTOSÍ	47 587	11 080	13 704	4 691	1 344
SINALOA	27 022	7 652	15 015	2 553	877
SONORA	24 191	5 311	15 503	2 851	778
TABASCO	36 871	8 666	17 096	5 683	1 500
TAMAULIPAS	24 899	4 554	12 481	4 381	2 049
TLAXCALA	12 938	966	1 766	605	121
VERACRUZ LLAVE	115 996	21 939	53 368	12 030	2 945
YUCATÁN	16 198	1 779	5 724	3 153	843
ZACATECAS	46 005	12 263	18 916	4 998	1 823

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 67.1, 70.1, 70.2, 70.3 y 70.3.1

<sup>a</sup> Se refiere al total de las unidades de producción con ganado bovino. No incluye viviendas con existencias de bovinos. La suma de los parciales no coincide con el total dado que no se captó información sobre la calidad del ganado en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas

Por otra parte, una misma unidad de producción puede reportar ganado de diferentes calidades.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN Y EXISTENCIAS TOTALES DE GANADO BOVINO  
SEGÚN SISTEMA DE PRODUCCIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 37  
1a. parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	EXISTENCIAS TOTALES	SISTEMA DE PRODUCCIÓN			
			SÓLO LIBRE PASTOREO		SÓLO PASTOREO CONTROLADO	
			TOTAL	EXISTENCIAS (Cabezas)	TOTAL	EXISTENCIAS (Cabezas)
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 129 217</b>	<b>23 316 942</b>	<b>433 508</b>	<b>12 885 647</b>	<b>146 472</b>	<b>4 437 518</b>
AGUASCALIENTES	8 364	239 222	2 782	69 310	736	19 486
BAJA CALIFORNIA	2 494	274 129	822	36 616	237	18 680
BAJA CALIFORNIA SUR	4 796	203 873	3 707	165 888	287	12 792
CAMPECHE	13 740	415 869	7 943	304 161	2 384	80 041
COAHUILA DE ZARAGOZA	14 088	681 161	8 443	388 738	893	35 652
COLIMA	5 596	157 190	3 443	103 897	1 053	36 491
CHIAPAS	87 340	1 406 419	37 479	917 788	10 614	266 738
CHIHUAHUA	47 926	1 708 887	27 454	1 141 257	4 829	194 279
DISTRITO FEDERAL	1 194	8 874	83	2 268	58	727
DURANGO	38 987	1 232 525	24 180	757 759	3 112	123 788
GUANAJUATO	52 242	707 618	10 384	184 497	4 222	79 923
GUERRERO	72 968	942 078	18 887	371 159	16 110	337 230
HIDALGO	42 072	310 300	8 980	110 745	2 357	32 144
JALISCO	62 050	1 931 546	30 418	1 015 065	12 287	410 121
MÉXICO	68 469	426 538	6 083	88 122	4 126	62 169
MICHOACÁN DE OCAMPO	63 032	1 004 565	20 944	505 863	7 940	176 248
MORELOS	8 808	122 876	2 266	41 858	1 257	24 783
NAYARIT	19 703	488 946	6 588	193 067	8 243	234 582
NUEVO LEÓN	16 862	656 816	8 645	341 579	2 155	153 082
OAXACA	83 279	844 908	18 763	375 849	10 605	231 802
PUEBLA	46 566	344 079	5 986	131 767	1 893	27 920
QUERÉTARO	13 292	202 065	3 667	56 647	795	16 258
QUINTANA ROO	3 642	73 651	1 662	44 777	582	12 882
SAN LUIS POTOSÍ	47 587	800 711	17 325	397 644	4 995	171 919
SINALOA	27 022	964 712	12 762	397 436	7 303	259 955
SONORA	24 191	1 351 642	18 909	1 013 754	1 816	122 228
TABASCO	36 871	957 760	21 092	642 512	5 609	206 930
TAMAULIPAS	24 899	1 054 832	12 375	613 998	5 741	330 656
TLAXCALA	12 938	66 715	300	5 576	216	3 019
VERACRUZ LLAVE	115 996	2 454 171	64 596	1 736 656	15 068	475 723
YUCATÁN	16 198	408 873	5 491	184 625	3 210	141 444
ZACATECAS	46 005	873 391	21 049	544 769	5 739	137 826

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN Y EXISTENCIAS TOTALES DE GANADO BOVINO  
SEGÚN SISTEMA DE PRODUCCIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 37  
2a. parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	SISTEMA DE PRODUCCIÓN			
	SÓLO ESTABILADO		SEMIESTABILADO	
	TOTAL	EXISTENCIAS (Cabezas)	TOTAL	EXISTENCIAS (Cabezas)
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>84 329</b>	<b>3 083 930</b>	<b>67 485</b>	<b>1 702 534</b>
AGUASCALIENTES	2 409	117 110	687	24 902
BAJA CALIFORNIA	871	199 899	297	17 168
BAJA CALIFORNIA SUR	393	14 663	231	8 667
CAMPECHE	252	6 673	635	17 495
COAHUILA DE ZARAGOZA	705	218 070	623	27 110
COLIMA	144	6 463	215	7 391
CHIAPAS	1 478	30 181	4 598	101 405
CHIHUAHUA	5 167	248 619	3 234	95 794
DISTRITO FEDERAL	269	3 247	56	628
DURANGO	3 624	251 597	1 925	70 280
GUANAJUATO	10 072	244 173	4 830	122 662
GUERRERO	4 654	80 915	4 404	74 660
HIDALGO	3 905	70 281	2 542	29 624
JALISCO	6 859	266 057	5 604	199 121
MÉXICO	6 582	111 433	3 431	43 005
MICHOACÁN DE OCAMPO	4 980	150 484	4 344	90 958
MORELOS	1 689	28 141	973	17 827
NAYARIT	999	23 252	975	27 031
NUEVO LEÓN	899	120 999	639	26 045
OAXACA	3 354	50 569	4 191	69 486
PUEBLA	5 327	77 080	2 302	30 635
QUERÉTARO	1 618	94 182	775	15 057
QUINTANA ROO	136	2 503	367	10 975
SAN LUIS POTOSÍ	3 644	123 810	2 428	49 411
SINALOA	1 855	186 802	2 761	105 059
SONORA	812	113 556	1 539	91 625
TABASCO	587	16 290	2 530	65 692
TAMAULIPAS	564	41 278	1 330	51 582
TLAXCALA	2 153	23 247	595	9 641
VERACRUZ LLAVE	1 424	59 299	3 794	88 068
YUCATÁN	535	11 453	1 267	54 619
ZACATECAS	6 369	91 604	3 363	58 911

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 67.1, 71.1, 71.2, 71.3 y 71.4

<sup>a</sup>No incluye viviendas con existencias de bovinos. La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad pudo utilizar más de un sistema de producción de manera independiente o en razón de que no se captó información sobre sistemas de producción en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO DE TECNOLOGÍA EN GANADO BOVINO  
Y EXISTENCIAS SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 38

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA <sup>b</sup>						
		VACUNACIÓN	DESparasitación	BAÑO GARRAPATICIDA	ALIMENTO BALANCEADO (Cabezas)	INSEMINACIÓN ARTIFICIAL	APLICACIÓN DE HORMONAS	IMPLANTE DE EMBRIONES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>671 605</b>	<b>19 887 656</b>	<b>18 107 553</b>	<b>17 491 603</b>	<b>6 314 203</b>	<b>1 006 958</b>	<b>406 683</b>	<b>77 801</b>
AGUASCALIENTES	5 768	201 448	190 085	100 862	148 604	59 980	6 968	814
BAJA CALIFORNIA	1 950	257 056	244 567	185 666	218 739	38 081	34 820	2 798
BAJA CALIFORNIA SUR	3 548	130 865	103 913	78 464	79 723	4 466	2 292	77
CAMPECHE	10 943	400 143	396 297	398 332	43 488	9 321	3 517	3 221
COAHUILA DE ZARAGOZA	9 795	626 748	538 593	508 445	266 136	121 519	59 991	11 178
COLIMA	4 684	148 083	146 755	146 651	38 387	713	178	204
CHIAPAS	52 332	1 273 629	1 245 086	1 241 052	149 011	19 763	6 533	3 951
CHIHUAHUA	36 044	1 478 011	1 068 699	963 420	598 332	75 269	25 960	13 364
DISTRITO FEDERAL	446	5 829	5 917	2 494	3 569	690	24	13
DURANGO	29 197	1 106 257	942 974	922 073	444 642	101 193	38 281	886
GUANAJUATO	26 014	452 486	393 870	214 120	220 888	62 701	10 445	2 805
GUERRERO	40 480	750 264	695 015	711 666	258 094	7 214	1 055	791
HIDALGO	16 336	215 808	203 521	141 161	67 403	25 438	2 275	607
JALISCO	49 734	1 681 718	1 599 509	1 569 769	752 150	96 787	13 809	2 898
MÉXICO	18 153	252 514	248 869	153 730	162 389	28 648	4 272	952
MICHOACÁN DE OCAMPO	34 245	766 248	716 553	649 170	355 497	84 432	3 997	1 132
MORELOS	5 686	102 012	103 655	94 444	54 060	2 932	513	427
NAYARIT	15 884	440 442	393 191	442 556	52 849	4 880	982	517
NUEVO LEÓN	10 374	542 375	463 795	563 714	207 345	15 527	59 731	1 499
OAXACA	33 982	668 836	616 952	598 549	51 562	7 225	1 784	1 029
PUEBLA	13 726	220 170	205 910	146 173	84 695	26 254	2 253	761
QUERÉTARO	5 746	159 931	147 645	87 983	101 313	37 126	7 064	815
QUINTANA ROO	2 632	68 292	67 580	67 854	13 914	962	392	141
SAN LUIS POTOSÍ	24 786	641 387	568 139	510 165	107 615	10 207	45 196	821
SINALOA	22 535	849 145	744 870	830 212	316 872	21 367	5 906	2 615
SONORA	21 155	1 167 797	958 639	1 040 672	520 314	21 696	8 821	2 708
TABASCO	29 096	904 107	891 286	883 208	184 057	14 048	6 587	5 316
TAMAULIPAS	19 109	947 589	896 163	987 662	167 624	34 042	21 540	4 423
TLAXCALA	3 037	32 158	34 754	15 715	30 067	10 530	486	38
VERACRUZ LLAVE	82 801	2 293 495	2 278 291	2 280 040	365 948	42 842	16 998	8 615
YUCATÁN	10 061	384 034	360 647	374 288	117 096	8 140	11 655	483
ZACATECAS	31 326	718 779	635 813	581 293	131 820	12 965	2 358	1 902

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 72.1.1.A, 72.1.2.A, 72.1.3.A, 72.1.4.A, 72.1.5.A, 72.1.6.A y 72.1.7.A

<sup>a</sup> Se refiere únicamente a las unidades de producción que utilizaron algún tipo de tecnología. No se captó información sobre tecnología en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas.

<sup>b</sup> El nivel de las existencias se explica en función de que en un mismo animal pueden aplicarse diversos tipos de tecnología.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO DE TECNOLOGÍA EN GANADO BOVINO  
SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 39  
1a. parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA		
		VACUNACIÓN	DESPARASITACIÓN	BAÑO GARRAPATICIDA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>671 605</b>	<b>616 369</b>	<b>550 869</b>	<b>521 364</b>
AGUASCALIENTES	5 768	4 732	4 586	2 811
BAJA CALIFORNIA	1 950	1 788	1 535	1 343
BAJA CALIFORNIA SUR	3 548	2 894	2 107	1 500
CAMPECHE	10 943	10 807	10 603	10 636
COAHUILA DE ZARAGOZA	9 795	9 065	7 288	7 033
COLIMA	4 684	4 521	4 479	4 518
CHIAPAS	52 332	51 489	49 409	48 880
CHIHUAHUA	36 044	32 236	20 080	20 284
DISTRITO FEDERAL	446	392	396	199
DURANGO	29 197	27 640	22 382	24 066
GUANAJUATO	26 014	20 629	17 189	9 115
GUERRERO	40 480	36 495	33 164	33 067
HIDALGO	16 336	15 233	14 044	9 633
JALISCO	49 734	45 061	42 824	42 051
MÉXICO	18 153	15 466	14 935	8 557
MICHOACÁN DE OCAMPO	34 245	28 436	26 835	21 934
MORELOS	5 686	5 285	5 365	4 730
NAYARIT	15 884	15 007	13 088	14 827
NUEVO LEÓN	10 374	7 960	5 950	8 043
OAXACA	33 982	32 057	28 130	25 752
PUEBLA	13 726	11 940	10 970	6 227
QUERÉTARO	5 746	5 080	4 554	3 124
QUINTANA ROO	2 632	2 569	2 499	2 485
SAN LUIS POTOSÍ	24 786	22 026	18 122	14 746
SINALOA	22 535	20 802	16 825	19 736
SONORA	21 155	19 512	14 193	17 020
TABASCO	29 096	28 846	28 270	28 062
TAMAULIPAS	19 109	16 684	14 663	17 877
TLAXCALA	3 037	2 397	2 584	1 141
VERACRUZ LLAVE	82 801	81 085	80 224	80 564
YUCATÁN	10 061	9 894	9 032	9 439
ZACATECAS	31 326	28 341	24 544	21 964

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO DE TECNOLOGÍA EN GANADO BOVINO  
SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 39  
2a. parte

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA				
	ALIMENTO BALANCEADO	INSEMINACIÓN ARTIFICIAL	APLICACIÓN DE HORMONAS	IMPLANTE DE EMBRIONES	USO DE SALES MINERALES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>168 401</b>	<b>28 888</b>	<b>3 815</b>	<b>3 934</b>	<b>404 925</b>
AGUASCALIENTES	3 105	1 278	127	49	4 353
BAJA CALIFORNIA	859	170	34	17	696
BAJA CALIFORNIA SUR	2 106	71	15	9	487
CAMPECHE	1 187	186	30	82	7 016
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 374	298	80	51	5 829
COLIMA	1 362	71	15	26	3 551
CHIAPAS	4 471	892	186	327	36 609
CHIHUAHUA	11 145	872	130	233	25 280
DISTRITO FEDERAL	296	92	5	4	134
DURANGO	8 078	562	122	167	22 687
GUANAJUATO	8 429	2 698	218	146	15 253
GUERRERO	13 450	759	128	150	19 465
HIDALGO	3 651	2 096	112	107	8 563
JALISCO	21 060	3 695	326	405	36 286
MÉXICO	9 247	2 138	161	85	6 577
MICHOACÁN DE OCAMPO	13 378	1 688	160	220	20 781
MORELOS	2 969	387	55	30	3 118
NAYARIT	2 158	324	84	75	10 625
NUEVO LEÓN	1 603	250	75	68	6 587
OAXACA	2 552	653	129	200	20 219
PUEBLA	5 225	2 077	158	84	5 691
QUERÉTARO	1 510	426	51	20	2 682
QUINTANA ROO	406	65	19	24	1 726
SAN LUIS POTOSÍ	3 095	526	103	105	15 812
SINALOA	5 901	418	112	88	9 272
SONORA	6 849	437	122	113	12 756
TABASCO	5 319	434	147	170	11 758
TAMAULIPAS	1 906	314	132	148	12 303
TLAXCALA	2 290	1 126	63	13	987
VERACRUZ LLAVE	13 974	3 029	499	513	51 253
YUCATÁN	3 732	233	113	26	3 417
ZACATECAS	5 714	623	104	179	23 152

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO DE TECNOLOGÍA EN GANADO BOVINO  
SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 39  
3a. parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA				
	MONTA CONTROLADA	ROTACIÓN DE POTREROS	ASISTENCIA TÉCNICA	PROGRAMA DE MEJORAMIENTO GENÉTICO	OTRA TECNOLOGÍA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>105 714</b>	<b>214 247</b>	<b>26 184</b>	<b>12 309</b>	<b>2 302</b>
AGUASCALIENTES	1 677	879	425	254	13
BAJA CALIFORNIA	353	184	332	105	9
BAJA CALIFORNIA SUR	245	153	227	88	11
CAMPECHE	1 113	6 838	624	258	30
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 521	574	446	195	22
COLIMA	688	2 038	267	99	6
CHIAPAS	7 472	30 732	1 835	600	242
CHIHUAHUA	3 855	7 029	565	950	57
DISTRITO FEDERAL	118	34	43	21	1
DURANGO	2 649	4 117	1 039	464	36
GUANAJUATO	5 043	1 566	929	568	68
GUERRERO	5 619	14 295	1 291	373	150
HIDALGO	2 531	4 315	989	378	48
JALISCO	11 607	14 956	1 548	1 255	83
MÉXICO	3 537	3 065	940	403	89
MICHOACÁN DE OCAMPO	6 082	6 956	906	492	69
MORELOS	1 517	987	508	165	26
NAYARIT	2 332	7 728	1 434	291	33
NUEVO LEÓN	1 390	1 558	399	298	60
OAXACA	4 269	12 444	1 024	282	98
PUEBLA	2 325	1 201	862	356	62
QUERÉTARO	617	709	280	120	15
QUINTANA ROO	549	1 305	340	71	15
SAN LUIS POTOSÍ	3 374	5 218	715	297	74
SINALOA	3 764	5 256	1 029	308	56
SONORA	3 727	5 344	762	462	73
TABASCO	4 666	15 515	798	308	88
TAMAULIPAS	2 002	6 910	781	704	83
TLAXCALA	942	45	278	151	10
VERACRUZ LLAVE	13 641	41 480	2 925	1 380	603
YUCATÁN	1 318	5 745	810	241	34
ZACATECAS	5 171	5 071	833	372	38

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 72.1.1, 72.1.2, 72.1.3, 72.1.4, 72.1.5, 72.1.6, 72.1.7, 72.1.8, 72.2.1, 72.2.2, 72.2.3, 72.2.4 Y 72.2.5.

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total dado que una misma unidad puede emplear más de un tipo de tecnología. No se captó información sobre tecnología en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.



**EXISTENCIAS DE EQUIPO E INSTALACIONES PARA MANEJO DEL GANADO BOVINO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 40

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS DE EQUIPO E INSTALACIONES <sup>a</sup>			
	SILO FORRAJERO	MEZCLADORA DE ALIMENTOS	BORDO PARA ABREVADERO	CORRALES DE ENGORDA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>65 647</b>	<b>11 966</b>	<b>331 652</b>	<b>40 527</b>
AGUASCALIENTES	3 929	314	3 937	1 025
BAJA CALIFORNIA	104	295	825	1 376
BAJA CALIFORNIA SUR	62	50	881	284
CAMPECHE	233	149	11 420	391
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 024	287	9 304	809
COLIMA	653	84	861	352
CHIAPAS	1 052	498	17 422	980
CHIHUAHUA	6 404	1 019	27 681	1 884
DISTRITO FEDERAL	126	18	58	165
DURANGO	4 643	281	17 994	1 279
GUANAJUATO	4 181	787	9 274	2 519
GUERRERO	2 187	433	5 315	706
HIDALGO	2 557	206	4 444	1 309
JALISCO	11 675	1 214	28 458	5 239
MÉXICO	3 456	478	3 235	2 316
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 159	571	7 446	1 526
MORELOS	298	121	974	785
NAYARIT	2 103	177	6 287	430
NUEVO LEÓN	237	301	8 297	1 405
OAXACA	939	211	5 155	556
PUEBLA	3 022	195	2 499	797
QUERÉTARO	1 389	274	2 497	1 280
QUINTANA ROO	51	37	1 296	139
SAN LUIS POTOSÍ	1 428	268	13 642	1 233
SINALOA	2 708	608	5 878	1 210
SONORA	642	550	16 339	1 853
TABASCO	843	325	21 368	2 356
TAMAULIPAS	372	520	20 189	831
TLAXCALA	1 013	160	216	321
VERACRUZ LLAVE	2 693	1 055	49 951	2 021
YUCATÁN	93	278	6 203	1 696
ZACATECAS	3 371	202	22 306	1 454

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 73.3.A, 73.5.A, 73.6.A y 73.7.A

<sup>a</sup> No se captó información sobre equipo e instalaciones en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON DISPONIBILIDAD DE EQUIPO E INSTALACIONES  
PARA MANEJO DEL GANADO BOVINO SEGÚN TIPO DE INSTALACIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 41  
1a. parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	DISPONIBILIDAD DE EQUIPO E INSTALACIONES			
		TANQUE ENFRIADOR	SALA DE ORDEÑA	CERCA ELECTRIFICADA	SILO FORRAJERO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 129 217</b>	<b>8 980</b>	<b>19 300</b>	<b>15 773</b>	<b>22 888</b>
AGUASCALIENTES	8 364	584	666	137	1 349
BAJA CALIFORNIA	2 494	101	243	99	57
BAJA CALIFORNIA SUR	4 796	59	137	134	43
CAMPECHE	13 740	167	217	411	113
COAHUILA DE ZARAGOZA	14 088	162	252	133	224
COLIMA	5 596	5	41	33	445
CHIAPAS	87 340	434	1 342	730	531
CHIHUAHUA	47 926	2 132	3 486	1 206	1 796
DISTRITO FEDERAL	1 194	5	12	0	69
DURANGO	38 987	186	374	202	1 450
GUANAJUATO	52 242	516	1 032	76	1 304
GUERRERO	72 968	41	599	74	578
HIDALGO	42 072	117	550	358	921
JALISCO	62 050	1 809	2 302	1 165	4 913
MÉXICO	68 469	117	409	56	1 017
MICHOACÁN DE OCAMPO	63 032	63	498	179	607
MORELOS	8 808	30	147	15	173
NAYARIT	19 703	35	206	240	704
NUEVO LEÓN	16 862	50	111	166	128
OAXACA	83 279	270	572	353	416
PUEBLA	46 566	140	526	101	1 138
QUERÉTARO	13 292	114	172	24	227
QUINTANA ROO	3 642	18	198	79	24
SAN LUIS POTOSÍ	47 587	106	351	429	441
SINALOA	27 022	128	338	1 053	783
SONORA	24 191	124	329	351	213
TABASCO	36 871	138	298	243	129
TAMAULIPAS	24 899	54	75	1 710	189
TLAXCALA	12 938	58	135	10	421
VERACRUZ LLAVE	115 996	913	3 094	5 593	936
YUCATÁN	16 198	55	53	228	46
ZACATECAS	46 005	249	535	185	1 503

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON DISPONIBILIDAD DE EQUIPO E INSTALACIONES  
PARA MANEJO DEL GANADO BOVINO SEGÚN TIPO DE INSTALACIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 41  
2a. parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	DISPONIBILIDAD DE EQUIPO E INSTALACIONES				NO DISPONEN DE ESTOS EQUIPOS E INSTALACIONES <sup>b</sup>
	MEZCLADORA DE ALIMENTOS	BORDO PARA ABREVADERO	CORRALES DE ENGORDA	OTRO EQUIPO E INSTALACIÓN	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>7 555</b>	<b>156 718</b>	<b>15 164</b>	<b>30 752</b>	<b>489 296</b>
AGUASCALIENTES	174	1 990	324	144	2 823
BAJA CALIFORNIA	135	235	170	60	1 408
BAJA CALIFORNIA SUR	44	482	84	78	3 571
CAMPECHE	107	5 749	167	1 846	4 053
COAHUILA DE ZARAGOZA	158	2 910	141	437	6 914
COLIMA	68	570	143	195	3 574
CHIAPAS	331	9 992	461	2 792	39 180
CHIHUAHUA	617	9 058	649	827	25 866
DISTRITO FEDERAL	18	33	56	14	304
DURANGO	206	6 892	696	663	21 852
GUANAJUATO	471	4 719	1 221	577	21 321
GUERRERO	153	3 566	319	1 070	37 243
HIDALGO	159	2 376	523	693	13 078
JALISCO	866	14 864	2 151	1 313	30 600
MÉXICO	296	2 072	1 068	617	15 166
MICHOACÁN DE OCAMPO	309	3 891	643	1 038	30 673
MORELOS	92	435	356	165	4 725
NAYARIT	171	3 593	219	227	11 775
NUEVO LEÓN	215	3 115	298	1 048	7 775
OAXACA	94	2 617	214	1 602	31 201
PUEBLA	132	1 281	336	448	11 959
QUERÉTARO	205	1 152	397	179	4 832
QUINTANA ROO	34	688	105	202	1 638
SAN LUIS POTOSÍ	196	7 002	430	1 096	18 820
SINALOA	341	3 537	265	365	18 147
SONORA	335	6 083	540	1 734	14 720
TABASCO	210	10 934	459	1 684	16 938
TAMAULIPAS	351	8 732	262	1 539	9 721
TLAXCALA	56	105	139	125	2 460
VERACRUZ LLAVE	713	24 576	811	5 960	50 119
YUCATÁN	140	3 185	856	1 346	5 603
ZACATECAS	158	10 284	661	668	21 237

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 67.1, 73.1, 73.2, 73.3, 73.4, 73.5, 73.6, 73.7 y 73.8

<sup>a</sup> No incluye viviendas con existencias de bovinos. La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad pudo disponer de diferentes equipos e instalaciones o en razón de que no se captó información sobre equipo e instalaciones, en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas

<sup>b</sup> Comprende unidades de producción con 5 cabezazs o más que no disponen de los equipos e instalaciones considerados

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**VOLUMEN DE VENTAS DE GANADO BOVINO SEGÚN RANGO DE EDAD  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Cabezas)

CUADRO 42

ENTIDAD FEDERATIVA	CANTIDAD DE BOVINOS VENDIDOS				
	TOTAL <sup>a</sup>	RANGO DE EDAD			
		MENORES DE 1 AÑO	DE 1 A 2 AÑOS	MÁS DE 2 A 3 AÑOS	MAYORES DE 3 AÑOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>5 832 205</b>	<b>1 972 197</b>	<b>1 692 951</b>	<b>1 321 192</b>	<b>845 865</b>
AGUASCALIENTES	76 411	13 079	28 060	25 520	9 752
BAJA CALIFORNIA	127 108	19 328	79 419	21 543	6 818
BAJA CALIFORNIA SUR	24 475	7 707	7 238	4 829	4 701
CAMPECHE	67 251	31 518	10 116	20 492	5 125
COAHUILA DE ZARAGOZA	166 606	72 756	42 031	38 123	13 696
COLIMA	29 504	7 426	12 313	4 924	4 841
CHIAPAS	814 504	50 259	238 365	364 427	161 453
CHIHUAHUA	332 225	230 996	47 169	12 894	41 166
DISTRITO FEDERAL	1 607	523	797	229	58
DURANGO	190 231	93 420	46 976	15 347	34 488
GUANAJUATO	104 263	28 666	36 141	21 779	17 677
GUERRERO	184 088	35 514	31 674	68 021	48 879
HIDALGO	51 635	22 185	16 202	7 848	5 400
JALISCO	439 526	166 554	105 545	97 240	70 187
MÉXICO	130 111	42 349	31 858	30 868	25 036
MICHOACÁN DE OCAMPO	126 540	31 351	57 499	17 542	20 148
MORELOS	145 101	130 630	5 835	5 469	3 167
NAYARIT	87 117	26 089	23 997	17 299	19 732
NUEVO LEÓN	313 261	88 532	154 570	20 686	49 473
OAXACA	138 196	38 398	33 453	30 423	35 922
PUEBLA	73 306	28 232	31 706	8 890	4 478
QUERÉTARO	68 565	11 260	31 993	20 389	4 923
QUINTANA ROO	8 183	3 695	2 682	1 159	647
SAN LUIS POTOSÍ	283 958	33 250	78 133	138 482	34 093
SINALOA	215 127	47 051	121 613	27 677	18 786
SONORA	489 325	238 676	107 326	91 839	51 484
TABASCO	249 221	103 910	33 477	59 311	52 523
TAMAULIPAS	265 968	137 734	53 506	56 098	18 630
TLAXCALA	5 401	1 470	1 786	1 162	983
VERACRUZ LLAVE	431 834	143 648	167 500	68 934	51 752
YUCATÁN	58 461	30 390	14 178	7 501	6 392
ZACATECAS	133 096	55 601	39 793	14 247	23 455

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas:75.1, 75.2, 75.3 y 75.4

<sup>a</sup> No se captó información sobre ventas en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN VENTA DE GANADO BOVINO  
SEGÚN RANGO DE EDAD DE LOS ANIMALES VENDIDOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 43

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	RANGO DE EDAD DE LOS ANIMALES VENDIDOS			
		MENORES DE 1 AÑO	DE 1 A 2 AÑOS	MÁS DE 2 A 3 AÑOS	MAYORES DE 3 AÑOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>243 983</b>	<b>137 741</b>	<b>78 659</b>	<b>44 046</b>	<b>62 847</b>
AGUASCALIENTES	2 677	1 118	1 014	603	915
BAJA CALIFORNIA	982	597	375	225	203
BAJA CALIFORNIA SUR	1 771	693	731	484	557
CAMPECHE	4 428	3 276	1 154	521	609
COAHUILA DE ZARAGOZA	3 367	2 680	558	341	820
COLIMA	2 282	866	1 045	549	713
CHIAPAS	14 421	6 984	5 072	2 727	3 570
CHIHUAHUA	15 632	12 580	2 348	1 203	3 717
DISTRITO FEDERAL	196	83	102	41	22
DURANGO	12 043	8 756	3 087	1 551	3 510
GUANAJUATO	8 298	2 950	3 782	2 077	1 843
GUERRERO	12 020	4 743	4 942	2 962	3 981
HIDALGO	4 507	1 996	1 749	986	1 028
JALISCO	21 036	9 128	8 627	4 780	6 910
MÉXICO	4 651	1 660	2 148	1 207	959
MICHOACÁN DE OCAMPO	11 127	4 492	4 990	2 923	2 852
MORELOS	2 187	651	834	746	627
NAYARIT	7 449	4 086	2 779	1 343	2 541
NUEVO LEÓN	4 480	3 515	875	450	893
OAXACA	9 582	4 546	3 036	1 950	2 722
PUEBLA	3 498	1 520	1 146	848	885
QUERÉTARO	1 643	671	704	416	361
QUINTANA ROO	928	498	334	183	148
SAN LUIS POTOSÍ	7 809	4 208	2 369	1 436	1 980
SINALOA	8 659	4 799	3 484	1 653	2 387
SONORA	13 354	12 065	1 989	994	3 079
TABASCO	7 343	3 187	2 678	1 825	1 440
TAMAULIPAS	9 417	8 117	1 316	784	1 646
TLAXCALA	755	289	316	180	151
VERACRUZ LLAVE	30 194	16 947	9 084	5 235	7 665
YUCATÁN	4 518	2 882	1 240	717	720
ZACATECAS	12 729	7 158	4 751	2 106	3 393

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 74, 75.1,75.2,75.3 y 75.4

<sup>a</sup> La suma de los parciales no es igual al total dado que una misma unidad puede vender animales de diferentes edades. No se captó información sobre ventas en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE GANADO PORCINO SEGÚN FUNCIÓN ZOOTÉCNICA Y EDAD  
POR ENTIDAD FEDERATIVA  
(Cabezas)**

CUADRO 44

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS TOTALES	FUNCIÓN ZOOTÉCNICA						EXISTENCIAS EN VIVIENDAS <sup>a</sup>	
		SEMENTALES	VIENTRES	MENORES DE 8 SEMANAS	ANIMALES EN DESARROLLO O ENGORDA		ANIMALES DE DESECHO		
					TOTAL	ENTRE 2 Y 6 MESES			MAYORES DE 6 MESES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>9 021 192</b>	<b>312 898</b>	<b>1 070 716</b>	<b>2 085 688</b>	<b>5 030 208</b>	<b>3 803 956</b>	<b>1 226 252</b>	<b>111 891</b>	<b>409 791</b>
AGUASCALIENTES	91 844	1 642	5 659	16 373	64 467	58 860	5 607	403	3 300
BAJA CALIFORNIA	26 478	1 532	3 950	6 046	13 854	8 446	5 408	319	777
BAJA CALIFORNIA SUR	18 911	1 278	3 947	4 678	8 239	5 607	2 632	433	336
CAMPECHE	79 572	2 333	6 223	15 317	49 473	42 167	7 306	511	5 715
COAHUILA DE ZARAGOZA	73 810	2 033	5 229	13 113	40 899	31 333	9 566	794	11 742
COLIMA	49 012	682	5 845	14 166	27 546	22 945	4 601	78	695
CHIAPAS	202 432	14 318	18 020	39 213	105 289	75 072	30 217	4 720	20 872
CHIHUAHUA	79 050	7 950	8 721	16 082	41 159	25 558	15 601	859	4 279
DISTRITO FEDERAL	16 339	673	1 522	3 813	9 089	6 839	2 250	163	1 079
DURANGO	89 554	5 617	8 738	17 026	42 711	25 957	16 754	1 035	14 427
GUANAJUATO	965 863	11 346	125 780	230 014	559 904	459 051	100 853	10 372	28 447
GUERRERO	369 745	15 920	38 603	75 979	204 340	116 135	88 205	16 506	18 397
HIDALGO	203 601	8 898	18 285	39 344	117 336	84 189	33 147	3 593	16 145
JALISCO	989 779	47 292	135 286	258 236	540 547	472 632	67 915	2 758	5 660
MÉXICO	348 189	13 584	33 607	72 043	209 659	167 295	42 364	4 599	14 697
MICHOACÁN DE OCAMPO	451 819	10 324	59 751	111 595	250 570	211 469	39 101	4 408	15 171
MORELOS	46 357	1 395	4 661	11 605	24 626	18 948	5 678	223	3 847
NAYARIT	57 434	2 797	6 659	14 847	30 049	22 468	7 581	657	2 425
NUEVO LEÓN	268 357	3 075	32 558	71 834	156 817	133 684	23 133	1 781	2 292
OAXACA	185 432	10 212	13 533	26 092	108 347	67 706	40 641	7 412	19 836
PUEBLA	753 121	16 075	51 652	205 217	427 314	314 498	112 816	19 106	33 757
QUERÉTARO	155 948	3 001	19 050	39 297	84 758	75 158	9 600	1 166	8 676
QUINTANA ROO	30 973	1 313	2 984	5 648	18 581	12 943	5 638	1 066	1 381
SAN LUIS POTOSÍ	212 627	9 409	17 145	31 990	121 564	81 506	40 058	6 222	26 297
SINALOA	265 399	4 581	24 612	64 079	161 893	125 761	36 132	862	9 372
SONORA	1 695 043	75 717	285 460	404 171	920 902	645 678	275 224	6 692	2 101
TABASCO	133 867	5 749	8 790	22 626	56 278	38 484	17 794	1 427	38 997
TAMAULIPAS	141 083	5 064	23 616	35 205	65 688	51 874	13 814	1 986	9 524
TLAXCALA	81 542	3 504	8 302	17 207	45 847	33 853	11 994	1 091	5 591
VERACRUZ LLAVE	585 920	15 637	52 510	120 645	321 777	219 935	101 842	6 752	68 599
YUCATÁN	241 999	4 646	28 414	58 642	141 729	110 169	31 560	1 418	7 150
ZACATECAS	110 092	5 301	11 604	23 545	58 956	37 736	21 220	2 479	8 207

Nota: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 76.1, 77.1, 77.2, 77.3, 77.4.1, 77.4.2 y 77.5 y en viviendas con existencias de porcinos.

<sup>a</sup> Se refiere a las existencias de porcinos que se localizan en las viviendas en las que no se captó información sobre función zootécnica.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON GANADO PORCINO  
SEGÚN FUNCIÓN ZOOTÉCNICA Y EDAD  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 45

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	FUNCIÓN ZOOTÉCNICA <sup>a</sup>							VIVIENDAS CON PORCINOS
		SEMENTALES	VIENTRES	MENORES DE 8 SEMANAS	ANIMALES EN DESARROLLO O ENGORDA			ANIMALES DE DESECHO	
					TOTAL	ENTRE 2 Y 6 MESES	MAYORES DE 6 MESES		
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>979 348</b>	<b>101 043</b>	<b>154 879</b>	<b>154 879</b>	<b>580 915</b>	<b>386 404</b>	<b>231 757</b>	<b>37 005</b>	<b>224 377</b>
AGUASCALIENTES	5 640	901	1 087	1 087	2 965	2 136	1 093	96	1 760
BAJA CALIFORNIA	1 310	532	476	476	718	520	352	36	362
BAJA CALIFORNIA SUR	1 530	518	598	598	957	629	468	74	160
CAMPECHE	15 159	1 384	3 383	3 383	8 945	6 856	2 611	221	3 191
COAHUILA DE ZARAGOZA	12 362	1 162	1 100	1 100	4 679	3 054	2 011	227	6 224
COLIMA	1 482	299	395	395	846	584	332	26	388
CHIAPAS	54 292	7 552	6 965	6 965	31 913	22 552	10 925	2 102	11 163
CHIHUAHUA	15 977	3 986	3 097	3 097	9 730	5 750	4 671	241	2 382
DISTRITO FEDERAL	1 899	257	385	385	1 123	833	386	47	482
DURANGO	24 986	3 081	4 287	4 287	13 385	8 381	6 037	449	7 818
GUANAJUATO	50 643	4 961	9 782	9 782	26 002	17 667	9 997	1 703	15 518
GUERRERO	89 091	8 194	19 759	19 759	61 245	36 537	30 862	6 726	8 948
HIDALGO	48 578	4 864	6 153	6 153	30 582	19 357	12 582	1 795	9 096
JALISCO	15 209	3 122	4 486	4 486	9 464	7 026	3 404	397	2 705
MÉXICO	45 711	6 185	8 234	8 234	28 306	19 414	10 440	1 654	7 527
MICHOACÁN DE OCAMPO	32 991	4 805	9 067	9 067	17 621	12 473	6 410	885	7 740
MORELOS	6 330	732	1 182	1 182	3 556	2 597	1 218	89	1 899
NAYARIT	8 135	1 297	1 707	1 707	5 207	3 669	2 067	203	1 420
NUEVO LEÓN	7 914	1 214	1 759	1 759	5 079	3 072	2 303	251	1 357
OAXACA	69 394	5 676	6 718	6 718	45 302	28 202	19 220	3 927	11 100
PUEBLA	109 694	8 612	13 591	13 591	70 347	47 670	25 514	5 460	18 680
QUERÉTARO	14 140	1 627	2 046	2 046	6 683	4 175	2 789	417	4 894
QUINTANA ROO	7 517	781	1 393	1 393	5 336	3 757	1 918	400	761
SAN LUIS POTOSÍ	62 877	5 481	6 990	6 990	37 825	22 582	17 944	3 182	15 220
SINALOA	14 220	1 741	2 166	2 166	6 215	4 072	2 635	208	6 036
SONORA	2 759	591	618	618	1 100	827	416	74	1 244
TABASCO	45 828	3 080	4 377	4 377	19 166	13 363	7 030	619	21 926
TAMAULIPAS	16 822	2 437	2 823	2 823	7 960	5 141	3 387	447	5 757
TLAXCALA	15 322	1 684	2 687	2 687	9 694	7 082	3 021	413	2 811
VERACRUZ LLAVE	134 325	9 339	18 989	18 989	78 422	55 609	27 959	3 069	37 306
YUCATÁN	20 912	1 914	4 132	4 132	13 468	10 100	4 173	534	3 799
ZACATECAS	26 299	3 034	4 447	4 447	17 074	10 717	7 582	1 033	4 703

NOTA: La información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 76.1, 77.1, 77.2, 77.3, 77.4.1, 77.4.2 y 77.5 y en viviendas con existencias de porcinos.

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad de producción pudo contar con animales de edades y/o funciones zootécnicas diferentes o en razón de que no se captó información sobre edad y función zootécnica en las viviendas con existencias de porcinos.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE PORCINOS SEGÚN CALIDAD DEL GANADO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 46

(Cabezas)

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS TOTALES <sup>a</sup>	CALIDAD DEL GANADO			
		CORRIENTE	DE CRUZA	FINO	
				TOTAL	DE REGISTRO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>9 021 192</b>	<b>806 584</b>	<b>2 435 360</b>	<b>4 288 404</b>	<b>754 395</b>
AGUASCALIENTES	91 844	3 134	15 500	65 075	6 543
BAJA CALIFORNIA	26 478	7 489	11 209	6 321	1 085
BAJA CALIFORNIA SUR	18 911	5 591	6 696	4 865	2 079
CAMPECHE	79 572	16 614	12 792	27 660	811
COAHUILA DE ZARAGOZA	73 810	6 975	27 887	18 209	4 199
COLIMA	49 012	1 153	4 247	41 699	806
CHIAPAS	202 432	40 403	36 870	39 085	7 907
CHIHUAHUA	79 050	16 201	22 157	16 800	3 694
DISTRITO FEDERAL	16 339	2 000	6 144	5 378	870
DURANGO	89 554	18 727	20 615	10 684	1 251
GUANAJUATO	965 863	40 361	284 044	567 363	110 506
GUERRERO	369 745	172 039	42 119	26 296	2 903
HIDALGO	203 601	18 811	46 751	64 529	3 202
JALISCO	989 779	23 643	517 939	429 256	46 185
MÉXICO	348 189	34 482	80 448	166 108	16 792
MICHOACÁN DE OCAMPO	451 819	38 217	161 076	205 836	53 671
MORELOS	46 357	3 686	12 457	20 800	1 658
NAYARIT	57 434	13 126	9 261	23 650	8 807
NUEVO LEÓN	268 357	15 298	58 131	183 350	23 404
OAXACA	185 432	30 818	28 945	17 843	2 008
PUEBLA	753 121	45 495	110 369	422 328	36 732
QUERÉTARO	155 948	21 155	16 247	96 539	26 218
QUINTANA ROO	30 973	6 953	6 734	5 347	735
SAN LUIS POTOSÍ	212 627	32 772	30 851	49 775	5 825
SINALOA	265 399	17 310	45 623	182 809	36 055
SONORA	1 695 043	20 273	457 238	1 213 905	240 703
TABASCO	133 867	20 172	26 702	13 749	1 519
TAMAULIPAS	141 083	18 152	53 388	44 109	8 254
TLAXCALA	81 542	6 670	24 721	26 534	6 093
VERACRUZ LLAVE	585 920	73 661	139 212	167 349	75 829
YUCATÁN	241 999	16 286	89 928	103 159	13 828
ZACATECAS	110 092	18 917	29 059	21 994	4 223

NOTAS: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 76.1, 78.1, 78.2, 78.3 y 78.3.1 y en viviendas con existencias de porcinos.

<sup>a</sup>La suma de los parciales no coincide con el total dado que no se solicitó información sobre la calidad del ganado en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas ni en las viviendas con existencias de porcinos.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON PORCINOS  
SEGÚN CALIDAD DEL GANADO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 47

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CALIDAD DEL GANADO			
		CORRIENTE	DE CRUZA	FINO	
				TOTAL	DE REGISTRO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>979 348</b>	<b>83 508</b>	<b>77 452</b>	<b>30 201</b>	<b>4 656</b>
AGUASCALIENTES	5 640	308	796	493	56
BAJA CALIFORNIA	1 310	279	296	111	34
BAJA CALIFORNIA SUR	1 530	352	312	99	38
CAMPECHE	15 159	2 016	1 220	381	62
COAHUILA DE ZARAGOZA	12 362	631	531	256	36
COLIMA	1 482	98	188	201	28
CHIAPAS	54 292	4 607	2 972	1 337	158
CHIHUAHUA	15 977	1 657	1 414	583	92
DISTRITO FEDERAL	1 899	179	339	168	36
DURANGO	24 986	2 309	1 992	649	127
GUANAJUATO	50 643	3 491	6 165	2 087	423
GUERRERO	89 091	20 239	4 278	1 586	156
HIDALGO	48 578	2 347	2 970	1 583	219
JALISCO	15 209	1 050	3 414	1 749	392
MÉXICO	45 711	3 626	5 617	2 556	518
MICHOACÁN DE OCAMPO	32 991	3 728	4 745	1 779	343
MORELOS	6 330	380	975	483	77
NAYARIT	8 135	1 423	553	244	59
NUEVO LEÓN	7 914	759	726	241	59
OAXACA	69 394	4 038	2 822	1 039	146
PUEBLA	109 694	5 960	7 590	2 454	262
QUERÉTARO	14 140	723	850	648	107
QUINTANA ROO	7 517	856	653	271	34
SAN LUIS POTOSÍ	62 877	4 074	2 888	1 079	139
SINALOA	14 220	1 229	937	258	57
SONORA	2 759	318	275	147	67
TABASCO	45 828	2 240	2 537	968	79
TAMAULIPAS	16 822	1 480	984	261	38
TLAXCALA	15 322	729	2 110	1 119	180
VERACRUZ LLAVE	134 325	8 581	12 063	3 194	349
YUCATÁN	20 912	1 446	1 711	1 251	134
ZACATECAS	26 299	2 355	2 529	926	151

NOTAS: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 76.1, 78.1, 78.2, 78.3 y 78.3.1 y en viviendas con existencias de porcinos.

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total dado que no se solicitó información sobre la calidad del ganado en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas ni en las viviendas con existencias de porcinos.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE GANADO PORCINO SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Cabezas)

CUADRO 48

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA <sup>ab</sup>			
	VACUNACIÓN	DESPARASITACIÓN	ALIMENTO BALANCEADO	INSEMINACIÓN ARTIFICIAL
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>5 181 020</b>	<b>5 245 662</b>	<b>5 423 519</b>	<b>1 046 924</b>
AGUASCALIENTES	65 336	68 243	71 690	2 087
BAJA CALIFORNIA	18 663	18 304	12 335	238
BAJA CALIFORNIA SUR	8 800	9 868	8 876	72
CAMPECHE	41 060	45 175	39 242	432
COAHUILA DE ZARAGOZA	42 072	42 000	42 915	1 215
COLIMA	44 471	45 148	43 304	1 928
CHIAPAS	80 799	85 954	63 028	5 088
CHIHUAHUA	26 133	28 030	27 999	785
DISTRITO FEDERAL	11 418	11 758	10 696	541
DURANGO	18 677	20 107	20 256	300
GUANAJUATO	731 595	750 049	773 079	83 245
GUERRERO	71 736	77 148	47 537	624
HIDALGO	85 233	100 881	101 242	13 684
JALISCO	661 975	664 104	665 288	132 948
MÉXICO	167 506	161 455	165 597	12 216
MICHOACÁN DE OCAMPO	271 229	275 783	269 687	33 297
MORELOS	31 698	32 761	31 819	2 262
NAYARIT	29 910	32 831	29 271	1 923
NUEVO LEÓN	192 718	194 908	219 414	35 755
OAXACA	44 252	45 257	32 069	1 076
PUEBLA	520 096	462 854	518 354	46 041
QUERÉTARO	120 891	118 224	113 852	14 617
QUINTANA ROO	12 323	13 071	10 783	116
SAN LUIS POTOSÍ	51 104	51 906	67 250	7 824
SINALOA	188 251	179 141	220 150	59 724
SONORA	1 045 587	1 019 502	1 142 678	490 727
TABASCO	43 807	46 951	40 176	518
TAMAULIPAS	78 888	97 593	91 623	25 101
TLAXCALA	42 174	46 111	48 681	4 327
VERACRUZ LLAVE	239 214	307 410	297 711	48 661
YUCATÁN	151 234	151 435	160 691	18 040
ZACATECAS	42 170	41 700	36 226	1 512

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 79.1.1.A, 79.1.2.A, 79.1.3.A y 79.1.4.A

<sup>a</sup> No se captó información sobre tecnología en unidades de producción que reportaron menos de 5 cabezas ni en viviendas con existencias de porcinos.

<sup>b</sup> Las existencias totales de ganado porcino se consignan en el cuadro 44

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO DE TECNOLOGÍA EN GANADO PORCINO  
SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 49  
1a. parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>ab</sup>	TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA		
		VACUNACIÓN	DESPARASITACIÓN	ALIMENTO BALANCEADO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>137 982</b>	<b>110 477</b>	<b>110 903</b>	<b>92 198</b>
AGUASCALIENTES	1 377	1 040	1 040	1 143
BAJA CALIFORNIA	535	427	443	302
BAJA CALIFORNIA SUR	447	254	282	317
CAMPECHE	2 665	1 953	2 342	1 585
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 032	771	726	646
COLIMA	436	365	391	299
CHIAPAS	6 841	5 649	6 032	3 142
CHIHUAHUA	2 146	1 365	1 259	1 383
DISTRITO FEDERAL	661	617	590	510
DURANGO	2 579	1 630	1 664	1 605
GUANAJUATO	9 721	8 222	7 533	7 620
GUERRERO	10 024	7 029	7 061	3 655
HIDALGO	5 484	4 530	4 394	3 699
JALISCO	5 370	4 522	4 393	4 497
MÉXICO	10 003	8 596	8 227	7 379
MICHOACÁN DE OCAMPO	7 505	5 864	6 141	5 607
MORELOS	1 691	1 522	1 484	1 314
NAYARIT	1 013	679	823	553
NUEVO LEÓN	890	644	615	551
OAXACA	5 250	4 262	4 097	2 622
PUEBLA	13 216	11 189	10 213	9 037
QUERÉTARO	1 631	1 349	1 310	1 115
QUINTANA ROO	1 208	994	1 058	774
SAN LUIS POTOSÍ	5 228	3 924	3 935	2 716
SINALOA	1 522	970	1 176	887
SONORA	561	462	420	358
TABASCO	5 013	4 242	4 509	3 650
TAMAULIPAS	1 794	1 187	1 407	1 024
TLAXCALA	3 735	3 317	3 171	3 169
VERACRUZ LLAVE	21 007	16 900	18 440	15 753
YUCATÁN	3 488	2 960	2 854	3 184
ZACATECAS	3 909	3 042	2 873	2 102

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO DE TECNOLOGÍA EN GANADO PORCINO  
SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 49  
2a. parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA			
	INSEMINACIÓN ARTIFICIAL	PROGRAMA DE MEJORAMIENTO GENÉTICO	ASISTENCIA TÉCNICA	OTRA TECNOLOGÍA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>6 583</b>	<b>3 350</b>	<b>6 711</b>	<b>718</b>
AGUASCALIENTES	69	48	102	4
BAJA CALIFORNIA	17	18	60	4
BAJA CALIFORNIA SUR	9	17	40	1
CAMPECHE	41	35	75	8
COAHUILA DE ZARAGOZA	12	18	61	2
COLIMA	19	18	40	3
CHIAPAS	101	92	155	27
CHIHUAHUA	37	50	55	6
DISTRITO FEDERAL	109	39	83	8
DURANGO	34	55	63	7
GUANAJUATO	825	326	537	34
GUERRERO	79	56	176	47
HIDALGO	227	160	372	32
JALISCO	667	307	406	27
MÉXICO	741	302	761	64
MICHOACÁN DE OCAMPO	649	308	457	22
MORELOS	133	72	151	13
NAYARIT	37	28	70	6
NUEVO LEÓN	53	44	67	9
OAXACA	126	78	203	44
PUEBLA	661	263	758	71
QUERÉTARO	113	50	102	13
QUINTANA ROO	9	17	61	5
SAN LUIS POTOSÍ	65	73	136	26
SINALOA	42	40	77	4
SONORA	105	76	122	15
TABASCO	71	51	121	20
TAMAULIPAS	29	26	40	6
TLAXCALA	684	228	385	17
VERACRUZ LLAVE	566	244	585	135
YUCATÁN	178	141	282	31
ZACATECAS	75	70	108	7

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 79.1.1, 79.1.2, 79.1.3, 79.1.4, 79.2.1, 79.2.2 y 79.2.3

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total dado que una misma unidad puede reportar el empleo de más de un tipo de tecnología. No se captó información sobre tecnología en unidades de producción que reportaron menos de 5 cabezas ni en viviendas con existencias de porcinos.

<sup>b</sup> El total de unidades de producción se consigna en el cuadro 45

FUENTE: **INEGI**. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE EQUIPO E INSTALACIONES PARA MANEJO DEL GANADO PORCINO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 50

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS DE EQUIPO E INSTALACIONES <sup>a</sup>		
	MEZCLADORA DE ALIMENTOS	NAVE PARA CERDOS	OTRAS INSTALACIONES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>6 973</b>	<b>32 358</b>	<b>15 320</b>
AGUASCALIENTES	49	242	122
BAJA CALIFORNIA	74	131	19
BAJA CALIFORNIA SUR	27	102	17
CAMPECHE	72	394	459
COAHUILA DE ZARAGOZA	50	160	97
COLIMA	11	118	64
CHIAPAS	454	1 447	844
CHIHUAHUA	189	659	207
DISTRITO FEDERAL	27	66	89
DURANGO	65	355	184
GUANAJUATO	715	2 616	840
GUERRERO	542	1 049	930
HIDALGO	216	977	481
JALISCO	733	3 238	481
MÉXICO	478	1 816	875
MICHOACÁN DE OCAMPO	522	2 275	657
MORELOS	54	853	198
NAYARIT	83	220	60
NUEVO LEÓN	90	741	120
OAXACA	163	807	465
PUEBLA	522	1 861	1 495
QUERÉTARO	117	444	293
QUINTANA ROO	95	535	129
SAN LUIS POTOSÍ	164	617	517
SINALOA	116	632	110
SONORA	229	2 567	87
TABASCO	111	1 198	910
TAMAULIPAS	107	301	135
TLAXCALA	172	712	340
VERACRUZ LLAVE	472	2 300	2 893
YUCATÁN	146	2 494	963
ZACATECAS	108	431	239

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 80.1.A, 80.2.A y 80.4.A

<sup>a</sup>No se captó información sobre equipo e instalaciones en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas

FUENTE: **INEGI**. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON DISPONIBILIDAD DE EQUIPO E INSTALACIONES  
PARA MANEJO DEL GANADO PORCINO SEGÚN TIPO DE INSTALACIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 51

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>ab</sup>	DISPONIBILIDAD DE EQUIPO E INSTALACIONES			
		MEZCLADORA DE ALIMENTOS	NAVE PARA CERDOS	BÁSCULA	OTRO EQUIPO E INSTALACIÓN
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>27 570</b>	<b>3 656</b>	<b>8 466</b>	<b>5 410</b>	<b>15 320</b>
AGUASCALIENTES	227	40	72	68	122
BAJA CALIFORNIA	107	43	45	33	19
BAJA CALIFORNIA SUR	70	19	28	26	17
CAMPECHE	638	21	153	66	459
COAHUILA DE ZARAGOZA	176	29	52	42	97
COLIMA	100	10	32	19	64
CHIAPAS	1 589	131	516	270	844
CHIHUAHUA	478	86	185	72	207
DISTRITO FEDERAL	161	25	41	51	89
DURANGO	382	33	136	83	184
GUANAJUATO	1 804	502	611	391	840
GUERRERO	1 425	113	307	151	930
HIDALGO	969	138	303	249	481
JALISCO	1 350	481	694	392	481
MÉXICO	1 832	283	529	530	875
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 489	368	510	344	657
MORELOS	495	36	274	93	198
NAYARIT	144	42	51	65	60
NUEVO LEÓN	244	79	112	88	120
OAXACA	800	83	207	134	465
PUEBLA	2 271	217	421	418	1 495
QUERÉTARO	397	60	106	67	293
QUINTANA ROO	325	24	156	60	129
SAN LUIS POTOSÍ	856	76	242	126	517
SINALOA	265	75	97	86	110
SONORA	223	113	160	118	87
TABASCO	1 422	58	419	114	910
TAMAULIPAS	264	58	60	75	135
TLAXCALA	707	77	260	156	340
VERACRUZ LLAVE	4 197	214	827	600	2 893
YUCATÁN	1 618	62	635	334	963
ZACATECAS	545	60	225	89	239

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 80.1, 80.2, 80.3 y 80.4

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total dado que una misma unidad puede disponer de más de un tipo de equipo o instalación. No se captó información sobre equipo e instalaciones en las unidades que reportaron menos de 5 cabezas.

<sup>b</sup> El total de unidades de producción se consigna en el cuadro 45.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**VOLUMEN DE VENTAS DE GANADO PORCINO SEGÚN FUNCIÓN ZOOTÉCNICA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA  
(Cabezas)**

CUADRO 52

ENTIDAD FEDERATIVA	CANTIDAD DE PORCINOS VENDIDOS					
	TOTAL <sup>a</sup>	SEMENTALES	VIENTRES	MENORES DE OCHO SEMANAS	ANIMALES EN DESARROLLO O ENGORDA	ANIMALES DE DESECHO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>13 287 451</b>	<b>422 021</b>	<b>293 135</b>	<b>453 565</b>	<b>11 799 995</b>	<b>318 735</b>
AGUASCALIENTES	58 745	1 320	2 071	7 934	47 017	403
BAJA CALIFORNIA	8 555	648	838	1 120	5 697	252
BAJA CALIFORNIA SUR	7 805	808	475	281	6 053	188
CAMPECHE	24 395	655	672	2 769	20 109	190
COAHUILA DE ZARAGOZA	29 473	553	1 463	2 730	24 417	310
COLIMA	55 052	3 183	2 181	3 851	45 732	105
CHIAPAS	357 693	106 139	104 011	13 424	32 329	101 790
CHIHUAHUA	21 205	2 060	2 876	2 922	12 899	448
DISTRITO FEDERAL	6 404	569	422	1 580	3 741	92
DURANGO	12 749	1 108	1 440	4 552	5 395	254
GUANAJUATO	615 752	6 328	23 443	68 135	504 719	13 127
GUERRERO	38 916	10 023	3 665	4 983	18 536	1 709
HIDALGO	124 918	6 395	2 791	15 452	99 092	1 188
JALISCO	892 868	87 751	20 501	77 524	698 443	8 649
MÉXICO	128 727	14 927	5 998	23 849	82 095	1 858
MICHOACÁN DE OCAMPO	213 043	34 382	9 921	28 923	132 450	7 367
MORELOS	30 800	1 227	1 184	2 861	25 280	248
NAYARIT	32 085	559	678	1 694	28 353	801
NUEVO LEÓN	367 682	764	5 251	29 321	329 762	2 584
OAXACA	27 425	2 400	1 372	6 670	15 983	1 000
PUEBLA	490 727	12 739	8 046	20 291	382 087	67 564
QUERÉTARO	211 330	50 922	2 849	17 171	138 993	1 395
QUINTANA ROO	4 287	411	390	991	2 292	203
SAN LUIS POTOSÍ	88 982	7 195	2 428	5 340	73 272	747
SINALOA	209 892	955	9 238	3 283	187 216	9 200
SONORA	1 326 873	42 743	52 037	33 471	1 167 673	30 949
TABASCO	14 913	1 559	1 302	5 561	6 114	377
TAMAULIPAS	65 589	6 495	1 882	1 909	43 882	11 421
TLAXCALA	35 468	5 004	2 304	7 898	19 360	902
VERACRUZ LLAVE	246 126	5 066	13 552	23 195	152 638	51 675
YUCATÁN	7 511 926	3 877	4 534	27 916	7 474 232	1 367
ZACATECAS	27 046	3 256	3 320	5 964	14 134	372

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 82.1, 82.2, 82.3, 82.4 y 82.5

<sup>a</sup> No se captó información sobre ventas de ganado en unidades que reportaron menos de 5 cabezas ni en viviendas con existencias de porcinos.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN VENTA DE GANADO PORCINO SEGÚN FUNCIÓN ZOOTÉCNICA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 53

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	FUNCIÓN ZOOTÉCNICA				
		SEMENTALES	VIENTRES	MENORES DE OCHO SEMANAS	ANIMALES EN DESARROLLO O ENGORDA	ANIMALES DE DESECHO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>51 509</b>	<b>11 436</b>	<b>10 453</b>	<b>11 662</b>	<b>32 462</b>	<b>3 792</b>
AGUASCALIENTES	721	168	215	211	447	52
BAJA CALIFORNIA	260	86	71	50	169	23
BAJA CALIFORNIA SUR	252	61	68	31	152	21
CAMPECHE	850	155	153	224	466	47
COAHUILA DE ZARAGOZA	427	137	154	147	197	22
COLIMA	224	43	51	46	167	13
CHIAPAS	2 439	642	523	566	1 339	211
CHIHUAHUA	921	328	334	192	499	31
DISTRITO FEDERAL	286	62	64	54	191	19
DURANGO	1 053	310	325	261	542	46
GUANAJUATO	4 058	721	748	843	2 882	245
GUERRERO	4 384	936	596	375	3 015	390
HIDALGO	1 931	468	368	518	1 207	117
JALISCO	2 760	503	647	600	2 052	235
MÉXICO	3 308	804	632	710	2 224	243
MICHOACÁN DE OCAMPO	3 278	678	693	894	2 071	233
MORELOS	724	133	142	152	523	33
NAYARIT	445	109	114	96	271	39
NUEVO LEÓN	457	133	156	131	246	42
OAXACA	1 862	454	290	458	1 059	156
PUEBLA	4 061	979	781	933	2 436	283
QUERÉTARO	666	145	115	206	417	55
QUINTANA ROO	363	79	58	74	229	34
SAN LUIS POTOSÍ	1 834	505	433	436	976	154
SINALOA	623	172	163	126	361	62
SONORA	304	89	112	68	197	55
TABASCO	1 399	335	211	474	740	73
TAMAULIPAS	618	198	221	194	276	30
TLAXCALA	1 302	336	235	279	819	111
VERACRUZ LLAVE	6 470	998	1 090	1 422	4 282	475
YUCATÁN	1 707	269	247	520	1 155	160
ZACATECAS	1 522	400	443	371	855	82

NOTAS: La información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 81, 82.1, 82.2, 82.3, 82.4 y 82.5

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total dado que una misma unidad puede vender animales de diferentes funciones. No se captó información sobre ventas de ganado en unidades que reportaron menos de 5 cabezas ni en viviendas con existencias de porcinos

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.



**EXISTENCIAS DE AVES DE CORRAL SEGÚN ESPECIE, FUNCIÓN O GRADO DE DESARROLLO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Cabezas)

CUADRO 54  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	AVES DE CORRAL					
	EXISTENCIAS TOTALES <sup>a</sup>	GALLOS	GALLINAS <sup>b</sup>	POLLOS DE ENGORDA	POLLOS Y POLLAS EN DESARROLLO	POLLITOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>356 824 347</b>	<b>7 048 001</b>	<b>118 019 090</b>	<b>159 946 197</b>	<b>8 122 095</b>	<b>27 618 886</b>
AGUASCALIENTES	19 109 824	689 082	4 952 628	13 077 710	26 658	234 234
BAJA CALIFORNIA	2 056 271	16 477	1 785 677	52 298	56 902	16 519
BAJA CALIFORNIA SUR	137 925	7 896	32 733	12 559	2 584	8 205
CAMPECHE	1 446 918	6 888	34 488	728 188	9 240	5 953
COAHUILA DE ZARAGOZA	18 073 249	548 083	10 395 007	5 768 545	823 132	330 394
COLIMA	1 132 407	10 684	70 415	370 845	3 333	529 249
CHIAPAS	16 775 137	244 256	969 260	10 098 658	64 308	625 028
CHIHUAHUA	1 808 335	30 136	400 099	350 773	30 320	18 721
DISTRITO FEDERAL	81 215	3 619	8 139	3 567	892	638
DURANGO	24 849 037	1 335 032	3 028 264	19 461 320	101 043	314 236
GUANAJUATO	19 412 522	549 664	6 431 503	10 539 415	265 173	485 757
GUERRERO	2 714 174	17 647	38 019	216 142	17 808	60 554
HIDALGO	5 515 725	257 124	514 720	2 930 497	36 761	95 523
JALISCO	49 853 357	697 292	33 020 534	4 533 004	593 055	10 101 446
MÉXICO	10 910 294	935 190	766 623	5 947 364	453 648	120 250
MICHOACÁN DE OCAMPO	6 522 257	40 514	2 135 126	1 872 715	15 217	698 778
MORELOS	6 078 933	181 378	588 810	4 774 301	47 465	175 909
NAYARIT	2 650 009	19 150	557 563	1 610 744	2 105	133 605
NUEVO LEÓN	17 535 085	49 543	4 937 312	11 787 729	185 397	221 456
OAXACA	4 323 779	106 057	211 962	83 458	22 363	1 219 621
PUEBLA	28 418 523	43 237	13 973 488	8 268 137	3 124 044	296 985
QUERÉTARO	23 247 015	650 730	2 173 691	17 586 882	232 833	2 189 150
QUINTANA ROO	1 285 362	3 949	10 997	916 700	7 634	3 300
SAN LUIS POTOSÍ	5 195 534	10 793	274 024	2 987 634	75 198	910 708
SINALOA	20 189 874	6 442	15 936 461	2 544 501	952 945	109 197
SONORA	10 733 309	69 591	8 416 912	967 011	821 027	286 313
TABASCO	3 724 238	8 727	32 737	1 339 710	18 651	12 986
TAMAULIPAS	533 898	10 730	23 438	15 505	11 260	12 086
TLAXCALA	512 705	6 808	8 147	833	3 046	1 440
VERACRUZ LLAVE	29 036 425	347 744	557 505	22 555 592	65 644	1 291 241
YUCATÁN	14 904 196	80 517	5 478 310	8 376 137	16 839	88 417
ZACATECAS	8 056 815	63 021	254 498	167 723	35 570	7 020 987

**EXISTENCIAS DE AVES DE CORRAL SEGÚN ESPECIE, FUNCIÓN O GRADO DE DESARROLLO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 54  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	AVES DE CORRAL				NO CLASIFICADAS <sup>c</sup>
	GUAJOLOTES	PATOS	GANSOS	CODORNICES	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>261 686</b>	<b>41 382</b>	<b>9 117</b>	<b>405 739</b>	<b>35 352 154</b>
AGUASCALIENTES	223	39	64	643	128 543
BAJA CALIFORNIA	852	570	113	4 050	122 813
BAJA CALIFORNIA SUR	233	210	24	9	73 472
CAMPECHE	4 935	2 123	263	79	654 761
COAHUILA DE ZARAGOZA	618	39	6	2 582	204 843
COLIMA	95	608	207	1 194	145 777
CHIAPAS	8 531	5 469	919	1 513	4 757 195
CHIHUAHUA	143 018	389	213	342	834 324
DISTRITO FEDERAL	361	65	41	2 052	61 841
DURANGO	506	128	76	130	608 302
GUANAJUATO	1 957	671	377	63 208	1 074 797
GUERRERO	1 971	1 595	269	138 636	2 221 533
HIDALGO	10 938	447	510	10 147	1 659 058
JALISCO	1 272	3 002	616	21 034	882 102
MÉXICO	9 298	2 087	1 101	58 790	2 615 943
MICHOACÁN DE OCAMPO	12 046	1 522	299	34 573	1 711 467
MORELOS	1 682	320	233	16 904	291 931
NAYARIT	112	805	77	51	325 797
NUEVO LEÓN	4 145	1 988	89	2 540	344 886
OAXACA	3 428	863	218	1 286	2 674 523
PUEBLA	4 140	573	239	1 387	2 706 293
QUERÉTARO	1 039	323	72	25 535	386 760
QUINTANA ROO	2 572	1 589	185	42	338 394
SAN LUIS POTOSÍ	702	371	151	204	935 749
SINALOA	660	275	209	7 089	632 095
SONORA	518	103	90	4 039	167 705
TABASCO	13 630	9 277	785	33	2 287 702
TAMAULIPAS	397	393	224	709	459 156
TLAXCALA	2 458	265	174	573	488 961
VERACRUZ LLAVE	5 583	4 065	569	381	4 208 101
YUCATÁN	23 119	1 109	596	2 823	836 329
ZACATECAS	647	99	108	3 161	511 001

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 84, 84.1.1, 84.1.2, 84.2.1, 84.3.1, 84.4, 85.1.A, 85.2.A, 85.3.A y 85.4.A y en viviendas con existencias de aves de corral

<sup>a</sup> Incluye existencias de aves reportadas en viviendas y en unidades con menos de 100 cabezas, que no fueron objeto de la presente clasificación.

<sup>b</sup> Incluye aves en edad productiva con independencia de su función o propósito.

<sup>c</sup> Corresponde a existencias de aves de corral en viviendas y en unidades con menos de 100 cabezas.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN AVES DE CORRAL SEGÚN ESPECIE  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 55

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	AVES DE CORRAL <sup>b</sup>				
		GALLINAS <sup>c</sup>	GUAJOLOTES	PATOS	GANSOS	CODORNICES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 532 371</b>	<b>11 082</b>	<b>4 069</b>	<b>2 059</b>	<b>921</b>	<b>365</b>
AGUASCALIENTES	8 448	115	21	9	9	3
BAJA CALIFORNIA	7 267	178	44	29	17	6
BAJA CALIFORNIA SUR	3 949	96	17	9	4	1
CAMPECHE	35 888	299	203	97	37	7
COAHUILA DE ZARAGOZA	14 603	150	15	6	2	5
COLIMA	8 707	112	11	19	10	8
CHIAPAS	305 374	1 228	606	357	131	21
CHIHUAHUA	46 931	319	78	33	34	6
DISTRITO FEDERAL	5 151	59	17	7	5	4
DURANGO	38 423	132	38	10	8	3
GUANAJUATO	85 442	353	106	35	23	11
GUERRERO	179 666	503	138	79	26	40
HIDALGO	145 481	358	107	44	35	20
JALISCO	51 284	719	92	110	50	32
MÉXICO	192 972	1 035	382	135	84	44
MICHOACÁN DE OCAMPO	105 267	731	264	106	39	38
MORELOS	21 790	179	45	16	14	15
NAYARIT	21 884	117	12	24	6	2
NUEVO LEÓN	20 402	296	53	25	17	10
OAXACA	221 365	472	191	56	20	10
PUEBLA	234 910	383	174	56	22	7
QUERÉTARO	32 456	148	52	14	11	6
QUINTANA ROO	18 444	160	100	64	30	6
SAN LUIS POTOSÍ	85 076	187	47	20	11	4
SINALOA	38 350	186	31	14	14	10
SONORA	10 861	96	21	10	14	5
TABASCO	121 174	762	525	376	99	8
TAMAULIPAS	29 159	185	41	17	15	5
TLAXCALA	38 015	147	86	27	21	6
VERACRUZ LLAVE	308 606	815	362	187	72	12
YUCATÁN	59 609	373	153	54	32	3
ZACATECAS	35 417	189	37	14	9	7

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 84, 84.1.1, 84.1.2, 84.2.1,84.3.1,84.4, 85.1.A, 85.2.A 85.3.A y 85.4.A y en viviendas con existencias de aves de corral.

<sup>a</sup> Incluye todas las unidades con aves de corral, incluso las que reportaron menos de 100 cabezas y las viviendas con existencias de aves de corral.

<sup>b</sup> Incluye sólo a las unidades con aves de corral que reportaron 100 cabezas o más.

<sup>c</sup> Bajo el genérico de "Gallinas" se incluyen las unidades que reportaron 100 cabezas o más, con existencias de gallos, gallinas,pollos de engorda,pollos y/o pollas en crecimiento o pollitos.

FUENTE: **INEGI**. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE GALLINAS PARA LA PRODUCCIÓN DE HUEVO SEGÚN FUNCIÓN ZOOTÉCNICA,  
ETAPA DE DESARROLLO Y PRODUCCIÓN DE HUEVO PARA PLATO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 56

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS TOTALES <sup>a</sup>	FUNCIÓN ZOOTÉCNICA						PRODUCCIÓN MEDIA DIARIA DE HUEVO <sup>b</sup>  (Toneladas)
		PROGENITORAS		REPRODUCTORAS		PONEDORAS		
		EN PRODUCCIÓN <sup>c</sup>	EN CRIANZA	EN PRODUCCIÓN <sup>c</sup>	EN CRIANZA	EN PRODUCCIÓN	EN CRIANZA	
		(Cabezas)						
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>117 369 502</b>	<b>14 242 241</b>	<b>1 732 812</b>	<b>3 835 981</b>	<b>1 729 394</b>	<b>85 492 006</b>	<b>10 337 068</b>	<b>60 069</b>
AGUASCALIENTES	4 950 204	0	0	1 869 278	1 021 648	1 816 455	242 823	2 418
BAJA CALIFORNIA	1 772 478	79 118	113	227	113	1 660 861	32 046	1 159
BAJA CALIFORNIA SUR	24 786	0	0	23 272	0	1 514	0	17
CAMPECHE	18 187	0	0	0	0	18 187	0	12
COAHUILA DE ZARAGOZA	10 387 072	225 257	0	40 543	85 379	4 984 897	5 050 996	3 452
COLIMA	62 960	0	0	0	0	62 960	0	42
CHIAPAS	884 814	3 253	27	1 212	0	865 322	15 000	583
CHIHUAHUA	375 334	1 000	0	0	0	344 657	29 677	231
DISTRITO FEDERAL	3 507	0	0	0	0	3 507	0	2
DURANGO	3 020 344	1 000	0	0	0	2 761 102	258 242	1 842
GUANAJUATO	6 411 946	316 589	0	491 966	0	5 025 994	577 397	3 537
GUERRERO	8 282	0	0	4 778	0	3 504	0	2
HIDALGO	489 336	0	1 286	5 454	0	457 290	25 306	308
JALISCO	32 982 715	12 493 312	760 364	860 472	253 397	18 006 273	608 897	16 394
MÉXICO	710 204	5 012	1 210	12 419	1 210	690 353	0	460
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 095 976	0	0	0	180 000	1 915 976	0	1 277
MORELOS	581 838	5 239	22 360	21 904	15 643	495 692	21 000	352
NAYARIT	551 080	0	0	0	0	512 742	38 338	342
NUEVO LEÓN	4 917 850	25 000	10 000	61 875	34 272	4 570 169	216 534	3 065
OAXACA	177 206	0	0	0	5 625	171 581	0	119
PUEBLA	13 953 467	527	76	55 067	22 382	12 679 251	1 196 164	8 490
QUERÉTARO	2 168 243	0	72 666	0	0	2 095 577	0	1 397
QUINTANA ROO	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN LUIS POTOSÍ	262 328	0	0	0	0	252 398	9 930	168
SINALOA	15 925 605	0	120 164	40 000	47 000	15 700 441	18 000	6 466
SONORA	8 412 233	499 328	575 576	173 372	11 685	5 987 053	1 165 219	4 485
TABASCO	0	0	0	0	0	0	0	0
TAMAULIPAS	11 782	0	0	0	0	8 924	2 858	6
TLAXCALA	0	0	0	0	0	0	0	0
VERACRUZ LLAVE	511 989	0	0	1 757	1 114	509 118	0	342
YUCATÁN	5 454 000	587 606	167 649	172 385	49 926	3 656 793	819 641	2 944
ZACATECAS	243 736	0	1 321	0	0	233 415	9 000	157

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 84.1.3.1.1, 84.1.3.1.2, 84.1.3.1.3, 84.1.3.1.4, 84.1.3.1.5, 84.1.3.1.6 y 84.1.4

<sup>a</sup> Se refiere a las existencias en unidades con más de 1000 cabezas. Las existencias totales incluyen tanto las gallinas en producción como las pollas que se encuentran en crianza (desarrollo) para futuro reemplazo de las gallinas en producción.

<sup>b</sup> La producción de huevo se refiere sólo al volumen de huevo para plato.

<sup>c</sup> Se refiere a las gallinas destinadas a la producción de huevo fértil para dar continuidad al proceso productivo mediante la cría de pollas cuyo propósito final es el futuro reemplazo de las ponedoras.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE GALLINAS PARA LA PRODUCCIÓN DE POLLOS DE ENGORDA  
SEGÚN FUNCIÓN ZOOTÉCNICA Y ETAPA DE DESARROLLO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Cabezas)

CUADRO 57

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS <sup>a</sup> TOTALES	FUNCIÓN ZOOTÉCNICA			
		PROGENITORAS		REPRODUCTORAS	
		EN PRODUCCIÓN <sup>b</sup>	EN CRIANZA	EN PRODUCCIÓN <sup>b</sup>	EN CRIANZA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>36 864 492</b>	<b>10 767 507</b>	<b>344 726</b>	<b>18 470 394</b>	<b>7 281 865</b>
AGUASCALIENTES	1 491 561	143 200	0	843 339	505 022
BAJA CALIFORNIA	1 140	570	0	0	570
BAJA CALIFORNIA SUR	0	0	0	0	0
CAMPECHE	13 687	13 687	0	0	0
COAHUILA DE ZARAGOZA	9 019 094	4 890 341	47 310	2 837 054	1 244 389
COLIMA	0	0	0	0	0
CHIAPAS	712 825	124 267	42 267	333 923	212 368
CHIHUAHUA	160 402	0	0	97 376	63 026
DISTRITO FEDERAL	0	0	0	0	0
DURANGO	0	0	0	0	0
GUANAJUATO	4 725 853	572 403	66 667	3 312 168	774 615
GUERRERO	4 778	0	0	4 778	0
HIDALGO	214 730	8 272	18 750	187 708	0
JALISCO	9 870 850	4 286 766	1 804	4 626 711	955 569
MÉXICO	154 417	141 817	1 150	9 725	1 725
MICHOACÁN DE OCAMPO	28 696	0	2 028	13 334	13 334
MORELOS	423 207	163 445	99 568	89 024	71 170
NAYARIT	539 288	152 133	0	246 371	140 784
NUEVO LEÓN	402 609	113 609	0	12 000	277 000
OAXACA	50 000	16 500	30 000	0	3 500
PUEBLA	924 206	0	0	886 940	37 266
QUERÉTARO	1 737 541	55 000	0	963 843	718 698
QUINTANA ROO	0	0	0	0	0
SAN LUIS POTOSÍ	218 128	0	0	211 294	6 834
SINALOA	0	0	0	0	0
SONORA	1 376 359	66 130	0	1 243 431	66 798
TABASCO	0	0	0	0	0
TAMAULIPAS	0	0	0	0	0
TLAXCALA	0	0	0	0	0
VERACRUZ Llave	335 522	2 815	27 447	227 622	77 638
YUCATÁN	4 406 895	7 177	3 985	2 320 940	2 074 793
ZACATECAS	52 704	9 375	3 750	2 813	36 766

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 84.1.5.1.1, 84.1.5.1.2, 84.1.5.1.3 y 84.1.5.1.4.

<sup>a</sup> Se refiere a las existencias en unidades con más de 1000 cabezas. Las existencias totales incluyen tanto las gallinas en producción como las pollas que se encuentran en crianza (desarrollo), para futuro reemplazo de las gallinas en producción.

<sup>b</sup> Se refiere a las gallinas destinadas a la producción de huevo fértil para dar continuidad al proceso productivo cuyo propósito final es la cría y producción de pollos de engorda.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO DE TECNOLOGÍA EN AVES SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
Y EXISTENCIAS AVÍCOLAS BENEFICIADAS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 58

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE <sup>ab</sup> PRODUCCIÓN	TIPO DE TECNOLOGÍA				ASISTENCIA TÉCNICA <sup>a</sup>	PROGRAMA DE MEJORAMIENTO GENÉTICO
		VACUNACIÓN <sup>a</sup>		ALIMENTO BALANCEADO <sup>a</sup>			
		UNIDADES DE PRODUCCIÓN	EXISTENCIAS (Cabezas)	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	EXISTENCIAS (Cabezas)		
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>9 470</b>	<b>7 918</b>	<b>276 405 416</b>	<b>7 799</b>	<b>279 679 421</b>	<b>1 692</b>	<b>180</b>
AGUASCALIENTES	108	93	21 196 235	99	20 332 974	41	3
BAJA CALIFORNIA	159	122	1 808 890	144	1 927 191	47	4
BAJA CALIFORNIA SUR	79	56	32 818	72	43 519	18	1
CAMPECHE	248	180	773 060	194	774 201	22	4
COAHUILA DE ZARAGOZA	141	125	17 851 566	130	17 860 836	62	10
COLIMA	88	76	669 642	79	440 481	17	1
CHIAPAS	1 057	969	11 869 617	647	11 881 153	89	8
CHIHUAHUA	215	133	946 730	188	955 314	24	1
DISTRITO FEDERAL	55	49	17 234	48	17 619	11	0
DURANGO	88	67	7 052 089	81	7 053 748	18	1
GUANAJUATO	292	241	17 091 665	253	17 205 904	90	11
GUERRERO	393	329	320 543	311	452 458	48	3
HIDALGO	323	286	3 642 683	271	3 017 773	81	14
JALISCO	604	504	41 490 546	537	43 559 589	160	24
MÉXICO	943	817	6 886 284	769	6 899 559	166	14
MICHOACÁN DE OCAMPO	564	460	2 689 609	465	2 696 594	74	6
MORELOS	183	164	5 641 303	175	5 749 959	62	13
NAYARIT	96	85	1 795 221	84	1 795 138	29	1
NUEVO LEÓN	252	206	17 140 873	236	17 171 973	70	10
OAXACA	378	318	345 255	267	1 296 015	49	2
PUEBLA	348	302	24 204 781	283	24 489 899	57	5
QUERÉTARO	134	119	13 298 252	116	13 328 042	47	6
QUINTANA ROO	127	86	934 991	111	938 217	15	1
SAN LUIS POTOSÍ	158	123	4 209 660	140	4 230 907	37	4
SINALOA	140	119	18 348 648	122	18 978 398	52	4
SONORA	75	63	9 529 867	70	9 959 191	33	5
TABASCO	697	588	1 404 474	559	1 399 561	33	2
TAMAULIPAS	140	106	52 775	128	61 693	22	2
TLAXCALA	128	112	17 153	119	16 851	21	0
VERACRUZ LLAVE	719	620	23 690 062	590	23 633 598	99	17
YUCATÁN	377	268	13 920 075	369	13 973 911	70	3
ZACATECAS	161	132	7 532 815	142	7 537 155	28	0

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 86.1.1, .86.1.1.A, 86.1.2, 86.1.2.A, 86.1.3 y 86.2.2

<sup>a</sup> Se refiere a las unidades de producción que, al menos, reportaron 100 cabezas

<sup>b</sup> La suma de los parciales no coincide con el total, dado que una misma unidad pudo emplear más de un tipo de las tecnologías consideradas.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO DE TECNOLOGÍA ESPECIALIZADA EN AVES DE CORRAL SEGÚN DESINFECCIÓN Y CONTROL DEL AMBIENTE EN CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AVÍCOLAS POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 59

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	DESINFECCIÓN DE NAVES	AISLAMIENTO DE TECHOS	CLIMA CONTROLADO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>818</b>	<b>799</b>	<b>463</b>	<b>421</b>
AGUASCALIENTES	17	17	16	14
BAJA CALIFORNIA	10	10	2	3
BAJA CALIFORNIA SUR	6	6	3	4
CAMPECHE	6	6	3	2
COAHUILA DE ZARAGOZA	28	27	16	18
COLIMA	*	*	*	*
CHIAPAS	34	33	18	16
CHIHUAHUA	6	6	4	4
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*
DURANGO	*	*	*	*
GUANAJUATO	39	39	24	18
GUERRERO	24	24	6	13
HIDALGO	73	71	35	39
JALISCO	85	83	57	54
MÉXICO	94	92	54	48
MICHOACÁN DE OCAMPO	24	23	13	12
MORELOS	58	57	32	23
NAYARIT	*	*	*	*
NUEVO LEÓN	50	49	36	22
OAXACA	16	13	11	9
PUEBLA	18	17	13	9
QUERÉTARO	27	27	17	20
QUINTANA ROO	6	6	3	1
SAN LUIS POTOSÍ	13	13	8	5
SINALOA	17	17	10	13
SONORA	16	14	9	11
TABASCO	7	7	4	2
TAMAULIPAS	*	*	*	*
TLAXCALA	*	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	65	64	36	29
YUCATÁN	43	43	13	12
ZACATECAS	*	*	*	*

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 86.2.1, 86.2.3 y 86.2.4.

<sup>a</sup> Se refiere a las unidades de producción que, al menos, reportaron 1000 cabezas. La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad pudo utilizar más de un tipo de tecnología para desinfección o control del ambiente

o en razón de que sólo se empleó alguna otra tecnología diferente a las consideradas

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE EQUIPO E INSTALACIONES PARA EL MANEJO DE AVES DE CORRAL  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 60

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS DE EQUIPO E INSTALACIONES				
	INCUBADORA	NAVE PARA AVES	MEZCLADORA DE ALIMENTOS	BÁSCULA	OTRO EQUIPO O INSTALACION
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 022</b>	<b>12 355</b>	<b>711</b>	<b>1 083</b>	<b>201</b>
AGUASCALIENTES	29	430	4	96	5
BAJA CALIFORNIA	9	88	4	10	3
BAJA CALIFORNIA SUR	5	18	5	6	3
CAMPECHE	3	42	1	5	2
COAHUILA DE ZARAGOZA	94	340	37	33	4
COLIMA	8	105	2	8	1
CHIAPAS	24	634	19	48	9
CHIHUAHUA	21	46	20	25	2
DISTRITO FEDERAL	2	14	5	7	1
DURANGO	5	727	3	6	2
GUANAJUATO	76	580	46	117	9
GUERRERO	36	157	3	12	10
HIDALGO	124	461	31	42	13
JALISCO	92	611	63	89	18
MÉXICO	115	523	77	114	12
MICHOACÁN DE OCAMPO	21	102	3	31	4
MORELOS	41	416	10	74	18
NAYARIT	0	50	1	4	1
NUEVO LEÓN	42	566	62	47	12
OAXACA	3	68	10	18	3
PUEBLA	13	1 937	18	32	2
QUERÉTARO	85	648	7	16	5
QUINTANA ROO	2	58	2	12	2
SAN LUIS POTOSÍ	7	196	12	19	4
SINALOA	23	542	39	20	6
SONORA	14	560	29	15	10
TABASCO	1	61	1	10	2
TAMAULIPAS	25	10	3	6	4
TLAXCALA	0	0	0	0	0
VERACRUZ LLAVE	84	1 288	23	102	19
YUCATÁN	4	772	98	50	12
ZACATECAS	14	305	73	9	3

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 87.1.A, 87.2.A, 87.3.A, 87.4.A y 87.5.A

FUENTE: **INEGI**. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON DISPONIBILIDAD DE EQUIPO E INSTALACIONES PARA EL MANEJO DE AVES DE CORRAL  
SEGÚN TIPO DE INSTALACIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 61

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	DISPONIBILIDAD DE EQUIPO E INSTALACIONES				
		INCUBADORA	NAVE PARA AVES	MEZCLADORA DE ALIMENTOS	BÁSCULA	OTRO EQUIPO E INSTALACION
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>965</b>	<b>242</b>	<b>860</b>	<b>246</b>	<b>490</b>	<b>201</b>
AGUASCALIENTES	33	2	33	2	11	5
BAJA CALIFORNIA	17	3	16	3	6	3
BAJA CALIFORNIA SUR	7	2	6	5	3	3
CAMPECHE	*	*	*	*	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	30	11	30	9	12	4
COLIMA	7	2	7	2	5	1
CHIAPAS	43	8	38	8	20	9
CHIHUAHUA	9	3	8	5	4	2
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*	*	*
DURANGO	12	3	12	2	5	2
GUANAJUATO	39	17	30	18	32	9
GUERRERO	25	14	20	3	7	10
HIDALGO	84	16	81	15	31	13
JALISCO	84	36	67	37	51	18
MÉXICO	90	19	82	34	39	12
MICHOACÁN DE OCAMPO	27	9	20	3	18	4
MORELOS	58	12	52	8	35	18
NAYARIT	*	*	*	*	*	*
NUEVO LEÓN	46	19	45	19	29	12
OAXACA	18	1	13	4	7	3
PUEBLA	37	7	33	5	14	2
QUERÉTARO	41	4	41	6	9	5
QUINTANA ROO	9	2	6	2	7	2
SAN LUIS POTOSÍ	18	2	16	4	12	4
SINALOA	17	10	13	11	13	6
SONORA	28	3	28	14	12	10
TABASCO	9	1	5	1	6	2
TAMAULIPAS	*	*	*	*	*	*
TLAXCALA	*	*	*	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	92	23	80	9	48	19
YUCATÁN	49	3	47	6	33	12
ZACATECAS	*	*	*	*	*	*

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 87.1, 87.2, 87.3, 87.4 y 87.5.

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total, debido a que una misma unidad de producción puede disponer de más de un tipo de equipo o instalaciones.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**VOLUMEN DE VENTAS DE AVES DE CORRAL SEGÚN ESPECIE, FUNCIÓN  
O GRADO DE DESARROLLO DE LAS AVES VENDIDAS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA  
(Cabezas)**

CUADRO 62  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	TOTAL	CANTIDAD DE AVES DE CORRAL VENDIDAS				
		GALLOS	GALLINAS	POLLOS DE ENGORDA	POLLOS Y POLLAS EN DESARROLLO	POLLITOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>521 038 010</b>	<b>20 675 241</b>	<b>29 300 450</b>	<b>356 814 789</b>	<b>41 386 345</b>	<b>69 613 461</b>
AGUASCALIENTES	43 707 915	1 018 032	3 405 424	33 631 524	3 112 022	2 539 800
BAJA CALIFORNIA	1 606 704	21 952	317 636	481 900	547 250	130
BAJA CALIFORNIA SUR	152 025	19 010	17 615	102 165	13 228	0
CAMPECHE	840 841	2 763	4 233	832 244	369	65
COAHUILA DE ZARAGOZA	21 975 424	6 602 940	291 157	13 936 122	1 144 545	0
COLIMA	7 992 417	7 583	42 194	3 742 611	290 755	3 906 293
CHIAPAS	18 375 324	493 784	944 732	16 765 852	60 467	103 538
CHIHUAHUA	13 154 043	4 228	56 384	5 864 363	12 500	6 698 318
DISTRITO FEDERAL	9 162	643	4 310	3 717	53	361
DURANGO	3 269 666	205 233	140 918	2 823 224	100 136	101
GUANAJUATO	24 438 815	2 327 440	1 287 624	20 271 428	431 075	43 060
GUERRERO	2 429 362	75 764	26 439	351 830	38 060	661
HIDALGO	34 349 134	2 633 668	2 201 885	19 290 805	916 829	9 274 036
JALISCO	18 741 597	1 556 327	1 747 146	12 659 386	2 653 015	95 353
MÉXICO	21 861 452	1 525 019	2 823 841	16 171 265	1 184 073	10 921
MICHOACÁN DE OCAMPO	8 028 553	1 020 841	2 776 501	3 148 496	1 031 667	1 591
MORELOS	16 593 264	954 083	458 990	10 189 156	4 384 495	602 250
NAYARIT	3 365 298	2 195	181 030	2 479 390	701 772	680
NUEVO LEÓN	18 863 429	34 333	487 117	11 582 522	6 622 730	120 120
OAXACA	5 213 835	278 212	271 905	1 270 271	838 712	2 553 177
PUEBLA	58 331 537	39 128	5 471 619	38 408 723	13 011 150	1 399 622
QUERÉTARO	29 672 458	69 936	1 504 226	21 435 179	493 693	6 095 429
QUINTANA ROO	4 568 313	902 836	4 973	3 657 279	1 396	228
SAN LUIS POTOSÍ	10 028 346	23 873	228 131	3 972 271	1 060	5 802 916
SINALOA	13 765 684	29 067	1 298 695	11 623 918	570 807	179 083
SONORA	22 793 511	60 415	728 342	732 452	72 148	21 200 003
TABASCO	9 021 038	3 339	5 407	9 001 134	6 266	1 044
TAMAULIPAS	135 296	8 399	7 822	116 425	1 930	720
TLAXCALA	3 996	1 529	1 025	566	192	130
VERACRUZ LLAVE	87 850 325	138 687	185 949	77 161 501	1 381 771	8 980 961
YUCATÁN	18 608 637	443 948	2 210 349	14 647 070	1 268 675	2 870
ZACATECAS	1 290 609	170 034	166 831	460 000	493 504	0

**VOLUMEN DE VENTAS DE AVES DE CORRAL SEGÚN ESPECIE, FUNCIÓN  
O GRADO DE DESARROLLO DE LAS AVES VENDIDAS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Cabezas)

CUADRO 62  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	CANTIDAD DE AVES DE CORRAL VENDIDAS			
	GUAJOLOTES	PATOS	GANSOS	CODORNICES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>591 551</b>	<b>88 281</b>	<b>702</b>	<b>2 567 190</b>
AGUASCALIENTES	35	0	0	1 078
BAJA CALIFORNIA	222	2 406	8	235 200
BAJA CALIFORNIA SUR	7	0	0	0
CAMPECHE	1 065	100	2	0
COAHUILA DE ZARAGOZA	60	0	0	600
COLIMA	14	104	3	2 860
CHIAPAS	919	321	92	5 619
CHIHUAHUA	518 247	0	3	0
DISTRITO FEDERAL	78	0	0	0
DURANGO	51	1	1	1
GUANAJUATO	391	100	14	77 683
GUERRERO	216	252	15	1 936 125
HIDALGO	9 296	55	305	22 255
JALISCO	192	2 574	4	27 600
MÉXICO	9 655	217	52	136 409
MICHOACÁN DE OCAMPO	17 846	181	105	31 325
MORELOS	357	25	8	3 900
NAYARIT	0	167	14	50
NUEVO LEÓN	50	16 032	25	500
OAXACA	513	15	0	1 030
PUEBLA	764	16	0	515
QUERÉTARO	95	64 000	0	9 900
QUINTANA ROO	1 266	289	6	40
SAN LUIS POTOSÍ	69	26	0	0
SINALOA	52	60	2	64 000
SONORA	126	0	25	0
TABASCO	3 095	744	9	0
TAMAULIPAS	0	0	0	0
TLAXCALA	224	0	0	330
VERACRUZ LLAVE	963	429	4	60
YUCATÁN	25 658	65	2	10 000
ZACATECAS	25	102	3	110

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 89.1, 89.2, 89.3, 89.4, 89.5, 89.6, 89.7, 89.8 y 89.9

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN VENTA DE AVES DE CORRAL, SEGÚN ESPECIE  
FUNCIÓN O GRADO DE DESARROLLO DE LAS AVES VENDIDAS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 63  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	AVES DE CORRAL				
		GALLOS	GALLINAS	POLLOS DE ENGORDA	POLLOS O POLLAS EN DESARROLLO	POLLITOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>4 341</b>	<b>2 375</b>	<b>1 914</b>	<b>1 526</b>	<b>652</b>	<b>235</b>
AGUASCALIENTES	55	34	14	24	5	2
BAJA CALIFORNIA	59	38	26	11	11	2
BAJA CALIFORNIA SUR	37	19	13	17	7	0
CAMPECHE	96	40	56	25	7	3
COAHUILA DE ZARAGOZA	68	31	20	30	14	0
COLIMA	37	27	13	8	9	5
CHIAPAS	444	289	317	95	63	21
CHIHUAHUA	52	33	26	13	10	3
DISTRITO FEDERAL	22	16	12	3	3	3
DURANGO	45	32	14	11	6	2
GUANAJUATO	142	74	36	48	11	3
GUERRERO	208	110	86	58	34	7
HIDALGO	178	103	66	74	27	28
JALISCO	232	130	62	82	38	5
MÉXICO	426	272	168	153	49	19
MICHOACÁN DE OCAMPO	257	172	87	40	38	12
MORELOS	111	55	39	58	18	7
NAYARIT	52	34	16	17	10	4
NUEVO LEÓN	85	38	28	24	15	5
OAXACA	203	137	131	62	30	14
PUEBLA	178	92	87	48	28	10
QUERÉTARO	69	26	22	45	9	3
QUINTANA ROO	69	38	51	26	10	5
SAN LUIS POTOSÍ	63	26	21	28	5	6
SINALOA	84	35	29	35	16	7
SONORA	24	9	10	7	5	3
TABASCO	252	93	147	93	56	15
TAMAULIPAS	62	29	13	37	15	4
TLAXCALA	51	33	14	10	4	1
VERACRUZ LLAVE	363	171	165	161	58	29
YUCATÁN	264	100	102	174	32	7
ZACATECAS	53	39	23	9	9	0

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN VENTA DE AVES DE CORRAL, SEGÚN ESPECIE  
FUNCIÓN O GRADO DE DESARROLLO DE LAS AVES VENDIDAS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 63  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	AVES DE CORRAL			
	GUAJOLOTES	PATOS	GANSOS	CODORNICES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>812</b>	<b>183</b>	<b>45</b>	<b>118</b>
AGUASCALIENTES	3	0	0	1
BAJA CALIFORNIA	8	2	1	1
BAJA CALIFORNIA SUR	2	0	0	0
CAMPECHE	37	8	1	0
COAHUILA DE ZARAGOZA	1	0	0	1
COLIMA	2	2	1	4
CHIAPAS	98	21	5	6
CHIHUAHUA	8	0	1	0
DISTRITO FEDERAL	4	0	0	0
DURANGO	7	1	1	1
GUANAJUATO	27	1	2	6
GUERRERO	27	13	3	23
HIDALGO	22	3	2	5
JALISCO	9	5	1	11
MÉXICO	86	10	7	15
MICHOACÁN DE OCAMPO	51	9	5	13
MORELOS	14	2	1	6
NAYARIT	0	6	2	1
NUEVO LEÓN	4	3	2	1
OAXACA	38	3	0	3
PUEBLA	53	2	0	2
QUERÉTARO	6	1	0	2
QUINTANA ROO	20	7	2	1
SAN LUIS POTOSÍ	5	2	0	0
SINALOA	4	2	1	7
SONORA	4	0	1	0
TABASCO	133	50	3	0
TAMAULIPAS	0	0	0	0
TLAXCALA	14	0	0	3
VERACRUZ LLAVE	60	24	1	2
YUCATÁN	61	4	1	1
ZACATECAS	4	2	1	2

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 88, 89.1, 89.2, 89.3, 89.4, 89.5, 89.6, 89.7, 89.8 y 89.9

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total, dado que una misma unidad de producción puede manejar la venta de más de una especie o aves con distintas funciones y grados de desarrollo, dentro de una misma especie.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS TOTALES DE GANADO OVINO SEGÚN ACTIVIDAD Y FUNCIÓN ZOOTÉCNICA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Cabezas)

CUADRO 64

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS TOTALES <sup>a</sup>	ANIMALES QUE DUERMEN EN LOS TERRENOS DE LA VIVIENDA	ACTIVIDAD Y FUNCIÓN ZOOTÉCNICA	
			HEMBRAS PARIDAS	ANIMALES PARA PRODUCCIÓN DE LANA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>7 306 600</b>	<b>4 618 694</b>	<b>1 887 110</b>	<b>2 724 496</b>
AGUASCALIENTES	119 358	69 836	38 751	14 880
BAJA CALIFORNIA	35 915	21 957	9 102	468
BAJA CALIFORNIA SUR	31 677	19 295	13 483	115
CAMPECHE	160 274	57 816	54 835	559
COAHUILA DE ZARAGOZA	92 516	38 860	40 492	9 517
COLIMA	11 220	1 916	3 747	66
CHIAPAS	242 011	159 404	55 787	79 336
CHIHUAHUA	206 732	112 536	72 529	14 994
DISTRITO FEDERAL	33 889	15 035	7 917	24 894
DURANGO	111 551	64 673	39 163	50 121
GUANAJUATO	544 706	355 539	136 350	198 325
GUERRERO	106 824	61 481	27 829	1 835
HIDALGO	822 349	619 017	157 333	560 838
JALISCO	296 030	135 781	118 359	8 377
MÉXICO	890 666	725 741	156 733	628 992
MICHOACÁN DE OCAMPO	218 027	130 342	52 279	75 936
MORELOS	69 473	35 792	17 483	6 497
NAYARIT	33 895	8 877	10 598	940
NUEVO LEÓN	193 943	105 766	87 578	15 812
OAXACA	352 323	246 039	70 170	83 133
PUEBLA	636 379	500 465	132 533	315 632
QUERÉTARO	247 205	156 306	60 475	74 031
QUINTANA ROO	36 589	19 127	10 321	418
SAN LUIS POTOSÍ	286 960	179 944	67 056	153 625
SINALOA	162 213	55 758	55 231	2 607
SONORA	84 918	30 020	29 612	523
TABASCO	61 369	29 667	15 366	2 473
TAMAULIPAS	208 364	90 223	82 366	2 938
TLAXCALA	140 594	105 450	34 696	86 551
VERACRUZ LLAVE	362 792	204 552	92 482	75 800
YUCATÁN	94 978	35 140	35 479	549
ZACATECAS	410 860	226 339	100 975	233 714

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 91.1, 91.2, 91.3 y 91.4 y en las viviendas con existencias de ovinos.

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total, debido a que no se contemplan en el desglose los machos ni las hembras no paridas.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE GANADO OVINO SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Cabezas)

CUADRO 65

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE TECNOLOGÍA <sup>a</sup>		
	VACUNACIÓN	DESPARASITACIÓN	ALIMENTO BALANCEADO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 261 926</b>	<b>3 180 142</b>	<b>1 505 223</b>
AGUASCALIENTES	72 270	74 090	55 875
BAJA CALIFORNIA	17 891	17 559	10 605
BAJA CALIFORNIA SUR	16 156	13 264	8 601
CAMPECHE	112 126	114 240	29 011
COAHUILA DE ZARAGOZA	63 230	57 767	24 409
COLIMA	8 221	8 605	4 630
CHIAPAS	84 923	84 306	29 644
CHIHUAHUA	119 634	106 302	72 876
DISTRITO FEDERAL	17 500	18 294	8 153
DURANGO	65 277	52 372	26 074
GUANAJUATO	213 389	210 695	91 467
GUERRERO	49 816	50 144	23 671
HIDALGO	281 553	277 762	82 776
JALISCO	189 655	185 127	158 875
MÉXICO	267 076	271 155	132 322
MICHOACÁN DE OCAMPO	88 583	87 148	46 360
MORELOS	36 147	36 975	26 380
NAYARIT	21 725	22 300	13 651
NUEVO LEÓN	126 140	120 545	80 046
OAXACA	73 261	71 625	17 535
PUEBLA	198 742	198 633	82 217
QUERÉTARO	111 622	109 698	61 640
QUINTANA ROO	22 448	21 976	10 288
SAN LUIS POTOSÍ	141 223	129 419	29 060
SINALOA	113 930	109 348	54 247
SONORA	57 911	50 267	32 572
TABASCO	32 976	33 191	15 718
TAMAULIPAS	128 890	123 724	55 909
TLAXCALA	62 328	65 310	31 065
VERACRUZ LLAVE	147 513	150 366	71 411
YUCATÁN	63 554	63 963	51 724
ZACATECAS	256 216	243 972	66 411

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 92.1.1.A, 92.1.2.A y 92.1.3.A

<sup>a</sup> Las correspondientes existencias totales de ganado ovino, se consignan en el cuadro 64

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO DE TEGNOLOGÍA EN GANADO OVINO  
SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 66

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE TECNOLOGÍA				
		VACUNACIÓN	DESPARASITACIÓN	ALIMENTO BALANCEADO	ASISTENCIA TÉCNICA	OTRA TECNOLOGÍA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>53 338</b>	<b>48 941</b>	<b>47 318</b>	<b>18 096</b>	<b>6 760</b>	<b>452</b>
AGUASCALIENTES	909	770	779	509	141	11
BAJA CALIFORNIA	283	257	235	129	78	5
BAJA CALIFORNIA SUR	279	253	194	150	47	4
CAMPECHE	1 717	1 643	1 674	348	146	7
COAHUILA DE ZARAGOZA	681	663	576	203	94	3
COLIMA	94	88	94	50	20	2
CHIAPAS	1 388	1 307	1 270	346	151	14
CHIHUAHUA	1 061	960	751	521	116	8
DISTRITO FEDERAL	312	281	285	135	45	5
DURANGO	639	599	545	199	55	9
GUANAJUATO	3 796	3 337	3 219	1 091	331	12
GUERRERO	921	852	839	387	121	9
HIDALGO	5 989	5 607	5 452	1 263	920	36
JALISCO	2 119	1 913	1 836	1 550	297	20
MÉXICO	5 939	5 201	5 182	2 146	874	57
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 747	1 573	1 552	712	193	12
MORELOS	652	609	614	430	114	8
NAYARIT	351	328	331	212	104	14
NUEVO LEÓN	1 416	1 281	1 186	626	175	9
OAXACA	1 944	1 697	1 633	307	141	12
PUEBLA	4 332	3 957	3 906	1 329	619	49
QUERÉTARO	1 817	1 670	1 607	719	238	10
QUINTANA ROO	355	351	345	141	76	3
SAN LUIS POTOSÍ	2 159	2 038	1 802	437	148	13
SINALOA	1 343	1 295	1 237	398	227	18
SONORA	510	480	413	193	126	9
TABASCO	539	511	511	199	37	5
TAMAULIPAS	1 821	1 697	1 620	601	127	13
TLAXCALA	1 117	1 010	1 065	481	274	10
VERACRUZ LLAVE	2 545	2 365	2 446	980	273	32
YUCATÁN	610	595	594	405	141	13
ZACATECAS	3 953	3 753	3 525	899	311	20

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 91.1, 92.1.1, 92.1.2, 92.1.3, 92.2.1 y 92.2.2

<sup>a</sup>La suma de los parciales no coincide con el total, debido a que una misma unidad de producción puede emplear más de un tipo de tecnología.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON OVINOS QUE REPORTAN  
VOLUMEN DE VENTAS DE GANADO Y LANA SUCIA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 67

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	VOLUMEN DE VENTAS	
		BORREGOS Y BORREGAS	LANA SUCIA
		(Cabezas)	(Toneladas)
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>31 964</b>	<b>988 181</b>	<b>8 669</b>
AGUASCALIENTES	581	23 610	61
BAJA CALIFORNIA	144	8 777	0
BAJA CALIFORNIA SUR	151	4 860	0
CAMPECHE	934	29 057	8
COAHUILA DE ZARAGOZA	327	17 040	6
COLIMA	52	2 213	0
CHIAPAS	672	16 284	3
CHIHUAHUA	516	40 085	1
DISTRITO FEDERAL	202	4 407	2
DURANGO	391	15 605	1 492
GUANAJUATO	2 451	59 638	942
GUERRERO	484	10 730	5
HIDALGO	3 948	76 237	958
JALISCO	1 243	116 688	3
MÉXICO	3 226	70 932	436
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 089	25 465	499
MORELOS	419	10 798	4
NAYARIT	220	7 379	0
NUEVO LEÓN	733	44 522	0
OAXACA	1 261	17 735	2
PUEBLA	2 515	56 721	632
QUERÉTARO	997	43 305	30
QUINTANA ROO	182	5 007	8
SAN LUIS POTOSÍ	1 599	30 407	576
SINALOA	753	36 271	0
SONORA	311	21 682	0
TABASCO	226	6 752	0
TAMAULIPAS	992	47 474	0
TLAXCALA	686	16 321	669
VERACRUZ LLAVE	1 367	37 394	51
YUCATÁN	396	22 512	0
ZACATECAS	2 896	62 273	2 281

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 93.1 y 93.2.1.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CAPRINOS, EXISTENCIAS TOTALES, SEGÚN ACTIVIDAD Y FUNCIÓN ZOOTÉCNICA Y PRODUCCIÓN DE LECHE POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 68

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	EXISTENCIAS TOTALES	ANIMALES QUE DUERMEN EN LOS TERRENOS DE LA VIVIENDA (Cabezas)	ACTIVIDAD Y FUNCIÓN ZOOTÉCNICA		PRODUCCIÓN MEDIA DIARIA DE LECHE (Miles de litros)
				HEMBRAS PARIDAS		
				TOTAL	DE ORDEÑA	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>261 100</b>	<b>4 124 201</b>	<b>2 478 614</b>	<b>1 140 297</b>	<b>323 034</b>	<b>763.22</b>
AGUASCALIENTES	901	12 956	6 726	2 872	479	0.99
BAJA CALIFORNIA	1 769	23 967	12 785	4 913	820	2.51
BAJA CALIFORNIA SUR	2 535	125 289	73 290	58 984	27 737	56.45
CAMPECHE	324	5 342	2 024	1 684	143	0.56
COAHUILA DE ZARAGOZA	9 518	430 683	173 807	177 286	90 174	155.54
COLIMA	1 170	13 382	3 228	3 293	72	0.21
CHIAPAS	1 255	7 692	4 677	1 316	171	0.67
CHIHUAHUA	11 010	209 725	140 762	58 136	15 150	46.14
DISTRITO FEDERAL	135	1 071	710	259	95	0.20
DURANGO	6 511	132 331	57 632	39 346	16 888	31.49
GUANAJUATO	28 068	323 065	221 980	84 764	25 961	68.79
GUERRERO	26 849	304 645	213 090	61 270	985	3.79
HIDALGO	14 491	144 256	114 494	20 590	374	1.53
JALISCO	6 385	80 728	31 949	23 843	6 970	16.52
MÉXICO	11 157	98 795	71 160	18 816	783	2.59
MICHOACÁN DE OCAMPO	11 281	139 597	72 198	42 005	11 931	22.64
MORELOS	1 853	20 658	10 240	3 814	180	0.73
NAYARIT	2 094	24 436	15 498	4 378	202	0.85
NUEVO LEÓN	9 770	358 357	203 628	163 122	41 482	83.37
OAXACA	33 123	321 205	223 546	55 446	1 087	4.25
PUEBLA	28 353	335 291	240 187	51 576	4 420	13.04
QUERÉTARO	5 176	46 733	29 275	7 270	1 124	3.28
QUINTANA ROO	123	1 414	949	384	48	0.09
SAN LUIS POTOSÍ	17 552	418 432	281 024	93 569	33 791	123.64
SINALOA	2 461	49 869	15 412	16 822	3 418	10.48
SONORA	2 801	43 515	12 513	12 303	4 879	10.18
TABASCO	133	674	187	159	4	0.02
TAMAULIPAS	5 491	128 357	69 865	53 812	6 391	22.61
TLAXCALA	2 575	23 049	18 398	4 658	1 188	3.79
VERACRUZ LLAVE	5 987	56 065	36 724	16 611	9 957	20.35
YUCATÁN	590	5 088	1 778	1 290	100	0.22
ZACATECAS	9 659	237 534	118 878	55 706	16 030	55.70

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 95.1, 95.2, 95.3, 95.3.1 y 95.3.2 y en las viviendas con existencias de caprinos.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE GANADO CAPRINO SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Cabezas)

CUADRO 69

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE TECNOLOGÍA <sup>a</sup>		
	VACUNACIÓN	DESPARASITACIÓN	ALIMENTO BALANCEADO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 795 316</b>	<b>1 514 347</b>	<b>311 010</b>
AGUASCALIENTES	5 333	4 718	1 867
BAJA CALIFORNIA	9 677	9 444	4 526
BAJA CALIFORNIA SUR	56 029	32 817	11 144
CAMPECHE	3 271	3 295	694
COAHUILA DE ZARAGOZA	345 603	297 710	55 546
COLIMA	6 751	6 972	2 227
CHIAPAS	1 650	1 518	243
CHIHUAHUA	39 600	24 928	17 508
DISTRITO FEDERAL	255	521	393
DURANGO	60 838	56 629	20 304
GUANAJUATO	107 116	97 893	27 470
GUERRERO	78 660	69 865	10 617
HIDALGO	27 113	22 636	2 657
JALISCO	38 854	39 393	24 938
MÉXICO	24 789	23 854	5 801
MICHOACÁN DE OCAMPO	57 442	55 802	27 047
MORELOS	9 277	9 665	3 528
NAYARIT	5 073	4 036	1 651
NUEVO LEÓN	235 949	195 868	34 532
OAXACA	59 554	50 903	3 784
PUEBLA	99 988	84 533	9 401
QUERÉTARO	8 415	7 407	1 578
QUINTANA ROO	820	878	222
SAN LUIS POTOSÍ	228 491	167 853	11 950
SINALOA	29 066	26 819	7 942
SONORA	18 881	16 662	2 997
TABASCO	152	152	50
TAMAULIPAS	67 526	57 404	6 311
TLAXCALA	7 616	6 785	2 620
VERACRUZ LLAVE	22 731	24 007	4 633
YUCATÁN	1 929	2 148	1 570
ZACATECAS	136 867	111 232	5 259

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 96.1.1.A, 96.1.2.A y 96.1.3.A

<sup>a</sup> Las correspondientes existencias totales de ganado caprino, se consignan en el cuadro 68.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO DE TECNOLOGÍA EN GANADO CAPRINO  
SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 70

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE TECNOLOGÍA EMPLEADA				
		VACUNACIÓN	DESPARASITACIÓN	ALIMENTO BALANCEADO	ASISTENCIA TÉCNICA	OTRA TECNOLOGÍA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>31 957</b>	<b>29 572</b>	<b>24 453</b>	<b>5 206</b>	<b>3 747</b>	<b>170</b>
AGUASCALIENTES	103	92	83	34	9	0
BAJA CALIFORNIA	169	142	134	68	41	5
BAJA CALIFORNIA SUR	803	736	449	222	43	4
CAMPECHE	49	48	48	9	3	0
COAHUILA DE ZARAGOZA	4 345	4 252	3 595	665	776	22
COLIMA	140	131	137	48	23	2
CHIAPAS	40	39	35	10	4	0
CHIHUAHUA	730	658	342	249	35	8
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*	*	*
DURANGO	941	844	751	281	143	2
GUANAJUATO	2 706	2 483	2 162	575	303	13
GUERRERO	2 038	1 814	1 577	264	111	11
HIDALGO	729	626	479	57	51	4
JALISCO	720	655	659	435	73	4
MÉXICO	696	616	572	136	40	8
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 179	1 035	993	430	110	7
MORELOS	217	198	203	79	16	1
NAYARIT	120	104	85	34	10	0
NUEVO LEÓN	3 540	3 338	2 620	504	412	15
OAXACA	1 556	1 320	1 136	94	48	7
PUEBLA	2 542	2 303	1 869	212	269	15
QUERÉTARO	206	192	164	35	27	0
QUINTANA ROO	16	15	16	7	5	0
SAN LUIS POTOSÍ	3 526	3 380	2 430	204	548	23
SINALOA	477	457	406	96	54	0
SONORA	379	359	303	51	89	4
TABASCO	*	*	*	*	*	*
TAMAULIPAS	1 239	1 144	914	117	56	2
TLAXCALA	181	173	156	59	54	2
VERACRUZ LLAVE	528	468	493	117	81	4
YUCATÁN	38	36	37	23	11	2
ZACATECAS	1 992	1 904	1 594	85	299	5

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 96.1.1, 96.1.2, 96.1.3, 96.2.1 y 96.2.2.

<sup>a</sup>La suma de los parciales no coincide con el total, debido a que una misma unidad de producción puede emplear más de un tipo de tecnología.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CAPRINOS Y VOLUMEN DE VENTA DE GANADO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 71

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CHIVOS Y CHIVAS VENDIDOS (Cabezas)
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>261 100</b>	<b>412 476</b>
AGUASCALIENTES	901	1 654
BAJA CALIFORNIA	1 769	3 085
BAJA CALIFORNIA SUR	2 535	18 341
CAMPECHE	324	331
COAHUILA DE ZARAGOZA	9 518	76 834
COLIMA	1 170	1 329
CHIAPAS	1 255	284
CHIHUAHUA	11 010	11 545
DISTRITO FEDERAL	135	106
DURANGO	6 511	17 203
GUANAJUATO	28 068	25 134
GUERRERO	26 849	13 198
HIDALGO	14 491	4 711
JALISCO	6 385	8 862
MÉXICO	11 157	3 901
MICHOACÁN DE OCAMPO	11 281	11 625
MORELOS	1 853	2 023
NAYARIT	2 094	1 197
NUEVO LEÓN	9 770	72 176
OAXACA	33 123	13 146
PUEBLA	28 353	25 781
QUERÉTARO	5 176	1 104
QUINTANA ROO	123	112
SAN LUIS POTOSÍ	17 552	33 282
SINALOA	2 461	7 159
SONORA	2 801	4 888
TABASCO	133	45
TAMAULIPAS	5 491	25 377
TLAXCALA	2 575	1 197
VERACRUZ LLAVE	5 987	1 983
YUCATÁN	590	641
ZACATECAS	9 659	24 222

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 95.1 y 97 y en las viviendas con existencias de caprinos

<sup>a</sup> Se refiere al total de unidades de producción con caprinos

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON EXISTENCIAS DE COLMENAS  
SEGÚN MODALIDAD DE REEMPLAZO DE ABEJAS REINA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 72

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	EXISTENCIAS DE COLMENAS	UNIDADES DE PRODUCCIÓN				SIN REEMPLAZO <sup>b</sup>
			CON REEMPLAZO DE ABEJAS REINA			MÁS DE 1 AÑO	
			TOTAL	CADA 6 MESES	ENTRE 6 MESES Y 1 AÑO		
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>33 981</b>	<b>1 351 041</b>	<b>20 730</b>	<b>2 600</b>	<b>10 899</b>	<b>7 231</b>	<b>13 251</b>
AGUASCALIENTES	162	5 218	64	13	19	32	98
BAJA CALIFORNIA	200	8 915	45	7	22	16	155
BAJA CALIFORNIA SUR	104	5 208	50	8	18	24	54
CAMPECHE	5 067	135 767	3 639	460	2 043	1 136	1 428
COAHUILA DE ZARAGOZA	71	802	16	3	9	4	55
COLIMA	71	5 803	38	12	18	8	33
CHIAPAS	2 324	45 982	1 371	307	732	332	953
CHIHUAHUA	326	28 405	95	18	32	45	231
DISTRITO FEDERAL	101	2 027	49	8	27	14	52
DURANGO	247	4 461	45	13	25	7	202
GUANAJUATO	538	54 037	133	29	56	48	405
GUERRERO	961	19 557	325	54	186	85	636
HIDALGO	560	51 204	183	29	92	62	377
JALISCO	727	112 345	274	43	123	108	453
MÉXICO	668	110 613	200	37	111	52	468
MICHOACÁN DE OCAMPO	590	72 823	175	38	80	57	415
MORELOS	306	21 594	218	22	149	47	88
NAYARIT	103	4 022	36	4	14	18	67
NUEVO LEÓN	77	6 543	39	5	11	23	38
OAXACA	1 167	50 617	473	102	177	194	694
PUEBLA	1 440	65 012	620	84	338	198	820
QUERÉTARO	114	7 261	40	13	15	12	74
QUINTANA ROO	3 117	54 174	2 426	402	1 463	561	691
SAN LUIS POTOSÍ	560	18 734	266	46	125	95	294
SINALOA	301	40 469	239	37	159	43	62
SONORA	318	37 038	235	40	96	99	83
TABASCO	228	3 615	75	15	48	12	153
TAMAULIPAS	167	6 600	59	8	31	20	108
TLAXCALA	271	22 310	108	19	57	32	163
VERACRUZ LLAVE	1 569	68 882	432	97	229	106	1 137
YUCATÁN	11 019	255 966	8 587	605	4 306	3 676	2 432
ZACATECAS	507	25 037	175	22	88	65	332

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 98.1, 98.2, 98.2.1, 98.2.1.1, 98.2.1.2 y 98.2.1.3 y en las viviendas con existencias de colmenas.

<sup>a</sup> Incluye las unidades que reportaron menos de 20 cajones en las que no se captó información sobre los reemplazos de abejas reina.

<sup>b</sup> Incluye las unidades que reportaron menos de 20 cajones.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags.2009.

**VOLUMEN DE VENTAS DE LA PRODUCCIÓN OBTENIDA DE LAS COLMENAS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 73

(Toneladas)

ENTIDAD FEDERATIVA	VENTA DE PRODUCTOS OBTENIDOS DE LAS COLMENAS			
	MIEL	CERA	POLEN	PROPÓLEO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>114 002.98</b>	<b>1 048.74</b>	<b>29.12</b>	<b>65.34</b>
AGUASCALIENTES	286.11	0.59	0.08	0.05
BAJA CALIFORNIA	179.82	7.34	0.09	0.01
BAJA CALIFORNIA SUR	231.08	3.52	0.02	0.00
CAMPECHE	48 527.42	581.34	0.03	0.00
COAHUILA DE ZARAGOZA	6.34	0.01	0.00	0.00
COLIMA	83.24	0.56	7.14	0.26
CHIAPAS	5 951.02	6.51	0.28	0.24
CHIHUAHUA	482.23	1.17	1.00	0.33
DISTRITO FEDERAL	13.61	20.16	0.22	0.03
DURANGO	50.15	0.76	0.22	0.00
GUANAJUATO	93.77	5.36	0.70	0.20
GUERRERO	464.77	110.92	0.44	0.18
HIDALGO	1 523.91	3.00	1.22	0.02
JALISCO	1 489.16	95.51	2.92	1.18
MÉXICO	2 580.14	2.72	0.76	2.52
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 629.12	1.86	1.18	45.78
MORELOS	441.42	3.08	3.53	1.06
NAYARIT	46.26	6.08	0.00	0.00
NUEVO LEÓN	118.50	1.30	0.42	0.00
OAXACA	813.01	4.61	0.51	0.01
PUEBLA	346.78	3.76	1.04	10.91
QUERÉTARO	18.10	1.68	0.50	0.08
QUINTANA ROO	12 727.09	42.81	0.00	0.01
SAN LUIS POTOSÍ	728.82	8.38	0.11	0.01
SINALOA	298.83	5.06	0.80	0.11
SONORA	1 519.62	32.76	0.17	0.01
TABASCO	20.62	0.19	0.00	0.00
TAMAULIPAS	980.83	0.33	0.39	0.05
TLAXCALA	154.28	2.20	1.77	0.13
VERACRUZ LLAVE	7 878.41	10.06	1.97	0.26
YUCATÁN	20 862.42	82.26	0.18	0.03
ZACATECAS	2 456.10	2.85	1.43	1.87

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 99.1.A, 99.2.A, 99.3.A y 99.4.A

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN VENTA DE LA PRODUCCIÓN OBTENIDA  
DE LAS COLMENAS SEGÚN TIPO DE PRODUCTO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 74

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE PRODUCTO				
		MIEL	CERA	POLEN	PROPÓLEO	OTRO PRODUCTO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>24 038</b>	<b>23 969</b>	<b>2 383</b>	<b>283</b>	<b>135</b>	<b>135</b>
AGUASCALIENTES	78	78	7	3	4	1
BAJA CALIFORNIA	97	95	8	3	1	4
BAJA CALIFORNIA SUR	64	64	8	2	0	2
CAMPECHE	4 472	4 469	706	2	0	4
COAHUILA DE ZARAGOZA	21	21	1	0	0	0
COLIMA	45	44	9	13	10	3
CHIAPAS	1 797	1 795	185	9	9	6
CHIHUAHUA	112	111	12	9	6	6
DISTRITO FEDERAL	65	65	6	2	3	2
DURANGO	63	62	11	5	0	1
GUANAJUATO	191	189	14	14	3	1
GUERRERO	391	383	44	16	7	6
HIDALGO	240	239	36	12	1	3
JALISCO	387	382	77	9	7	6
MÉXICO	256	255	18	20	7	2
MICHOACÁN DE OCAMPO	271	268	33	16	18	0
MORELOS	223	221	36	28	8	8
NAYARIT	39	39	5	0	0	1
NUEVO LEÓN	42	42	3	4	0	2
OAXACA	558	554	77	13	1	3
PUEBLA	528	524	74	16	10	5
QUERÉTARO	41	40	6	5	3	1
QUINTANA ROO	2 655	2 651	162	0	1	0
SAN LUIS POTOSÍ	317	311	30	2	1	5
SINALOA	227	225	63	26	7	13
SONORA	239	232	31	5	1	29
TABASCO	84	83	7	0	0	0
TAMAULIPAS	82	82	6	4	1	1
TLAXCALA	129	128	8	12	5	2
VERACRUZ LLAVE	552	550	53	19	11	6
YUCATÁN	9 559	9 556	620	7	2	12
ZACATECAS	213	211	27	7	8	0

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 99.1.A, 99.2.A, 99.3.A, 99.4.A y 99.5.A.

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad puede reportar venta de más de un producto de la colmena.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.



**EXISTENCIAS DE ANIMALES DE OTRAS ESPECIES  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Cabezas)

CUADRO 75

ENTIDAD FEDERATIVA	GANADO EQUINO			CONEJOS
	CABALLAR	MULAR	ASNAL	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 328 524</b>	<b>234 009</b>	<b>581 401</b>	<b>500 349</b>
AGUASCALIENTES	10 951	1 429	2 286	8 189
BAJA CALIFORNIA	9 316	160	538	7 290
BAJA CALIFORNIA SUR	6 350	1 973	3 119	1 738
CAMPECHE	21 664	397	118	770
COAHUILA DE ZARAGOZA	53 716	4 142	14 927	2 769
COLIMA	5 449	1 323	995	2 615
CHIAPAS	72 095	7 141	13 496	11 885
CHIHUAHUA	88 099	11 153	18 498	7 149
DISTRITO FEDERAL	3 724	468	303	17 375
DURANGO	65 327	17 458	16 596	5 497
GUANAJUATO	67 866	15 455	31 802	16 554
GUERRERO	86 781	28 230	93 057	7 321
HIDALGO	39 822	6 121	20 294	34 731
JALISCO	53 892	13 696	11 136	16 226
MÉXICO	74 309	6 997	41 054	151 054
MICHOACÁN DE OCAMPO	59 481	9 288	18 007	29 066
MORELOS	14 728	3 004	3 288	10 349
NAYARIT	23 780	9 280	6 207	1 689
NUEVO LEÓN	37 686	4 561	15 337	2 219
OAXACA	50 146	10 075	71 077	14 573
PUEBLA	66 615	21 387	63 031	73 498
QUERÉTARO	17 592	2 250	9 198	8 149
QUINTANA ROO	2 373	39	27	581
SAN LUIS POTOSÍ	70 523	10 891	33 070	3 509
SINALOA	16 642	7 281	6 118	3 627
SONORA	49 925	5 568	6 293	2 158
TABASCO	28 095	597	83	851
TAMAULIPAS	30 259	4 258	8 839	2 092
TLAXCALA	11 974	5 289	6 196	26 348
VERACRUZ LLAVE	119 546	12 469	46 357	23 526
YUCATÁN	6 557	139	45	2 745
ZACATECAS	63 241	11 490	20 009	4 206

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 100.1.1.A, 100.1.2.A, 100.1.3.A y 100.1.4.A.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON EXISTENCIAS DE OTROS ANIMALES SEGÚN ESPECIE  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 76

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	GANADO EQUINO			CONEJOS
		CABALLAR	MULAR	ASNAL	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>793 259</b>	<b>507 670</b>	<b>131 194</b>	<b>302 779</b>	<b>22 535</b>
AGUASCALIENTES	3 946	3 005	778	1 012	140
BAJA CALIFORNIA	1 460	1 291	67	95	132
BAJA CALIFORNIA SUR	1 860	1 455	661	581	93
CAMPECHE	7 626	7 347	202	59	88
COAHUILA DE ZARAGOZA	13 967	11 828	1 886	4 674	173
COLIMA	2 707	1 924	811	559	43
CHIAPAS	44 241	33 968	4 140	8 614	703
CHIHUAHUA	32 192	27 436	5 577	7 070	422
DISTRITO FEDERAL	1 872	1 318	248	137	439
DURANGO	26 432	20 842	8 547	7 553	364
GUANAJUATO	39 323	26 847	8 453	16 304	729
GUERRERO	87 204	40 114	17 433	50 741	958
HIDALGO	30 566	18 726	4 133	11 391	1 505
JALISCO	25 085	18 428	7 106	5 639	469
MÉXICO	59 054	34 666	4 177	24 728	4 275
MICHOACÁN DE OCAMPO	33 002	24 719	4 953	9 109	1 071
MORELOS	7 710	5 629	1 845	1 363	240
NAYARIT	13 525	9 496	5 020	2 990	153
NUEVO LEÓN	11 771	9 296	2 270	5 541	184
OAXACA	66 177	24 977	6 388	40 654	1 519
PUEBLA	73 130	34 455	12 616	33 588	4 332
QUERÉTARO	10 525	6 802	1 284	4 303	281
QUINTANA ROO	1 191	946	26	9	58
SAN LUIS POTOSÍ	33 982	24 049	5 831	15 017	489
SINALOA	9 741	6 225	3 719	2 622	138
SONORA	14 424	13 374	2 878	2 613	135
TABASCO	8 968	8 649	246	39	60
TAMAULIPAS	11 198	8 783	2 155	3 950	143
TLAXCALA	10 655	5 826	2 981	3 632	821
VERACRUZ LLAVE	80 040	52 622	8 735	28 655	1 816
YUCATÁN	2 484	1 915	51	24	157
ZACATECAS	27 201	20 712	5 977	9 513	405

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 100.1.1.A, 100.1.2.A, 100.1.3.A, 100.1.4.A y 100.1.5.A y en las viviendas con existencias de equinos y/o conejos.

<sup>a</sup>No incluye viviendas con existencias de equinos, conejos u otras especies no consideradas. La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad pudo reportar el manejo de más de una especie o por contar con existencias de animales de una especie diferente a las consideradas.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON VENTA DE OTROS ANIMALES Y VOLUMEN VENDIDO SEGÚN ESPECIE  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 77  
1a. parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	GANADO EQUINO			
		CABALLAR		MULAR	
		UNIDADES DE PRODUCCIÓN	VENTAS (Cabezas)	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	VENTAS (Cabezas)
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>22 837</b>	<b>12 015</b>	<b>98 932</b>	<b>2 239</b>	<b>20 069</b>
AGUASCALIENTES	235	176	878	15	29
BAJA CALIFORNIA	135	97	2 274	1	1
BAJA CALIFORNIA SUR	84	60	393	11	17
CAMPECHE	249	195	900	13	29
COAHUILA DE ZARAGOZA	600	425	3 783	50	225
COLIMA	100	64	174	12	16
CHIAPAS	1 232	787	12 448	123	894
CHIHUAHUA	899	674	13 929	94	232
DISTRITO FEDERAL	178	74	291	7	32
DURANGO	707	502	1 930	108	278
GUANAJUATO	1 038	586	2 035	136	379
GUERRERO	1 502	642	1 400	215	515
HIDALGO	1 013	456	3 324	74	120
JALISCO	933	630	11 554	127	636
MÉXICO	2 044	805	9 803	101	225
MICHOACÁN DE OCAMPO	959	579	1 732	75	140
MORELOS	329	187	1 068	25	75
NAYARIT	329	208	571	69	172
NUEVO LEÓN	439	301	1 559	32	73
OAXACA	1 940	564	1 555	143	382
PUEBLA	1 989	612	1 949	206	544
QUERÉTARO	299	155	868	17	28
QUINTANA ROO	69	31	73	5	5
SAN LUIS POTOSÍ	1 000	597	14 028	119	284
SINALOA	239	151	520	47	107
SONORA	487	344	1 659	64	13 933
TABASCO	186	145	584	15	20
TAMAULIPAS	307	212	1 687	30	71
TLAXCALA	395	109	417	49	127
VERACRUZ LLAVE	1 901	963	2 971	166	293
YUCATÁN	185	98	329	4	14
ZACATECAS	835	586	2 246	86	173

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON VENTA DE OTROS ANIMALES Y VOLUMEN VENDIDO SEGÚN ESPECIE  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 77  
2a. parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	GANADO EQUINO		CONEJOS		OTRAS
	ASNAL				ESPECIES
	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	VENTAS (Cabezas)	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	VENTAS (Cabezas)	UNIDADES DE PRODUCCIÓN
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>4 669</b>	<b>14 837</b>	<b>2 806</b>	<b>301 930</b>	<b>1 900</b>
AGUASCALIENTES	24	67	20	38 077	7
BAJA CALIFORNIA	4	12	22	2 407	15
BAJA CALIFORNIA SUR	8	14	9	311	2
CAMPECHE	5	6	5	41	39
COAHUILA DE ZARAGOZA	134	1 620	11	125	21
COLIMA	11	15	4	3 125	15
CHIAPAS	121	202	117	14 317	121
CHIHUAHUA	88	237	28	553	33
DISTRITO FEDERAL	5	23	88	9 351	11
DURANGO	83	205	28	1 240	12
GUANAJUATO	210	583	89	5 854	51
GUERRERO	474	1 121	100	2 010	115
HIDALGO	197	602	211	15 990	104
JALISCO	77	242	63	12 246	79
MÉXICO	413	1 251	639	87 995	163
MICHOACÁN DE OCAMPO	124	424	126	10 015	81
MORELOS	16	53	49	5 759	65
NAYARIT	29	53	11	215	26
NUEVO LEÓN	90	706	19	2 080	25
OAXACA	918	3 198	187	2 093	172
PUEBLA	595	1 872	447	41 579	188
QUERÉTARO	58	101	46	3 317	26
QUINTANA ROO	0	0	9	76	25
SAN LUIS POTOSÍ	269	612	35	858	38
SINALOA	24	77	10	629	17
SONORA	38	97	8	253	43
TABASCO	3	4	4	186	24
TAMAULIPAS	46	202	13	2 386	18
TLAXCALA	67	136	152	24 936	37
VERACRUZ LLAVE	397	742	190	11 252	254
YUCATÁN	1	2	28	1 275	60
ZACATECAS	140	358	38	1 379	13

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 100.1.1.B, 100.1.2.B, 100.1.3.B, 100.1.4.B y 100.1.5.B y en las viviendas con existencias de equinos y/o conejos.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES QUE REPORTAN VENTAS  
SEGÚN MERCADO DE DESTINO DE LA PRODUCCIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 78

ENTIDAD FEDERATIVA	DESTINO DE LA PRODUCCIÓN	
	MERCADO NACIONAL <sup>a</sup>	MERCADO EXTERNO <sup>b</sup>
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>362 748</b>	<b>1 761</b>
AGUASCALIENTES	3 818	9
BAJA CALIFORNIA	1 531	3
BAJA CALIFORNIA SUR	2 429	7
CAMPECHE	9 615	20
COAHUILA DE ZARAGOZA	6 287	253
COLIMA	2 603	7
CHIAPAS	19 728	27
CHIHUAHUA	17 541	486
DISTRITO FEDERAL	841	0
DURANGO	13 910	120
GUANAJUATO	15 521	15
GUERRERO	18 593	19
HIDALGO	10 675	8
JALISCO	24 624	113
MÉXICO	12 489	11
MICHOACÁN DE OCAMPO	16 211	6
MORELOS	3 785	1
NAYARIT	8 214	16
NUEVO LEÓN	7 245	54
OAXACA	15 722	11
PUEBLA	13 118	12
QUERÉTARO	3 396	4
QUINTANA ROO	3 925	3
SAN LUIS POTOSÍ	12 718	19
SINALOA	10 184	21
SONORA	14 342	289
TABASCO	8 991	8
TAMAULIPAS	11 181	109
TLAXCALA	3 046	0
VERACRUZ LLAVE	38 451	70
YUCATÁN	15 051	16
ZACATECAS	16 963	24

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 102, 103 y 104

<sup>a</sup> Corresponde a las unidades de producción que reportan ventas en el mercado nacional aún cuando no se hubiera especificado el tipo de comprador. La suma de los datos de unidades de producción relativas a ambos mercados puede corresponder a un subuniverso del total de unidades de producción que reportaron ventas del subsector pecuario en función de lo indicado en b.

<sup>b</sup> El número de unidades que para el mercado externo se incluye en este cuadro puede ser menor al total dado que la captación de información sobre exportación se condicionó a contar con existencias mínimas, establecidas a nivel de cada especie, de acuerdo con lo indicado en la pregunta 103 del cuestionario

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES QUE REPORTAN VENTAS  
DE LA PRODUCCIÓN EN EL MERCADO NACIONAL SEGÚN TIPO DE COMPRADOR  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 79

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>ab</sup>	TIPO DE COMPRADOR				
		INTERMEDIARIO	INTRODUCTOR	PLANTA PROCESADORA	CADENA COMERCIAL	OTRO COMPRADOR
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>362 748</b>	<b>184 900</b>	<b>175 486</b>	<b>175 136</b>	<b>175 132</b>	<b>57 572</b>
AGUASCALIENTES	3 818	1 878	1 825	1 842	1 824	597
BAJA CALIFORNIA	1 531	546	500	507	496	338
BAJA CALIFORNIA SUR	2 429	1 301	1 136	1 130	1 131	411
CAMPECHE	9 615	5 028	4 825	4 845	4 824	534
COAHUILA DE ZARAGOZA	6 287	3 497	3 436	3 383	3 380	604
COLIMA	2 603	1 177	1 096	1 090	1 087	455
CHIAPAS	19 728	17 088	16 125	16 109	16 148	2 642
CHIHUAHUA	17 541	8 213	7 918	7 916	7 901	949
DISTRITO FEDERAL	841	275	262	261	261	342
DURANGO	13 910	6 156	5 919	5 918	5 912	722
GUANAJUATO	15 521	8 791	8 484	8 445	8 434	2 333
GUERRERO	18 593	6 634	6 145	6 126	6 151	3 483
HIDALGO	10 675	7 254	7 054	7 052	7 049	3 673
JALISCO	24 624	11 913	11 500	11 493	11 466	3 079
MÉXICO	12 489	5 663	5 478	5 462	5 467	5 035
MICHOACÁN DE OCAMPO	16 211	6 584	6 347	6 327	6 336	2 531
MORELOS	3 785	1 172	1 109	1 104	1 106	1 383
NAYARIT	8 214	3 506	3 345	3 336	3 340	1 060
NUEVO LEÓN	7 245	3 269	3 109	3 075	3 078	715
OAXACA	15 722	8 178	7 833	7 827	7 835	4 738
PUEBLA	13 118	9 406	9 157	9 140	9 151	4 588
QUERÉTARO	3 396	1 539	1 485	1 474	1 473	806
QUINTANA ROO	3 925	1 260	1 190	1 189	1 186	358
SAN LUIS POTOSÍ	12 718	6 543	6 191	6 151	6 151	1 558
SINALOA	10 184	3 828	3 475	3 468	3 485	1 244
SONORA	14 342	8 621	7 775	7 762	7 753	911
TABASCO	8 991	2 850	2 400	2 404	2 409	979
TAMAULIPAS	11 181	5 988	5 670	5 655	5 659	790
TLAXCALA	3 046	1 694	1 645	1 643	1 647	894
VERACRUZ LLAVE	38 451	19 292	17 895	17 857	17 842	6 302
YUCATÁN	15 051	6 740	6 422	6 421	6 429	1 966
ZACATECAS	16 963	9 016	8 735	8 724	8 721	1 552

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 66, 102.2.1, 102.2.2, 102.2.3, 102.2.4 y 102.2.5

<sup>a</sup> Comprende sólo a las unidades de producción que vendieron en el mercado nacional cuando se contó con especificación del tipo de comprador

<sup>b</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad puede vender a distintos tipos de compradores.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>GANADO BOVINO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 740</b>	<b>96 384.78</b>	<b>1 680</b>	<b>60</b>
AGUASCALIENTES	*	78.00	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	39.94	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	187.60	*	*
CAMPECHE	21	1 558.48	17	4
COAHUILA DE ZARAGOZA	258	10 573.48	256	2
COLIMA	*	26.85	*	*
CHIAPAS	*	160.80	*	*
CHIHUAHUA	527	35 626.26	525	2
DURANGO	122	3 330.88	119	3
GUANAJUATO	*	461.40	*	*
GUERRERO	*	982.33	*	*
HIDALGO	*	64.60	*	*
JALISCO	100	749.04	95	5
MÉXICO	*	14.00	*	*
MICHOACÁN DE OCAMPO	*	912.00	*	*
NAYARIT	13	39.62	13	0
NUEVO LEÓN	51	7 862.92	46	5
OAXACA	*	192.16	*	*
PUEBLA	*	238.90	*	*
QUERÉTARO	*	600.00	*	*
QUINTANA ROO	*	28.60	*	*
SAN LUIS POTOSÍ	14	1 228.50	14	0
SINALOA	*	921.88	*	*
SONORA	328	19 607.85	326	2
TABASCO	*	261.10	*	*
TAMAULIPAS	105	7 114.32	101	4
VERACRUZ LLAVE	65	2 816.96	62	3
YUCATÁN	*	126.25	*	*
ZACATECAS	*	580.06	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>GANADO PORCINO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>20</b>	<b>13 759.55</b>	<b>11</b>	<b>9</b>
AGUASCALIENTES	*	1 092.00	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	117.00	*	*
CAMPECHE	*	7.80	*	*
CHIHUAHUA	*	65.00	*	*
GUANAJUATO	*	19.52	*	*
GUERRERO	*	4.00	*	*
JALISCO	*	156.00	*	*
MICHOACÁN DE OCAMPO	*	0.13	*	*
NAYARIT	*	13.00	*	*
NUEVO LEÓN	*	780.00	*	*
PUEBLA	*	53.00	*	*
QUERÉTARO	*	0.94	*	*
SONORA	*	11 256.16	*	*
TAMAULIPAS	*	130.00	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	65.00	*	*

**(Continúa)**



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>AVES DE CORRAL</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>13</b>	<b>3 596.44</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
CAMPECHE	*	3.00	*	*
COLIMA	*	80.00	*	*
JALISCO	*	2.40	*	*
MORELOS	*	100.00	*	*
SINALOA	*	2 929.04	*	*
TABASCO	*	22.00	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	160.00	*	*
YUCATÁN	*	300.00	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>GANADO OVINO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>30</b>	<b>1 455.51</b>	<b>22</b>	<b>8</b>
AGUASCALIENTES	*	8.32	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	80.00	*	*
CHIHUAHUA	*	53.76	*	*
GUANAJUATO	*	0.80	*	*
HIDALGO	*	971.83	*	*
JALISCO	*	16.00	*	*
MÉXICO	*	204.00	*	*
NUEVO LEÓN	*	56.00	*	*
QUERÉTARO	*	1.20	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	50.00	*	*
YUCATÁN	*	5.60	*	*
ZACATECAS	*	8.00	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>GANADO CAPRINO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	*	<b>3.18</b>	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	.04	*	*
GUANAJUATO	*	1.00	*	*
NUEVO LEÓN	*	1.26	*	*
SINALOA	*	.25	*	*
ZACATECAS	*	.63	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>ABEJAS</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>11</b>	<b>1.11</b>	<b>9</b>	<b>2</b>
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	.05	*	*
DURANGO	*	.26	*	*
JALISCO	*	.70	*	*
NUEVO LEÓN	*	.06	*	*
SAN LUIS POTOSÍ	*	.02	*	*
SONORA	*	.01	*	*
YUCATÁN	*	.01	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>GANADO CABALLAR</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>11</b>	<b>829.93</b>	<b>9</b>	<b>2</b>
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	800.00	*	*
COLIMA	*	3.10	*	*
CHIAPAS	*	3.10	*	*
JALISCO	*	10.40	*	*
MÉXICO	*	5.17	*	*
NAYARIT	*	.52	*	*
SINALOA	*	5.17	*	*
SONORA	*	.40	*	*
TAMAULIPAS	*	2.07	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>GANADO MULAR</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	*	<b>183.60</b>	*	*
CHIHUAHUA	*	26.10	*	*
SONORA	*	157.50	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>GANADO ASNAL</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	*	<b>.44</b>	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	.44	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	*	<b>2 975.01</b>	*	*
AGUASCALIENTES	*	16.00	*	*
CAMPECHE	*	35.00	*	*
CHIAPAS	*	244.00	*	*
CHIHUAHUA	*	11.06	*	*
GUANAJUATO	*	390.62	*	*
GUERRERO	*	.10	*	*
HIDALGO	*	120.00	*	*
JALISCO	*	213.10	*	*
MICHOACÁN DE OCAMPO	*	.13	*	*
NUEVO LEÓN	*	3.60	*	*
PUEBLA	*	40.30	*	*
QUERÉTARO	*	13.50	*	*
SAN LUIS POTOSÍ	*	72.00	*	*
SINALOA	*	322.00	*	*
SONORA	*	1 300.00	*	*
TAMAULIPAS	*	110.00	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	1.60	*	*
YUCATÁN	*	72.00	*	*
ZACATECAS	*	10.00	*	*

(Continúa)



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>OTRAS ESPECIES</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	*	<b>1 435.23</b>	*	*
AGUASCALIENTES	*	.90	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	.15	*	*
DURANGO	*	176.00	*	*
GUERRERO	*	.08	*	*
HIDALGO	*	2.10	*	*
SAN LUIS POTOSÍ	*	84.00	*	*
SONORA	*	7.50	*	*
TAMAULIPAS	*	7.50	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	1 157.00	*	*

(Continúa)

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN EXPORTACIÓN DE ANIMALES O PRODUCTOS PECUARIOS  
SEGÚN PAÍS DE DESTINO Y CANTIDAD VENDIDA POR PRINCIPAL PRODUCTO Y  
ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 80

PRINCIPAL PRODUCTO ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	CANTIDAD VENDIDA (Toneladas)	PAIS DE DESTINO	
			EE.UU.	OTRO PAÍS
<b>NO ESPECIFICADO</b>				
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	*	<b>4 993.18</b>	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	7.00	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	25.00	*	*
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	60.20	*	*
CHIAPAS	*	300.70	*	*
CHIHUAHUA	*	158.28	*	*
DURANGO	*	176.77	*	*
JALISCO	*	16.20	*	*
MÉXICO	*	63.00	*	*
MICHOACÁN DE OCAMPO	*	30.00	*	*
NAYARIT	*	.30	*	*
OAXACA	*	30.30	*	*
SINALOA	*	160.05	*	*
SONORA	*	3 753.92	*	*
TABASCO	*	115.00	*	*
TAMAULIPAS	*	60.20	*	*
VERACRUZ LLAVE	*	1.20	*	*
ZACATECAS	*	35.06	*	*

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 104 y 104.1.A y 104.1.B

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido a que una misma unidad de producción puede reportar ventas a diferentes países

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**SUPERFICIE REFORESTADA Y NÚMERO DE ÁRBOLES PLANTADOS  
DE LAS PRINCIPALES ESPECIES UTILIZADAS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 81

ENTIDAD FEDERATIVA	SUPERFICIE <sup>b</sup> REFORESTADA (Hectáreas)	ESPECIE UTILIZADA			
		PINO	ENCINO ÁRBOLES	CEDRO PLANTADOS <sup>a</sup>	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>72 615.96</b>	<b>44 790 695</b>	<b>481 200</b>	<b>7 480 832</b>	<b>35 116 166</b>
AGUASCALIENTES	504.20	184 020	8 250	0	14 542
BAJA CALIFORNIA	2 317.21	268 665	90	0	1 800
BAJA CALIFORNIA SUR	64.00	0	0	0	64
CAMPECHE	2 211.48	0	0	1 060 813	2 532 243
COAHUILA DE ZARAGOZA	4 538.09	934 385	0	0	207 206
COLIMA	988.74	7 510	10 000	30 349	949 514
CHIAPAS	6 248.46	596 839	56 163	5 000	1 854 322
CHIHUAHUA	4 462.19	2 990 470	4 200	0	2 900
DISTRITO FEDERAL	29.59	2 200	21 000	0	32 790
DURANGO	2 299.45	1 781 446	2 300	0	3 002
GUANAJUATO	2 062.75	674 862	107 217	3 711	25 977
GUERRERO	936.02	104 538	5 870	72 333	305 284
HIDALGO	763.67	445 828	23 522	495	166 187
JALISCO	6 944.44	7 852 120	5 636	34 010	2 816 081
MÉXICO	576.73	765 029	24 492	20	495 880
MICHOACÁN DE OCAMPO	6 767.36	13 390 054	10 720	359 184	956 986
MORELOS	26.44	11 865	0	0	54 506
NAYARIT	784.33	462 453	150	635 414	1 413 868
NUEVO LEÓN	322.69	261 489	1 000	0	80 110
OAXACA	2 656.34	780 621	27 638	155 147	502 235
PUEBLA	3 966.54	3 981 458	24 770	96 897	8 612 617
QUERÉTARO	594.66	454 050	6 531	0	136 980
QUINTANA ROO	2 388.29	400	0	3 625 514	7 587 884
SAN LUIS POTOSÍ	845.08	71 201	778	39 425	443 594
SINALOA	2 946.78	0	0	5 680	178 198
SONORA	1 054.48	70 840	1 000	0	26 563
TABASCO	1 811.19	0	0	245 207	1 664 207
TAMAULIPAS	947.48	94 622	2 660	5 745	60 152
TLAXCALA	180.17	187 453	1 030	0	159 285
VERACRUZ LLAVE	10 263.98	7 522 126	135 833	499 325	2 573 564
YUCATÁN	1 259.85	0	0	606 563	1 256 727
ZACATECAS	853.27	894 151	350	0	898

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 47, 47.1.1 y 47.1.1.A

<sup>a</sup> Se refiere a la cantidad de árboles plantados de cada una de las principales especies empleadas para la reforestación

<sup>b</sup> Superficie reforestada en unidades de producción con bosque o selva.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON BOSQUE O SELVA Y SUPERFICIE REFORESTADA  
SEGÚN ESPECIE UTILIZADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 82

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	ESPECIE UTILIZADA			
		PINO	ENCINO	CEDRO	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>14 808</b>	<b>8 404</b>	<b>565</b>	<b>2 011</b>	<b>6 904</b>
AGUASCALIENTES	26	17	3	0	11
BAJA CALIFORNIA	22	18	1	0	5
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*	*	*
CAMPECHE	392	0	0	298	392
COAHUILA DE ZARAGOZA	25	15	0	0	12
COLIMA	134	16	1	21	124
CHIAPAS	2 015	485	129	1	1 555
CHIHUAHUA	287	281	3	0	4
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*	*
DURANGO	106	103	2	0	3
GUANAJUATO	87	38	27	6	32
GUERRERO	300	63	16	59	232
HIDALGO	422	220	24	4	228
JALISCO	608	353	11	5	278
MÉXICO	313	187	23	1	154
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 418	1 276	9	186	324
MORELOS	41	23	0	0	24
NAYARIT	107	25	2	23	86
NUEVO LEÓN	29	26	1	0	3
OAXACA	1 024	540	54	177	468
PUEBLA	1 997	1 648	34	51	390
QUERÉTARO	152	105	6	0	70
QUINTANA ROO	341	1	0	296	341
SAN LUIS POTOSÍ	253	75	8	93	189
SINALOA	30	0	0	7	30
SONORA	25	15	1	0	9
TABASCO	237	0	0	109	237
TAMAULIPAS	44	18	5	7	25
TLAXCALA	36	25	2	0	12
VERACRUZ LLAVE	4 071	2 790	199	479	1 439
YUCATÁN	212	0	0	188	210
ZACATECAS	44	37	3	0	11

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 47 y 47.1.

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total, debido a que una misma unidad puede utilizar más de una especie en las actividades de reforestación,

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**SUPERFICIE FORESTADA EN UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON BOSQUE O SELVA  
SEGÚN ESPECIE UTILIZADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Hectáreas)

CUADRO 83

ENTIDAD FEDERATIVA	SUPERFICIE FORESTADA <sup>a</sup>	ESPECIE UTILIZADA			
		PINO	ENCINO	CEDRO	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>26 830.52</b>	<b>1 047.41</b>	<b>53.51</b>	<b>4 154.45</b>	<b>21 575.15</b>
AGUASCALIENTES	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
BAJA CALIFORNIA	19.81	0.00	0.00	0.00	19.81
BAJA CALIFORNIA SUR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAMPECHE	12 453.04	0.00	0.00	3 671.76	8 781.28
COAHUILA DE ZARAGOZA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLIMA	107.06	0.00	0.00	11.55	95.51
CHIAPAS	661.67	45.90	6.81	0.00	608.96
CHIHUAHUA	138.80	38.80	0.00	0.00	100.00
DISTRITO FEDERAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DURANGO	7.61	7.11	0.50	0.00	0.00
GUANAJUATO	175.82	135.21	31.15	0.00	9.46
GUERRERO	20.03	4.31	0.00	3.45	12.27
HIDALGO	58.51	29.28	0.11	6.90	22.22
JALISCO	10 134.74	40.43	0.00	0.00	10 094.31
MÉXICO	37.77	29.74	1.09	0.00	6.94
MICHOACÁN DE OCAMPO	120.49	94.93	0.00	2.35	23.21
MORELOS	3.07	0.00	0.00	0.00	3.07
NAYARIT	207.51	31.96	0.00	8.85	166.70
NUEVO LEÓN	26.64	9.22	0.09	0.00	17.32
OAXACA	164.79	18.36	0.97	44.96	100.49
PUEBLA	326.18	191.00	2.13	4.36	128.69
QUERÉTARO	35.35	19.81	0.00	0.00	15.54
QUINTANA ROO	278.47	0.00	0.00	188.61	89.86
SAN LUIS POTOSÍ	79.89	3.93	0.00	21.30	54.66
SINALOA	2.33	0.00	0.00	0.00	2.33
SONORA	192.89	0.00	0.00	0.00	192.89
TABASCO	227.82	0.00	0.00	36.96	190.86
TAMAULIPAS	7.04	0.00	0.00	0.00	7.04
TLAXCALA	6.69	1.50	0.00	0.00	5.19
VERACRUZ LLAVE	761.05	206.84	10.65	132.42	411.14
YUCATÁN	40.39	0.00	0.00	20.98	19.41
ZACATECAS	535.05	139.09	0.01	0.00	395.96

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 51, 51.1 y 51.1.1.A

<sup>a</sup> Se contabiliza la superficie plantada con forestales fuera del bosque (superficie forestada) solamente cuando las unidades reportaron, al menos, el nombre de una de las especies utilizadas para forestar.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON BOSQUE O SELVA Y SUPERFICIE FORESTADA  
SEGÚN ESPECIE UTILIZADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 84

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE <sup>a</sup> PRODUCCIÓN <sup>b</sup>	ESPECIE UTILIZADA			
		PINO	ENCINO	CEDRO	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 361</b>	<b>430</b>	<b>25</b>	<b>395</b>	<b>368</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	*	*	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*	*	*
CAMPECHE	185	0	0	134	58
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	*	*	*	*
COLIMA	15	0	0	5	12
CHIAPAS	159	14	5	0	44
CHIHUAHUA	*	*	*	*	*
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*	*
DURANGO	*	*	*	*	*
GUANAJUATO	9	5	1	0	0
GUERRERO	17	6	0	3	3
HIDALGO	42	14	1	1	12
JALISCO	35	11	0	0	12
MÉXICO	25	10	2	0	5
MICHOACÁN DE OCAMPO	42	32	1	3	7
MORELOS	*	*	*	*	*
NAYARIT	21	3	0	3	9
NUEVO LEÓN	*	*	*	*	*
OAXACA	83	16	3	28	23
PUEBLA	145	115	1	7	12
QUERÉTARO	12	9	0	0	1
QUINTANA ROO	84	0	0	73	37
SAN LUIS POTOSÍ	46	8	0	19	17
SINALOA	*	*	*	*	*
SONORA	*	*	*	*	*
TABASCO	27	0	0	15	14
TAMAULIPAS	*	*	*	*	*
TLAXCALA	*	*	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	356	167	8	93	91
YUCATÁN	17	0	0	11	5
ZACATECAS	6	5	1	0	0

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 51, 51.1 y 51.1.1.

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido a que una misma unidad puede reportar la utilización de más de una especie en la forestación.

<sup>b</sup> Incluye a las unidades con superficie plantada con forestales fuera del bosque (superficie forestada) sólo cuando, al menos, reportaron el nombre de una de las especies utilizadas en la forestación.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**TOTAL DE UNIDADES DE PRODUCCIÓN Y SUPERFICIE FORESTADA  
SEGÚN LO PLANEADO PARA EXPLOTARSE ANTES DE 10 AÑOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 85

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	SUPERFICIE FORESTADA <sup>b</sup> (Hectáreas)	PLANEADO PARA EXPLOTARSE ANTES DE 10 AÑOS	
			UNIDADES DE PRODUCCIÓN	SUPERFICIE (Hectáreas)
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>9 683</b>	<b>75 007.35</b>	<b>1 984</b>	<b>11 744.56</b>
AGUASCALIENTES	35	232.33	5	9.22
BAJA CALIFORNIA	35	4 056.74	5	111.19
BAJA CALIFORNIA SUR	19	35.24	4	1.07
CAMPECHE	728	17 301.85	228	1 693.70
COAHUILA DE ZARAGOZA	30	1 425.23	11	886.08
COLIMA	50	391.64	14	89.58
CHIAPAS	728	2 316.79	164	394.66
CHIHUAHUA	36	5 672.01	6	6.39
DISTRITO FEDERAL	*	0.50	*	0.50
DURANGO	16	214.25	5	3.03
GUANAJUATO	100	1 350.66	17	304.35
GUERRERO	139	631.27	35	45.19
HIDALGO	433	463.41	107	97.69
JALISCO	184	11 111.07	33	161.91
MÉXICO	192	667.53	65	124.33
MICHOACÁN DE OCAMPO	355	1 259.87	33	78.29
MORELOS	25	12.58	6	1.85
NAYARIT	88	374.82	24	57.20
NUEVO LEÓN	42	232.23	10	6.11
OAXACA	742	1 312.48	167	314.00
PUEBLA	1 379	2 432.19	133	395.07
QUERÉTARO	134	549.35	7	3.85
QUINTANA ROO	276	1 066.25	55	197.84
SAN LUIS POTOSÍ	253	531.14	50	133.83
SINALOA	40	442.94	14	362.62
SONORA	35	6 636.38	8	2 772.75
TABASCO	509	3 667.24	201	1 302.90
TAMAULIPAS	67	557.30	16	168.83
TLAXCALA	*	21.81	*	1.39
VERACRUZ LLAVE	2 732	8 201.99	477	1 844.41
YUCATÁN	200	843.96	72	170.68
ZACATECAS	64	994.31	8	4.05

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 51, 51.1.1.A y 51.2.

<sup>a</sup>Se refiere al total de las unidades de producción con bosque o selva que reportaron plantación de forestales fuera del bosque (forestación) aún cuando no se dispuso de información sobre el nombre de las especies utilizadas en la forestación.

<sup>b</sup>Se refiere al total de la superficie plantada con forestales (superficie forestada), independientemente de que se haya reportado o no, el nombre de alguna especie con la que se forestó.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**VOLUMEN DE MADERA OBTENIDO POR ESPECIE EXPLOTADA EN LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN  
QUE REPORTAN CORTE DE ÁRBOLES  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Metros cúbicos)

CUADRO 86

ENTIDAD FEDERATIVA	VOLUMEN DE MADERA OBTENIDO POR ESPECIE <sup>a</sup>			
	PINO	ENCINO	CEDRO	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 679 464.75</b>	<b>787 527.05</b>	<b>20 631.88</b>	<b>5 643 950.59</b>
AGUASCALIENTES	0.00	715.00	0.00	4 616.18
BAJA CALIFORNIA	20 976.20	25.00	0.00	78 081.23
BAJA CALIFORNIA SUR	0.00	0.00	0.00	16 888.78
CAMPECHE	0.00	0.00	90.96	97 575.10
COAHUILA DE ZARAGOZA	0.00	260.00	0.00	145 433.27
COLIMA	80.00	1 157.73	242.97	3 751.05
CHIAPAS	26 935.66	121 943.49	15.67	161 106.00
CHIHUAHUA	204 979.56	53 260.70	0.00	18 882.21
DISTRITO FEDERAL	0.00	0.00	0.00	0.00
DURANGO	194 756.06	5 217.94	3.68	24 019.30
GUANAJUATO	891.87	22 945.75	301.38	244 277.96
GUERRERO	3 517.83	29 551.51	651.62	323 589.72
HIDALGO	49 101.02	12 689.37	20.10	108 928.92
JALISCO	166 413.76	30 041.99	200.00	278 466.94
MÉXICO	8 283.89	3 959.69	0.00	18 771.77
MICHOACÁN DE OCAMPO	509 552.83	141 065.51	2 522.12	213 270.84
MORELOS	1 801.45	89.16	0.00	1 728.65
NAYARIT	13 955.42	7 361.18	481.41	102 863.49
NUEVO LEÓN	8 036.40	6 721.75	0.00	10 845.26
OAXACA	61 567.71	133 836.70	4 340.15	408 273.01
PUEBLA	182 883.99	43 768.38	2 122.93	49 963.44
QUERÉTARO	2 836.53	627.80	0.00	11 275.17
QUINTANA ROO	0.00	0.00	2 114.39	40 784.39
SAN LUIS POTOSÍ	3 203.30	9 702.82	450.03	22 287.32
SINALOA	38 585.00	90.00	65.00	598 072.40
SONORA	75 708.45	13 228.17	0.00	1 840 034.25
TABASCO	0.00	271.17	1 132.72	75 019.84
TAMAULIPAS	26 735.48	13 024.57	14.60	204 227.01
TLAXCALA	1 883.00	280.41	0.00	2 989.70
VERACRUZ LLAVE	71 519.45	101 945.03	5 775.80	373 056.09
YUCATÁN	0.00	1.19	86.34	55 398.42
ZACATECAS	5 259.90	33 745.05	0.00	109 472.89

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 40.3.1, 40.3.1.A, 44.1 y 44.1.A

<sup>a</sup>Se refiere al volumen cortado tanto en superficie enmontada como en la de bosque o selva.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN CORTE DE ÁRBOLES  
SEGÚN ESPECIE FORESTAL EXPLOTADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 87

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	ESPECIE FORESTAL EXPLOTADA			
		PINO	ENCINO	CEDRO	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>30 013</b>	<b>3 740</b>	<b>7 323</b>	<b>546</b>	<b>20 561</b>
AGUASCALIENTES	24	0	2	0	24
BAJA CALIFORNIA	33	14	2	0	19
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*	*	*
CAMPECHE	824	0	0	19	824
COAHUILA DE ZARAGOZA	154	0	2	0	152
COLIMA	132	1	23	2	109
CHIAPAS	4 533	358	1 957	2	2 401
CHIHUAHUA	714	586	312	0	103
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*	*
DURANGO	194	78	31	2	103
GUANAJUATO	220	11	75	6	139
GUERRERO	2 707	46	391	28	2 328
HIDALGO	1 009	120	235	3	714
JALISCO	868	195	43	1	707
MÉXICO	318	47	81	0	210
MICHOACÁN DE OCAMPO	863	382	121	11	410
MORELOS	125	4	8	0	115
NAYARIT	753	22	18	3	721
NUEVO LEÓN	176	26	12	0	144
OAXACA	3 137	380	1 124	50	1 773
PUEBLA	2 383	521	941	33	1 153
QUERÉTARO	76	27	17	0	36
QUINTANA ROO	171	0	0	15	171
SAN LUIS POTOSÍ	768	14	70	53	699
SINALOA	759	8	3	2	755
SONORA	290	14	17	0	265
TABASCO	468	0	10	36	460
TAMAULIPAS	803	87	25	8	708
TLAXCALA	*	*	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	6 336	773	1 765	259	4 193
YUCATÁN	978	0	1	13	978
ZACATECAS	156	19	33	0	116

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 40.3, 40.3.1, 44 y 44.1.

<sup>a</sup>Se refiere a las unidades de producción que cortaron árboles tanto en la superficie enmontada como en la de bosque o selva. La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad puede reportar

el corte de árboles de más de una especie forestal

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**SUPERFICIE SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA FORESTAL EMPLEADA EN UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN CORTE DE ÁRBOLES POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 88

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE TECNOLOGÍA FORESTAL EMPLEADA					SELECCIÓN DE ÁRBOLES PARA CORTE	ACLAREO
		USO DE HERBICIDAS		USO DE INSECTICIDAS				
		QUÍMICOS	ORGÁNICOS	QUÍMICOS	ORGÁNICOS			
		(Hectáreas)						
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>27 119</b>	<b>10 937.67</b>	<b>2 287.19</b>	<b>5 413.45</b>	<b>1 035.57</b>	<b>73 517.27</b>	<b>44 220.59</b>	
AGUASCALIENTES	30	2.96	0.00	6.03	1.00	19.68	12.03	
BAJA CALIFORNIA	20	39.72	19.81	0.00	0.00	35.22	29.58	
BAJA CALIFORNIA SUR	*	0.49	0.00	0.49	0.00	0.00	2.00	
CAMPECHE	1 336	472.67	129.14	54.53	1.85	1 421.27	2 702.03	
COAHUILA DE ZARAGOZA	31	5.55	1 279.20	0.00	0.00	0.60	7.87	
COLIMA	158	144.83	80.23	23.22	77.17	107.89	29.08	
CHIAPAS	6 555	1 081.40	160.21	409.36	101.55	3 029.73	6 820.60	
CHIHUAHUA	795	79.38	40.00	0.00	1.00	21 406.04	12 053.24	
DISTRITO FEDERAL	*	0.00	0.03	0.00	0.00	0.95	1.22	
DURANGO	278	24.95	46.26	1.41	46.26	6 693.56	1 827.68	
GUANAJUATO	107	74.50	2.36	9.30	30.81	3 008.04	304.45	
GUERRERO	2 185	386.65	25.66	752.53	56.23	919.79	574.64	
HIDALGO	589	44.38	1.95	11.87	1.00	227.88	417.38	
JALISCO	3 005	1 380.94	17.23	983.25	151.41	5 543.01	4 536.34	
MÉXICO	312	169.94	12.45	127.80	2.78	117.66	118.90	
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 672	580.96	30.29	411.28	164.63	3 318.31	2 039.30	
MORELOS	38	6.09	0.00	0.05	0.00	15.23	4.53	
NAYARIT	334	99.25	60.68	41.91	40.57	398.29	254.17	
NUEVO LEÓN	57	393.31	0.00	19.31	0.00	1 313.93	1.95	
OAXACA	1 775	714.02	58.56	114.41	13.57	1 051.44	1 063.60	
PUEBLA	768	200.43	13.73	69.31	77.96	2 035.43	1 687.89	
QUERÉTARO	152	47.07	9.47	30.71	3.40	44.25	174.97	
QUINTANA ROO	586	281.94	11.03	193.99	64.99	843.03	980.21	
SAN LUIS POTOSÍ	581	178.88	20.29	93.26	24.37	344.80	389.70	
SINALOA	130	2.22	15.00	0.00	1.93	10 087.36	22.42	
SONORA	52	30.15	11.05	30.15	0.00	1 040.99	530.70	
TABASCO	424	324.09	52.72	312.92	86.57	1 030.02	506.46	
TAMAULIPAS	216	542.07	24.22	282.77	0.00	6 705.19	1 671.15	
TLAXCALA	25	0.00	0.00	0.00	0.00	82.91	76.09	
VERACRUZ LLAVE	3 691	2 575.26	137.68	1 190.99	63.36	2 088.91	4 012.24	
YUCATÁN	1 139	1 041.53	20.03	242.61	23.16	238.77	1 109.80	
ZACATECAS	69	12.05	7.90	0.00	0.00	347.10	258.38	

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 52.1.1.A, 52.1.2.A, 52.1.3.1.A, 52.1.3.2.A, 52.1.4.1.A y 52.1.4.2.A.

<sup>a</sup> Se refiere únicamente a las unidades de producción que reportaron corte de árboles en áreas con bosque o selva.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN CORTE DE ÁRBOLES  
SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA FORESTAL EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 89  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE TECNOLOGÍA FORESTAL EMPLEADA				SELECCIÓN DE ÁRBOLES PARA CORTE
		USO DE HERBICIDAS		USO DE INSECTICIDAS		
		QUÍMICOS	ORGÁNICOS	QUÍMICOS	ORGÁNICOS	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>27 119</b>	<b>1 977</b>	<b>216</b>	<b>735</b>	<b>205</b>	<b>5 084</b>
AGUASCALIENTES	30	2	0	2	1	6
BAJA CALIFORNIA	20	2	1	0	0	7
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*	*	*	*
CAMPECHE	1 336	60	6	7	3	117
COAHUILA DE ZARAGOZA	31	6	1	0	0	1
COLIMA	158	20	5	9	3	47
CHIAPAS	6 555	296	22	93	39	798
CHIHUAHUA	795	19	3	0	1	393
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*	*	*
DURANGO	278	8	1	2	1	68
GUANAJUATO	107	5	1	3	2	54
GUERRERO	2 185	143	11	33	8	430
HIDALGO	589	39	3	8	1	145
JALISCO	3 005	278	12	84	54	317
MÉXICO	312	28	6	13	4	84
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 672	52	5	40	11	262
MORELOS	38	4	0	1	0	16
NAYARIT	334	49	9	15	9	66
NUEVO LEÓN	57	6	0	9	0	26
OAXACA	1 775	121	23	29	11	514
PUEBLA	768	44	13	21	11	266
QUERÉTARO	152	12	3	7	3	22
QUINTANA ROO	586	31	5	19	3	57
SAN LUIS POTOSÍ	581	40	6	10	5	125
SINALOA	130	1	1	0	2	21
SONORA	52	1	2	1	0	22
TABASCO	424	77	15	54	7	80
TAMAULIPAS	216	29	3	54	0	110
TLAXCALA	25	0	0	0	0	10
VERACRUZ LLAVE	3 691	540	51	214	22	935
YUCATÁN	1 139	56	6	6	4	67
ZACATECAS	69	7	1	0	0	17

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN CORTE DE ÁRBOLES  
SEGÚN TIPO DE TECNOLOGÍA FORESTAL EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 89  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE TECNOLOGÍA FORESTAL EMPLEADA					
	ACLAREO	PREVENCIÓN Y CONTROL DE INCENDIOS	CONTROL BIOLÓGICO	QUEMA CONTROLADA	ASISTENCIA TÉCNICA	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>8 143</b>	<b>8 060</b>	<b>1 238</b>	<b>10 628</b>	<b>1 286</b>	<b>311</b>
AGUASCALIENTES	4	17	3	1	12	1
BAJA CALIFORNIA	5	9	3	0	3	0
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*	*	*	*
CAMPECHE	186	381	20	1 026	36	12
COAHUILA DE ZARAGOZA	7	9	4	4	3	0
COLIMA	18	65	14	46	26	0
CHIAPAS	1 747	1 880	271	3 345	117	45
CHIHUAHUA	514	367	14	34	47	2
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*	*	*
DURANGO	72	203	13	19	58	5
GUANAJUATO	13	59	4	9	29	3
GUERRERO	247	520	68	1 353	26	14
HIDALGO	361	86	25	84	39	4
JALISCO	1 794	483	88	510	181	23
MÉXICO	58	102	31	108	37	10
MICHOACÁN DE OCAMPO	322	1 030	102	306	121	42
MORELOS	7	10	1	7	2	4
NAYARIT	61	136	36	107	19	0
NUEVO LEÓN	7	19	8	1	14	2
OAXACA	369	282	59	736	54	40
PUEBLA	306	229	48	77	137	15
QUERÉTARO	71	34	15	16	22	0
QUINTANA ROO	106	303	28	317	35	8
SAN LUIS POTOSÍ	211	144	27	189	15	7
SINALOA	4	45	3	99	4	1
SONORA	10	9	2	11	9	2
TABASCO	90	135	51	140	17	7
TAMAULIPAS	61	97	69	27	22	7
TLAXCALA	5	13	4	3	5	1
VERACRUZ LLAVE	1 394	874	208	1 143	173	51
YUCATÁN	66	500	14	899	14	3
ZACATECAS	21	18	5	9	9	2

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 52.1.1, 52.1.2, 52.1.3.1, 52.1.3.2, 52.1.4.1, 52.1.4.2, 52.2.1, 52.2.2, 52.2.3, 52.2.4 y 52.2.5

<sup>a</sup> Se refiere únicamente a las unidades de producción que reportaron corte de árboles en áreas con bosque o selva. La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido a que una misma unidad de producción puede emplear más de un tipo de tecnología

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON BOSQUE O SELVA Y DISPONIBILIDAD DE INSTALACIONES FORESTALES  
SEGÚN TIPO DE INSTALACIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 90

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE INSTALACION			
		ASERRADERO	SECADORA DE MADERA	VIVERO FORESTAL	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 737</b>	<b>590</b>	<b>105</b>	<b>503</b>	<b>733</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	*	*	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*	*	*
CAMPECHE	21	5	1	10	8
COAHUILA DE ZARAGOZA	6	2	0	2	2
COLIMA	6	0	2	4	1
CHIAPAS	228	22	20	108	79
CHIHUAHUA	48	18	2	27	5
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*	*
DURANGO	15	12	6	3	1
GUANAJUATO	*	*	*	*	*
GUERRERO	245	37	1	14	193
HIDALGO	42	18	3	7	18
JALISCO	143	44	6	17	83
MÉXICO	35	9	2	8	21
MICHOACÁN DE OCAMPO	194	137	14	17	54
MORELOS	*	*	*	*	*
NAYARIT	32	21	2	7	6
NUEVO LEÓN	*	*	*	*	*
OAXACA	78	17	3	22	40
PUEBLA	84	42	3	25	21
QUERÉTARO	16	9	0	2	6
QUINTANA ROO	59	34	33	46	12
SAN LUIS POTOSÍ	30	8	3	7	15
SINALOA	*	*	*	*	*
SONORA	26	4	0	0	22
TABASCO	28	6	0	16	6
TAMAULIPAS	71	62	1	32	5
TLAXCALA	*	*	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	282	71	3	111	113
YUCATÁN	*	*	*	*	*
ZACATECAS	14	5	0	2	9

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 53.1, 53.2, 53.3 y 53.4.

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad de producción puede disponer de más de un tipo de instalación.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON DESMONTE DE BOSQUE O SELVA Y DESTINO DEL ÁREA DESMONTADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 91

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	DESTINO DE LA SUPERFICIE DESMONTADA		
		USO AGRÍCOLA	USO GANADERO (Hectáreas)	OTRO USO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>5 737</b>	<b>18 522.22</b>	<b>44 632.81</b>	<b>8 784.27</b>
AGUASCALIENTES	*	2.56	99.46	0.94
BAJA CALIFORNIA	5	9.32	1 127.00	0.00
BAJA CALIFORNIA SUR	*	0.00	0.00	10.00
CAMPECHE	295	3 968.95	1 368.64	597.29
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	32.19	1 539.68	0.40
COLIMA	40	198.74	626.42	52.77
CHIAPAS	1 009	2 374.52	3 927.06	856.04
CHIHUAHUA	49	77.09	876.74	78.59
DISTRITO FEDERAL	*	0.00	0.00	0.00
DURANGO	19	141.65	532.84	244.44
GUANAJUATO	27	26.44	344.40	9.05
GUERRERO	749	1 364.79	3 723.43	638.07
HIDALGO	230	190.31	423.54	119.44
JALISCO	294	1 606.28	5 279.74	726.32
MÉXICO	62	147.14	218.13	42.14
MICHOACÁN DE OCAMPO	217	1 042.93	2 956.48	2 135.80
MORELOS	20	22.66	16.01	0.10
NAYARIT	114	242.14	1 629.31	185.38
NUEVO LEÓN	*	16.87	47.09	5.00
OAXACA	611	1 592.41	2 354.21	358.62
PUEBLA	132	152.03	95.65	150.88
QUERÉTARO	17	11.84	15.25	6.51
QUINTANA ROO	134	1 886.94	524.96	622.07
SAN LUIS POTOSÍ	314	364.30	3 778.43	179.66
SINALOA	56	82.97	299.83	136.96
SONORA	55	87.77	4 238.00	122.42
TABASCO	82	1 153.80	451.41	147.95
TAMAULIPAS	37	40.71	1 250.26	113.28
TLAXCALA	*	24.95	0.74	1.38
VERACRUZ LLAVE	803	1 082.82	3 078.62	860.13
YUCATÁN	328	555.16	3 342.13	374.72
ZACATECAS	23	21.96	467.35	7.92

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 54, 54.1.1, 54.1.2 y 54.1.3

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN FORESTAL MADERABLE SEGÚN TIPO  
Y CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS OBTENIDOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**  
(Metros cúbicos)

CUADRO 92

ENTIDAD FEDERATIVA	VOLUMEN TOTAL <sup>a</sup>	TIPO Y CARACTERÍSTICAS DE LOS DE PRODUCTOS OBTENIDOS						
		MADERA EN ROLLO	MADERA DE ASERRÍO	PARA POSTERÍA <sup>b</sup>	PARA LEÑA <sup>b</sup>	PARA CELULOSA <sup>b</sup>	PARA CARBÓN <sup>b</sup>	PARA OTRO USO <sup>b</sup>
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 330 588.03</b>	<b>1 133 740.07</b>	<b>570 258.26</b>	<b>322 019.92</b>	<b>148 527.65</b>	<b>5 333.51</b>	<b>22 783.21</b>	<b>127 925.41</b>
AGUASCALIENTES	720.00	0.00	0.00	0.00	720.00	0.00	0.00	0.00
BAJA CALIFORNIA	2 582.00	2 000.00	201.00	0.00	356.00	0.00	0.00	25.00
BAJA CALIFORNIA SUR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAMPECHE	14 822.38	962.30	360.41	11 744.10	206.19	0.00	484.22	1 065.16
COAHUILA DE ZARAGOZA	349.38	0.03	0.00	348.60	0.75	0.00	0.00	0.00
COLIMA	13 206.78	751.72	308.00	11 825.38	22.90	0.00	56.60	242.18
CHIAPAS	85 121.06	9 411.42	2 912.76	49 635.86	9 969.70	19.77	503.49	12 668.07
CHIHUAHUA	235 047.67	202 320.05	17 440.63	2 459.09	10 994.44	780.20	14.00	1 039.26
DISTRITO FEDERAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DURANGO	655 825.96	606 221.13	48 427.00	634.13	234.78	100.00	200.00	8.91
GUANAJUATO	4 349.71	51.00	3.00	14.80	1 149.62	0.00	2 929.73	201.56
GUERRERO	49 822.72	1 584.64	1 379.07	11 081.52	10 471.56	1 332.00	900.35	23 073.59
HIDALGO	22 501.25	7 452.78	3 798.08	1 539.68	1 783.21	2 115.90	4 996.05	815.56
JALISCO	73 859.47	40 316.65	12 327.44	3 241.03	1 603.13	132.03	3 945.48	12 293.71
MÉXICO	2 225.36	681.80	18.00	174.61	487.77	0.00	431.85	431.34
MICHOACÁN DE OCAMPO	516 305.98	163 210.72	308 246.80	24 671.34	13 340.95	242.72	99.88	6 493.58
MORELOS	1 742.51	0.00	0.00	244.40	20.09	0.00	0.00	1 478.02
NAYARIT	12 064.94	789.30	329.67	1 523.41	6 157.13	13.00	1 310.60	1 941.83
NUEVO LEÓN	3 285.52	2 338.00	376.00	3.32	383.80	0.00	1.00	183.40
OAXACA	105 002.80	20 344.96	7 180.72	12 268.20	45 284.85	279.10	616.10	19 028.87
PUEBLA	180 820.08	24 331.05	127 422.35	772.45	12 894.17	8.57	198.03	15 193.46
QUERÉTARO	3 315.06	1 209.80	1 494.61	310.25	106.81	0.00	185.00	8.60
QUINTANA ROO	17 721.47	478.60	167.05	15 524.23	47.61	0.00	428.90	1 075.08
SAN LUIS POTOSÍ	8 441.41	248.64	280.40	6 000.78	1 483.09	0.00	141.00	287.50
SINALOA	42 228.98	4 051.00	1.00	20 109.20	522.51	0.20	4.40	17 540.67
SONORA	30 604.77	24 220.80	344.60	5 650.00	79.26	0.00	308.05	2.06
TABASCO	119 762.27	645.06	540.31	116 109.97	1 167.27	0.00	0.05	1 299.61
TAMAULIPAS	36 512.94	11 789.32	5 041.94	12 153.90	3 518.78	0.00	3 841.00	168.00
TLAXCALA	778.70	583.05	0.00	84.80	100.85	0.00	10.00	0.00
VERACRUZ LLAVE	77 584.42	6 281.59	26 555.38	7 690.33	24 868.73	206.00	1 174.47	10 807.92
YUCATÁN	11 337.23	21.80	4 618.03	6 171.39	413.15	3.03	1.20	108.64
ZACATECAS	2 645.19	1 442.85	484.04	33.15	138.54	101.00	1.78	443.83

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 56.1, 56.2, 56.3, 56.4, 56.5, 56.6 y 56.7

<sup>a</sup>El volumen de producción corresponde a unidades con bosque o selva

<sup>b</sup>Se refiere a la madera que por sus características en cuanto a su tamaño, resistencia, forma o consistencia, se destina a los fines específicos que se indican.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON BOSQUE O SELVA SEGÚN TIPO Y CARACTERÍSTICAS  
DE LOS PRODUCTOS FORESTALES MADERABLES OBTENIDOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 93

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO Y CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS OBTENIDOS						
		MADERA EN ROLLO	MADERA DE ASERRÍO	PARA POSTERÍA <sup>b</sup>	PARA LEÑA <sup>b</sup>	PARA CELULOSA <sup>b</sup>	PARA CARBÓN <sup>b</sup>	PARA OTRO USO <sup>b</sup>
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>12 510</b>	<b>1 589</b>	<b>1 278</b>	<b>3 849</b>	<b>6 153</b>	<b>116</b>	<b>621</b>	<b>917</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*	*	*	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	8	1	2	0	5	0	0	1
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*	*	*	*	*	*
CAMPECHE	312	16	44	172	40	0	19	50
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	*	*	*	*	*	*	*
COLIMA	72	16	1	46	5	0	13	4
CHIAPAS	2 266	99	124	714	1 419	12	29	127
CHIHUAHUA	617	502	64	52	77	32	4	10
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*	*	*	*	*
DURANGO	94	75	12	6	8	1	1	3
GUANAJUATO	71	2	1	2	31	0	42	4
GUERRERO	1 131	26	32	754	579	12	6	36
HIDALGO	358	69	26	98	204	8	11	24
JALISCO	444	113	48	194	58	4	51	77
MÉXICO	95	12	3	24	49	0	7	8
MICHOACÁN DE OCAMPO	474	165	62	113	131	8	17	49
MORELOS	30	0	0	17	11	0	0	5
NAYARIT	183	13	9	123	30	3	14	16
NUEVO LEÓN	28	12	8	4	6	0	1	2
OAXACA	1 426	93	101	186	1 034	5	70	65
PUEBLA	1 011	98	102	28	777	12	66	63
QUERÉTARO	45	8	14	7	18	0	3	2
QUINTANA ROO	112	8	10	52	23	0	7	28
SAN LUIS POTOSÍ	320	7	16	189	89	0	3	53
SINALOA	106	4	1	64	41	1	2	5
SONORA	41	11	3	10	11	0	8	3
TABASCO	171	6	16	126	34	0	1	9
TAMAULIPAS	150	64	52	47	20	0	4	2
TLAXCALA	10	4	0	1	6	0	1	0
VERACRUZ LLAVE	2 673	149	511	660	1 383	13	239	237
YUCATÁN	221	10	11	146	49	3	1	28
ZACATECAS	35	5	5	11	12	2	1	6

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 42, 43, 56.1, 56.2, 56.3, 56.4, 56.5, 56.6 y 56.7

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad puede reportar más de un producto maderable.

<sup>b</sup> Se refiere a la madera que por sus características en cuanto a su tamaño, resistencia, forma o consistencia se destina a los fines específicos que se indican.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE REPORTAN VENTA DE PRODUCTOS FORESTALES MADERABLES  
PARA EL MERCADO NACIONAL SEGÚN TIPO DE COMPRADOR  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 94

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE COMPRADOR			
		INTERMEDIARIO	ASERRADERO	OTRA INDUSTRIA	OTRO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 183</b>	<b>1 078</b>	<b>511</b>	<b>101</b>	<b>550</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	*	*	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*	*	*
CAMPECHE	17	12	1	0	5
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	*	*	*	*
COLIMA	21	15	8	0	1
CHIAPAS	101	41	32	0	29
CHIHUAHUA	438	339	88	5	8
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*	*
DURANGO	56	16	17	20	3
GUANAJUATO	46	38	1	0	8
GUERRERO	33	15	2	0	16
HIDALGO	66	20	33	4	12
JALISCO	139	39	93	5	8
MÉXICO	14	2	3	0	9
MICHOACÁN DE OCAMPO	178	49	96	10	37
MORELOS	*	*	*	*	*
NAYARIT	16	11	2	0	3
NUEVO LEÓN	14	10	3	0	2
OAXACA	208	78	13	1	122
PUEBLA	167	53	58	5	59
QUERÉTARO	13	9	2	1	2
QUINTANA ROO	12	3	1	0	8
SAN LUIS POTOSÍ	10	7	1	0	5
SINALOA	7	2	0	1	4
SONORA	10	7	2	0	1
TABASCO	10	3	0	0	8
TAMAULIPAS	91	34	4	45	8
TLAXCALA	*	*	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	480	261	43	4	178
YUCATÁN	21	11	1	0	9
ZACATECAS	7	2	3	0	2

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 58.2.1, 58.2.2, 58.2.3 y 58.2.4

<sup>a</sup> Se refiere a unidades de producción con bosque o selva. La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad puede vender su producción a más de un tipo de comprador.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON BOSQUE O SELVA QUE TRANSFORMAN LA PRODUCCIÓN MADERABLE  
SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS OBTENIDOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 95

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	PRODUCTOS DE LA TRANSFORMACIÓN		
		CARBÓN	LEÑA <sup>b</sup>	TABLA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>889</b>	<b>209</b>	<b>96</b>	<b>109</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	*	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*	*
CAMPECHE	25	10	0	2
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	*	*	*
COLIMA	*	*	*	*
CHIAPAS	69	4	7	5
CHIHUAHUA	21	0	0	0
DISTRITO FEDERAL	*	*	*	*
DURANGO	11	0	0	0
GUANAJUATO	39	34	10	0
GUERRERO	17	0	2	0
HIDALGO	18	4	1	6
JALISCO	32	12	1	4
MÉXICO	15	1	2	2
MICHOACÁN DE OCAMPO	52	3	2	11
MORELOS	*	*	*	*
NAYARIT	11	7	0	0
NUEVO LEÓN	*	*	*	*
OAXACA	89	24	21	6
PUEBLA	66	26	4	14
QUERÉTARO	*	*	*	*
QUINTANA ROO	13	0	0	3
SAN LUIS POTOSÍ	17	0	2	0
SINALOA	9	2	0	0
SONORA	*	*	*	*
TABASCO	13	1	1	0
TAMAULIPAS	7	1	1	1
TLAXCALA	*	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	344	76	40	54
YUCATÁN	5	0	1	0
ZACATECAS	*	*	*	*

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 60 y 60.1

<sup>a</sup> La suma de los parciales no es igual al total en razón de que sólo se presentan los tres principales productos.

<sup>b</sup> Se refiere a las unidades de producción que obtienen considerables volúmenes de leña como subproducto de las distintas etapas de los procesos de transformación.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON VENTA DE LA PRODUCCIÓN FORESTAL MADERABLE  
SEGÚN MERCADO DE DESTINO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 96

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	DESTINO DE LA PRODUCCIÓN MADERABLE	
		MERCADO LOCAL, REGIONAL O NACIONAL	MERCADO EXTERNO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 185</b>	<b>2 183</b>	<b>11</b>
AGUASCALIENTES	*	*	*
BAJA CALIFORNIA	*	*	*
BAJA CALIFORNIA SUR	*	*	*
CAMPECHE	17	17	1
COAHUILA DE ZARAGOZA	*	*	*
COLIMA	21	21	0
CHIAPAS	101	101	2
CHIHUAHUA	439	438	2
DISTRITO FEDERAL	*	*	*
DURANGO	56	56	1
GUANAJUATO	46	46	0
GUERRERO	33	33	0
HIDALGO	66	66	0
JALISCO	139	139	1
MÉXICO	14	14	0
MICHOACÁN DE OCAMPO	178	178	1
MORELOS	*	*	*
NAYARIT	16	16	0
NUEVO LEÓN	14	14	0
OAXACA	208	208	1
PUEBLA	167	167	0
QUERÉTARO	13	13	0
QUINTANA ROO	12	12	1
SAN LUIS POTOSÍ	10	10	0
SINALOA	7	7	0
SONORA	10	10	0
TABASCO	10	10	0
TAMAULIPAS	91	91	0
TLAXCALA	*	*	*
VERACRUZ LLAVE	481	480	1
YUCATÁN	21	21	0
ZACATECAS	7	7	0

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 57, 58 y 59.

<sup>a</sup> Se refiere a unidades de producción con bosque o selva. La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad de producción puede vender tanto en el mercado local como en el externo.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE RECOLECTADO PARA LA VENTA  
POR TIPO DE PRODUCTO OBTENIDO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 97  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE PRODUCTO RECOLECTADO				
	LEÑA (Metros Cúbicos)	HONGOS	CANDELILLA	LECHUGUILLA	BARBASCO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>813 793.19</b>	<b>54.03</b>	<b>10 470.10</b>	<b>11 495.92</b>	<b>129.25</b>
AGUASCALIENTES	2 023.12	0.00	0.00	9.92	0.00
BAJA CALIFORNIA	743.10	0.00	0.00	0.00	0.00
BAJA CALIFORNIA SUR	89.48	0.00	0.07	0.00	6.00
CAMPECHE	216 276.91	0.00	1.00	0.00	0.00
COAHUILA DE ZARAGOZA	129 818.68	0.00	10 106.73	1 042.36	0.00
COLIMA	403.76	0.00	0.00	0.00	0.00
CHIAPAS	75 630.03	1.03	96.00	52.17	2.60
CHIHUAHUA	2 148.24	1.03	71.10	90.53	0.02
DISTRITO FEDERAL	297.06	1.46	0.00	0.20	0.00
DURANGO	292.70	0.02	6.06	0.32	0.00
GUANAJUATO	3 964.27	9.62	71.20	1.60	0.00
GUERRERO	31 284.35	2.45	3.25	3.71	1.01
HIDALGO	5 790.21	4.54	28.63	306.62	3.00
JALISCO	2 174.62	0.43	5.00	45.44	1.00
MÉXICO	4 149.04	17.36	3.54	2.02	1.00
MICHOACÁN DE OCAMPO	10 750.04	1.86	1.54	7.02	8.00
MORELOS	3 863.74	5.19	0.00	0.00	0.00
NAYARIT	2 080.95	0.01	0.00	0.09	0.00
NUEVO LEÓN	5 825.09	0.00	0.60	1 058.54	0.30
OAXACA	59 034.81	2.79	17.83	342.81	5.10
PUEBLA	21 824.72	2.12	1.81	2.48	2.08
QUERÉTARO	295.74	0.14	0.00	2.00	0.00
QUINTANA ROO	16 912.88	0.01	5.00	0.00	56.00
SAN LUIS POTOSÍ	21 670.87	0.04	2.82	7 254.95	0.12
SINALOA	4 959.70	0.01	0.00	0.00	0.00
SONORA	1 845.58	0.02	0.00	21.06	0.00
TABASCO	5 607.39	0.01	10.00	0.00	0.00
TAMAULIPAS	862.69	0.00	2.16	1 237.37	0.00
TLAXCALA	403.15	2.25	0.00	0.90	0.00
VERACRUZ LLAVE	98 994.94	1.50	1.00	4.16	5.00
YUCATÁN	79 671.28	0.06	0.00	0.00	36.00
ZACATECAS	4 104.08	0.08	34.74	9.66	2.02

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN FORESTAL NO MADERABLE RECOLECTADO PARA LA VENTA  
POR TIPO DE PRODUCTO OBTENIDO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 97  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE PRODUCTO RECOLECTADO			
	RESINA (Litros)	TIERRA DE MONTE (Toneladas)	HOJAS DE PALMA	SEMILLAS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>13 911.45</b>	<b>2 488.63</b>	<b>32 367.38</b>	<b>5 173.15</b>
AGUASCALIENTES	0.02	16.37	0.00	0.00
BAJA CALIFORNIA	22.00	0.00	50.00	8.59
BAJA CALIFORNIA SUR	0.00	0.00	5 004.25	0.56
CAMPECHE	4.32	0.00	5.81	89.22
COAHUILA DE ZARAGOZA	1.00	4.40	0.00	11.11
COLIMA	0.00	0.00	520.25	0.01
CHIAPAS	42.61	10.46	15 624.17	2 048.56
CHIHUAHUA	2.00	0.23	155.85	3.18
DISTRITO FEDERAL	0.00	21.55	4.30	0.00
DURANGO	2.00	0.80	0.00	0.50
GUANAJUATO	2.01	292.39	0.00	23.26
GUERRERO	63.03	39.60	95.59	20.16
HIDALGO	21.02	16.26	48.92	15.86
JALISCO	22.94	415.50	355.31	87.92
MÉXICO	667.48	31.55	19.92	19.11
MICHOACÁN DE OCAMPO	12 471.50	97.76	95.82	14.05
MORELOS	209.03	978.35	14.02	2.97
NAYARIT	2.23	30.00	3 918.07	422.52
NUEVO LEÓN	0.01	2.70	0.01	35.07
OAXACA	258.42	26.99	1 844.77	4.55
PUEBLA	31.17	24.72	279.97	19.35
QUERÉTARO	1.00	0.72	0.00	1.20
QUINTANA ROO	2.19	0.55	150.04	2.66
SAN LUIS POTOSÍ	19.02	129.51	25.12	1 415.38
SINALOA	0.00	0.00	20.00	2.58
SONORA	0.00	200.00	0.00	251.38
TABASCO	4.00	0.00	22.30	3.60
TAMAULIPAS	0.00	55.60	1 904.70	602.22
TLAXCALA	0.00	0.19	0.26	52.11
VERACRUZ LLAVE	53.44	27.23	2 199.69	14.09
YUCATÁN	6.01	2.00	8.27	0.27
ZACATECAS	3.00	63.20	0.00	1.11

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 62.1.A, 62.2.A, 62.3.A, 62.4.A, 62.5.A, 62.6.A, 62.7.A, 62.8.A y 62.9.A

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON RECOLECCIÓN DE PRODUCTOS FORESTALES  
NO MADERABLES PARA LA VENTA SEGÚN PRODUCTO OBTENIDO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

Cuadro 98  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE PRODUCTO RECOLECTADO				
		LEÑA	HONGOS	CANDELILLA	LECHUGUILLA	BARBASCO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>44 418</b>	<b>17 520</b>	<b>1 655</b>	<b>1 321</b>	<b>2 882</b>	<b>46</b>
AGUASCALIENTES	81	32	0	0	6	0
BAJA CALIFORNIA	65	9	0	0	0	0
BAJA CALIFORNIA SUR	77	16	0	1	0	1
CAMPECHE	748	482	3	1	0	0
COAHUILA DE ZARAGOZA	2 314	173	0	1 070	538	0
COLIMA	189	54	0	0	0	0
CHIAPAS	2 266	1 155	63	7	35	5
CHIHUAHUA	739	241	36	4	8	2
DISTRITO FEDERAL	215	54	41	0	1	0
DURANGO	338	50	5	3	4	0
GUANAJUATO	1 182	600	7	5	3	0
GUERRERO	2 827	1 850	113	4	11	2
HIDALGO	2 372	774	140	14	119	3
JALISCO	938	200	20	1	12	2
MÉXICO	1 646	515	485	7	4	1
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 722	872	75	3	3	2
MORELOS	651	284	89	0	0	0
NAYARIT	283	97	4	0	2	0
NUEVO LEÓN	1 061	88	0	6	461	2
OAXACA	4 769	2 489	185	19	96	5
PUEBLA	4 071	1 637	175	8	9	5
QUERÉTARO	362	97	9	0	2	0
QUINTANA ROO	408	291	3	2	0	2
SAN LUIS POTOSÍ	2 680	760	10	8	863	3
SINALOA	312	58	3	0	0	0
SONORA	689	124	1	1	3	0
TABASCO	410	259	2	2	0	1
TAMAULIPAS	1 591	70	0	3	652	1
TLAXCALA	300	107	53	0	1	0
VERACRUZ LLAVE	3 823	1 339	116	1	6	3
YUCATÁN	3 262	2 570	6	0	0	4
ZACATECAS	1 027	173	11	151	43	2

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON RECOLECCIÓN DE PRODUCTOS FORESTALES  
NO MADERABLES PARA LA VENTA SEGÚN PRODUCTO OBTENIDO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 98  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE PRODUCTO RECOLECTADO				
	RESINA	TIERRA DE MONTE	HOJAS DE PALMA	SEMILLAS	OTRO PRODUCTO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 488</b>	<b>613</b>	<b>2 507</b>	<b>653</b>	<b>18 315</b>
AGUASCALIENTES	1	9	0	0	37
BAJA CALIFORNIA	1	0	1	1	56
BAJA CALIFORNIA SUR	0	0	2	2	62
CAMPECHE	15	0	8	10	247
COAHUILA DE ZARAGOZA	1	2	0	9	782
COLIMA	0	0	14	1	135
CHIAPAS	28	11	92	76	873
CHIHUAHUA	2	2	63	13	395
DISTRITO FEDERAL	0	17	2	0	142
DURANGO	2	1	0	1	283
GUANAJUATO	4	106	0	10	604
GUERRERO	20	35	192	25	739
HIDALGO	19	17	161	39	1 194
JALISCO	23	22	12	11	699
MÉXICO	98	48	22	18	580
MICHOACÁN DE OCAMPO	1 059	110	27	14	733
MORELOS	8	34	4	8	311
NAYARIT	3	1	16	5	168
NUEVO LEÓN	1	3	1	6	608
OAXACA	100	26	921	30	1 112
PUEBLA	32	60	425	64	1 898
QUERÉTARO	1	5	0	2	251
QUINTANA ROO	10	2	3	16	101
SAN LUIS POTOSÍ	12	29	34	19	1 021
SINALOA	0	0	7	13	242
SONORA	0	1	0	55	518
TABASCO	4	1	4	8	140
TAMAULIPAS	0	4	18	15	954
TLAXCALA	1	6	1	71	77
VERACRUZ LLAVE	31	39	466	99	1 905
YUCATÁN	9	3	11	7	760
ZACATECAS	3	19	0	5	688

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 61, 62.1.1, 62.1.2, 62.1.3, 62.1.4, 62.1.5, 62.1.6, 62.1.7, 62.1.8, 62.1.9 y 62.1.10

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad de producción puede reportar más de un tipo de producto de recolección

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON RECOLECCIÓN DE PRODUCTOS FORESTALES NO MADERABLES  
SEGÚN MERCADO DE DESTINO DE LAS VENTAS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 99

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	DESTINO DE LA PRODUCCIÓN NO MADERABLE		
		MERCADO NACIONAL	MERCADO EXTERNO	NO ESPECIFICADO <sup>b</sup>
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>44 418</b>	<b>29 396</b>	<b>149</b>	<b>15 003</b>
AGUASCALIENTES	81	49	0	32
BAJA CALIFORNIA	65	52	4	13
BAJA CALIFORNIA SUR	77	61	2	15
CAMPECHE	748	552	1	196
COAHUILA DE ZARAGOZA	2 314	2 018	2	295
COLIMA	189	141	0	48
CHIAPAS	2 266	982	5	1 283
CHIHUAHUA	739	478	3	261
DISTRITO FEDERAL	215	177	0	38
DURANGO	338	271	1	67
GUANAJUATO	1 182	824	4	358
GUERRERO	2 827	1 506	9	1 320
HIDALGO	2 372	1 409	5	963
JALISCO	938	622	6	314
MÉXICO	1 646	953	6	692
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 722	2 063	13	657
MORELOS	651	439	0	212
NAYARIT	283	182	2	101
NUEVO LEÓN	1 061	871	5	190
OAXACA	4 769	2 914	16	1 854
PUEBLA	4 071	2 557	12	1 512
QUERÉTARO	362	234	2	128
QUINTANA ROO	408	188	2	218
SAN LUIS POTOSÍ	2 680	1 955	7	724
SINALOA	312	230	1	82
SONORA	689	560	2	129
TABASCO	410	136	1	274
TAMAULIPAS	1 591	1 445	18	144
TLAXCALA	300	184	0	116
VERACRUZ LLAVE	3 823	2 300	14	1 522
YUCATÁN	3 262	2 315	2	946
ZACATECAS	1 027	728	4	299

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 61, 62, 63 y 64.

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad de producción puede reportar tanto ventas en el mercado nacional como en el externo.

<sup>b</sup> Se refiere a unidades de producción que reportaron actividades de recolección para la venta sin especificar mercado de destino de los productos

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON RECOLECCIÓN DE PRODUCTOS FORESTALES NO MADERABLES  
PARA VENTA EN EL MERCADO NACIONAL SEGÚN TIPO DE COMPRADOR  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 100

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE <sup>a</sup> PRODUCCIÓN <sup>b</sup>	TIPO DE COMPRADOR			
		INTERMEDIARIO	COMERCIALIZADORA	CONSUMIDOR FINAL	OTRO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>29 396</b>	<b>14 862</b>	<b>1 206</b>	<b>11 473</b>	<b>2 525</b>
AGUASCALIENTES	49	12	1	33	4
BAJA CALIFORNIA	52	14	4	31	4
BAJA CALIFORNIA SUR	61	33	0	27	6
CAMPECHE	552	349	13	174	29
COAHUILA DE ZARAGOZA	2 018	1 825	122	73	20
COLIMA	141	52	2	82	8
CHIAPAS	982	380	32	476	114
CHIHUAHUA	478	230	5	229	22
DISTRITO FEDERAL	177	49	1	122	8
DURANGO	271	197	7	65	13
GUANAJUATO	824	287	9	500	45
GUERRERO	1 506	477	14	882	177
HIDALGO	1 409	527	15	700	207
JALISCO	622	206	37	352	65
MÉXICO	953	299	56	468	152
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 063	931	384	637	204
MORELOS	439	87	3	293	70
NAYARIT	182	44	2	116	30
NUEVO LEÓN	871	775	38	53	17
OAXACA	2 914	1 000	11	1 570	406
PUEBLA	2 557	1 358	7	958	284
QUERÉTARO	234	113	5	76	42
QUINTANA ROO	188	104	2	84	5
SAN LUIS POTOSÍ	1 955	1 137	241	490	122
SINALOA	230	106	11	93	28
SONORA	560	389	2	141	41
TABASCO	136	58	10	60	13
TAMAULIPAS	1 445	1 280	55	81	32
TLAXCALA	184	95	1	65	25
VERACRUZ LLAVE	2 300	1 131	15	987	206
YUCATÁN	2 315	836	79	1 371	74
ZACATECAS	728	481	22	184	52

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 63.1.1, 63.1.2, 63.1.3 y 63.1.4

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad de producción puede vender su producción a más de un tipo de comprador.

<sup>b</sup> Incluye solo a las unidades de producción con actividades de recolección que reportaron el mercado nacional como destino de sus ventas, además del tipo de comprador

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
Y USO DE TRACTOR SEGÚN DERECHOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 101

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	USO DE TRACTOR			
		RENTADO	PRESTADO	DE UN GRUPO	PROPIO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 561 279</b>	<b>1 554 748</b>	<b>13 608</b>	<b>3 795</b>	<b>179 164</b>
AGUASCALIENTES	15 471	15 436	32	6	2 809
BAJA CALIFORNIA	4 294	4 267	19	2	2 509
BAJA CALIFORNIA SUR	1 871	1 860	61	17	790
CAMPECHE	13 439	13 358	8	23	1 401
COAHUILA DE ZARAGOZA	24 413	24 360	15	10	2 201
COLIMA	5 974	5 822	83	6	1 140
CHIAPAS	48 491	48 408	22	15	2 638
CHIHUAHUA	36 388	36 325	58	10	18 571
DISTRITO FEDERAL	5 752	5 752	3	2	253
DURANGO	41 694	41 670	54	8	10 506
GUANAJUATO	100 893	100 738	100	64	16 342
GUERRERO	39 138	39 113	21	7	1 135
HIDALGO	87 835	87 826	22	1	4 399
JALISCO	79 752	78 914	279	39	14 588
MÉXICO	175 084	175 015	40	9	7 041
MICHOACÁN DE OCAMPO	97 707	97 208	386	30	11 111
MORELOS	27 089	26 806	84	7	1 606
NAYARIT	40 731	40 406	125	61	3 764
NUEVO LEÓN	16 261	16 202	11	1	3 168
OAXACA	81 577	81 267	98	126	2 597
PUEBLA	155 487	155 293	155	129	5 305
QUERÉTARO	22 553	22 549	21	6	1 775
QUINTANA ROO	3 130	3 000	47	7	378
SAN LUIS POTOSÍ	60 990	60 042	249	646	6 245
SINALOA	51 733	51 285	92	149	11 391
SONORA	19 191	19 048	93	25	4 350
TABASCO	12 522	12 398	31	38	709
TAMAULIPAS	35 619	35 335	41	50	8 970
TLAXCALA	53 948	53 939	14	3	2 415
VERACRUZ LLAVE	91 714	90 605	274	193	7 778
YUCATÁN	2 772	2 769	0	2	112
ZACATECAS	107 766	107 732	11 070	2 103	21 167

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 111, 111.1.1, 111.1.2, 111.1.3 y 111.1.4.

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad de producción puede utilizar tractores sobre los que tiene distintos tipos de derecho.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal.* Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS TOTALES DE TRACTORES DESTINADOS A LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
SEGÚN AÑOS DE USO Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 102

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS TOTALES DE TRACTORES <sup>a</sup>	AÑOS DE USO <sup>b</sup>		EN FUNCIONAMIENTO <sup>b</sup>	
		HASTA 5	MÁS DE 5	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>c</sup>	TRACTORES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>238 248</b>	<b>54 458</b>	<b>177 934</b>	<b>177 016</b>	<b>227 356</b>
AGUASCALIENTES	3 922	946	2 860	2 782	3 724
BAJA CALIFORNIA	4 753	1 017	3 517	2 476	4 397
BAJA CALIFORNIA SUR	1 344	237	1 060	777	1 265
CAMPECHE	2 052	569	1 426	1 390	1 960
COAHUILA DE ZARAGOZA	3 710	1 190	2 122	2 172	3 237
COLIMA	1 561	289	1 162	1 133	1 431
CHIAPAS	3 180	644	2 466	2 582	3 013
CHIHUAHUA	26 749	6 083	20 315	18 560	25 981
DISTRITO FEDERAL	294	85	201	251	280
DURANGO	13 447	3 816	9 366	10 443	12 967
GUANAJUATO	21 572	4 225	16 936	16 143	20 732
GUERRERO	1 400	443	903	1 097	1 239
HIDALGO	5 363	1 311	4 039	4 322	5 202
JALISCO	19 907	3 866	15 078	14 463	18 592
MÉXICO	8 479	2 330	5 976	6 881	7 992
MICHOACÁN DE OCAMPO	13 446	3 518	9 769	10 962	13 009
MORELOS	1 947	380	1 474	1 577	1 801
NAYARIT	4 693	1 045	3 576	3 716	4 543
NUEVO LEÓN	4 479	951	3 416	3 117	4 257
OAXACA	3 117	1 037	1 998	2 531	2 901
PUEBLA	6 032	1 646	4 330	5 196	5 806
QUERÉTARO	2 496	741	1 662	1 750	2 351
QUINTANA ROO	456	159	297	368	436
SAN LUIS POTOSÍ	7 347	1 753	5 528	6 100	7 053
SINALOA	17 522	4 270	12 494	11 318	16 506
SONORA	8 705	1 390	6 742	4 333	7 951
TABASCO	1 010	294	675	680	899
TAMAULIPAS	12 472	2 632	9 556	8 858	11 955
TLAXCALA	2 765	694	2 068	2 364	2 681
VERACRUZ LLAVE	9 396	1 958	7 308	7 635	9 020
YUCATÁN	184	76	103	106	165
ZACATECAS	24 448	4 863	19 511	20 933	24 010

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 111.1.4.1, 111.1.4.2.A y 111.1.4.2.B.

<sup>a</sup> Corresponde a las existencias totales de tractores

<sup>b</sup>La suma de los parciales no coincide con el total dado que por razones de espacio sólo se obtuvo información sobre características, antigüedad y condiciones de funcionamiento para un máximo de cinco tractores por unidad de producción. Además, no siempre fue posible contar con información completa para todas las variables que se solicitaron a nivel de cada tractor.

<sup>c</sup> Se refiere a las unidades de producción que disponen de tractores en condiciones de funcionamiento.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE TRACTORES DESTINADOS A LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
SEGÚN POTENCIA DEL TRACTOR Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 103  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	POTENCIA DEL TRACTOR <sup>a</sup>			
	HASTA 60 Hp <sup>b</sup>		MÁS DE 60 HASTA 85 Hp <sup>b</sup>	
	TOTAL	EN FUNCIONAMIENTO	TOTAL	EN FUNCIONAMIENTO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>40 600</b>	<b>38 904</b>	<b>85 225</b>	<b>83 687</b>
AGUASCALIENTES	585	561	1 788	1 753
BAJA CALIFORNIA	695	658	854	834
BAJA CALIFORNIA SUR	200	190	497	491
CAMPECHE	488	473	714	707
COAHUILA DE ZARAGOZA	499	484	1 104	1 090
COLIMA	356	347	592	589
CHIAPAS	764	721	1 088	1 068
CHIHUAHUA	5 990	5 821	8 379	8 259
DISTRITO FEDERAL	104	103	89	86
DURANGO	2 265	2 196	5 900	5 816
GUANAJUATO	2 527	2 432	11 127	10 930
GUERRERO	447	368	312	298
HIDALGO	1 176	1 120	2 029	1 976
JALISCO	2 644	2 551	7 524	7 396
MÉXICO	1 697	1 548	3 060	2 987
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 464	2 367	4 529	4 454
MORELOS	522	496	656	645
NAYARIT	505	482	1 186	1 169
NUEVO LEÓN	1 004	966	1 452	1 416
OAXACA	638	589	1 135	1 089
PUEBLA	1 082	1 015	2 518	2 463
QUERÉTARO	438	420	1 024	1 007
QUINTANA ROO	106	95	98	96
SAN LUIS POTOSÍ	2 486	2 381	2 255	2 196
SINALOA	2 221	2 150	3 533	3 493
SONORA	928	890	2 401	2 359
TABASCO	240	209	213	203
TAMAULIPAS	1 160	1 096	2 038	1 989
TLAXCALA	338	322	1 214	1 178
VERACRUZ LLAVE	2 072	2 004	3 108	3 023
YUCATÁN	50	43	38	37
ZACATECAS	3 909	3 806	12 770	12 590

**EXISTENCIAS DE TRACTORES DESTINADOS A LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
SEGÚN POTENCIA DEL TRACTOR Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 103  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	POTENCIA DEL TRACTOR <sup>a</sup>				
	MÁS DE 85 HASTA 145 Hp <sup>b</sup>		MÁS DE 145 Hp <sup>b</sup>		NO ESPECIFICADA <sup>c</sup>
	TOTAL	EN FUNCIONAMIENTO	TOTAL	EN FUNCIONAMIENTO	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>69 462</b>	<b>68 286</b>	<b>37 376</b>	<b>36 477</b>	<b>112</b>
AGUASCALIENTES	936	916	506	494	3
BAJA CALIFORNIA	1 942	1 891	1 043	1 014	0
BAJA CALIFORNIA SUR	364	357	236	227	0
CAMPECHE	517	508	277	272	0
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 144	1 120	565	543	1
COLIMA	290	287	213	208	5
CHIAPAS	385	375	873	849	0
CHIHUAHUA	9 108	8 997	2 968	2 904	9
DISTRITO FEDERAL	56	54	38	37	0
DURANGO	3 864	3 800	1 180	1 155	3
GUANAJUATO	5 484	5 393	2 024	1 977	4
GUERRERO	263	257	324	316	7
HIDALGO	1 421	1 399	730	707	6
JALISCO	5 742	5 662	3 035	2 983	7
MÉXICO	2 261	2 215	1 308	1 242	8
MICHOACÁN DE OCAMPO	3 375	3 330	2 921	2 858	6
MORELOS	295	288	382	372	0
NAYARIT	2 137	2 110	794	782	1
NUEVO LEÓN	1 302	1 274	628	601	2
OAXACA	680	656	582	567	4
PUEBLA	1 456	1 428	934	899	5
QUERÉTARO	563	546	388	378	0
QUINTANA ROO	147	144	105	101	0
SAN LUIS POTOSÍ	1 340	1 309	1 200	1 167	6
SINALOA	7 606	7 505	3 405	3 358	7
SONORA	2 971	2 900	1 832	1 802	3
TABASCO	255	246	261	241	4
TAMAULIPAS	5 522	5 401	3 555	3 469	4
TLAXCALA	835	819	375	362	0
VERACRUZ LLAVE	2 162	2 111	1 928	1 881	12
YUCATÁN	46	44	45	41	1
ZACATECAS	4 993	4 944	2 721	2 670	4

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 111.1.4.2 y 111.1.4.2.B

<sup>a</sup> Las existencias totales de tractores se consignan en el cuadro 102. La suma de los parciales puede no coincidir con el total de referencia, dado que por razones de espacio solo se obtuvo información sobre características, antigüedad y condiciones de funcionamiento para un máximo de cinco tractores por unidad de producción. Además no siempre fue posible contar con información completa para todas las variables que se solicitaron a nivel de cada tractor

<sup>b</sup> Hp: Caballos de fuerza

<sup>c</sup> Corresponde al número de tractores para los que no se especificó la potencia

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON VEHÍCULOS DESTINADOS A LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
Y EXISTENCIAS TOTALES SEGÚN CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 104

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	EXISTENCIAS DE VEHÍCULOS	CON VEHÍCULOS EN FUNCIONAMIENTO	
			UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>b</sup>	VEHÍCULOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>650 153</b>	<b>797 455</b>	<b>633 254</b>	<b>760 401</b>
AGUASCALIENTES	8 184	10 345	7 930	9 834
BAJA CALIFORNIA	2 873	4 916	2 839	4 590
BAJA CALIFORNIA SUR	3 190	4 397	3 139	4 240
CAMPECHE	5 694	6 696	5 528	6 438
COAHUILA DE ZARAGOZA	14 492	17 847	14 209	17 237
COLIMA	6 588	8 335	6 478	8 095
CHIAPAS	21 734	24 942	21 333	23 984
CHIHUAHUA	35 297	47 832	34 724	46 352
DISTRITO FEDERAL	3 268	3 615	3 226	3 540
DURANGO	26 596	34 282	25 835	32 709
GUANAJUATO	39 462	47 944	38 153	44 696
GUERRERO	18 191	20 711	17 556	19 688
HIDALGO	20 471	23 710	19 788	22 588
JALISCO	56 993	74 313	55 800	71 458
MÉXICO	30 243	35 149	29 545	33 169
MICHOACÁN DE OCAMPO	52 459	62 367	51 118	59 859
MORELOS	10 696	12 563	10 484	11 957
NAYARIT	20 132	24 739	19 744	23 975
NUEVO LEÓN	9 429	11 829	9 226	11 354
OAXACA	16 933	19 394	16 383	18 365
PUEBLA	37 355	42 075	36 187	39 975
QUERÉTARO	6 881	8 214	6 664	7 688
QUINTANA ROO	2 998	3 575	2 891	3 399
SAN LUIS POTOSÍ	27 455	34 179	26 397	31 959
SINALOA	22 922	29 768	22 473	28 058
SONORA	14 124	19 580	13 889	18 475
TABASCO	5 767	6 722	5 648	6 434
TAMAULIPAS	20 777	25 822	20 298	24 873
TLAXCALA	7 573	8 399	7 421	8 083
VERACRUZ LLAVE	49 812	58 267	48 595	56 241
YUCATÁN	5 621	6 690	5 489	6 345
ZACATECAS	45 943	58 238	44 264	54 743

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 112, 112.1.A y 112.1.C

<sup>a</sup> Por razones de espacio sólo se obtuvo información sobre modelo, capacidad de carga y condiciones de funcionamiento para un máximo de cinco vehículos por unidad de producción. Además, no siempre fue posible contar con información completa para todas las variables que se solicitaron a nivel de cada vehículo

<sup>b</sup> Se refiere a las unidades que disponen de vehículos en condiciones de funcionamiento.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON VEHÍCULOS DESTINADOS A LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL SEGÚN CAPACIDAD DE CARGA DE LOS VEHÍCULOS Y SUS EXISTENCIAS POR MODELO POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 105

ENTIDAD FEDERATIVA	CAPACIDAD DE CARGA Y MODELO DE LOS VEHÍCULOS <sup>a</sup>									
	DE HASTA DOS TONELADAS					DE MÁS DE DOS TONELADAS				
	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>b</sup>	TOTAL	HASTA 1980	DE 1981 A 2000	DE 2001 A 2007	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>b</sup>	TOTAL	HASTA 1980	DE 1981 A 2000	DE 2001 A 2007
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>562 699</b>	<b>645 908</b>	<b>125 353</b>	<b>478 032</b>	<b>41 796</b>	<b>118 701</b>	<b>136 701</b>	<b>40 970</b>	<b>85 860</b>	<b>9 578</b>
AGUASCALIENTES	7 127	8 384	2 177	5 768	433	1 438	1 797	714	998	85
BAJA CALIFORNIA	2 344	3 390	614	2 472	300	804	1 266	506	698	61
BAJA CALIFORNIA SUR	2 855	3 759	659	2 859	235	459	555	174	351	29
CAMPECHE	4 476	4 995	670	3 884	432	1 498	1 660	490	1 070	98
COAHUILA DE ZARAGOZA	13 492	15 627	3 746	10 764	1 095	1 677	1 987	677	1 135	169
COLIMA	6 081	7 087	1 279	5 475	328	944	1 164	343	741	78
CHIAPAS	16 721	17 936	1 385	13 655	2 857	5 924	6 512	907	4 739	849
CHIHUAHUA	31 364	39 726	8 681	28 542	2 470	5 919	7 476	2 601	4 534	335
DISTRITO FEDERAL	2 374	2 464	557	1 755	152	1 025	1 124	315	753	55
DURANGO	24 024	29 166	8 196	20 226	732	4 059	4 693	1 711	2 772	200
GUANAJUATO	35 758	40 078	8 797	29 643	1 617	5 384	6 299	2 141	3 796	356
GUERRERO	15 713	17 132	1 503	13 977	1 605	3 154	3 411	504	2 491	401
HIDALGO	17 570	19 172	4 261	14 275	624	3 758	4 265	1 839	2 278	143
JALISCO	50 697	61 763	17 185	42 421	2 105	9 726	11 508	3 897	7 080	519
MÉXICO	22 956	24 702	5 135	18 106	1 436	8 458	9 305	2 675	5 913	687
MICHOACÁN DE OCAMPO	47 049	52 902	9 041	40 774	3 050	7 638	8 615	2 136	5 572	878
MORELOS	9 382	10 266	1 728	7 840	689	1 746	1 949	438	1 289	217
NAYARIT	18 373	21 217	4 238	16 319	653	2 949	3 276	1 066	2 022	186
NUEVO LEÓN	8 339	9 681	2 429	6 569	676	1 628	1 946	483	1 237	220
OAXACA	13 237	14 263	1 355	10 480	2 369	4 395	4 809	952	3 277	561
PUEBLA	29 847	31 593	5 929	23 854	1 782	8 924	9 681	3 249	5 927	493
QUERÉTARO	6 083	6 684	981	5 340	354	1 060	1 248	304	837	103
QUINTANA ROO	2 499	2 757	324	2 179	248	692	779	198	512	68
SAN LUIS POTOSÍ	23 705	27 399	5 498	20 969	910	5 121	6 032	1 937	3 839	245
SINALOA	20 760	24 366	2 798	18 476	3 060	3 405	4 301	1 038	2 772	474
SONORA	12 688	16 111	2 247	11 506	2 318	2 126	2 711	678	1 717	303
TABASCO	4 724	5 192	284	3 696	1 173	1 274	1 437	161	1 017	258
TAMAULIPAS	19 051	22 314	2 740	17 754	1 791	2 585	3 204	1 059	1 930	206
TLAXCALA	5 894	6 183	1 559	4 393	227	1 927	2 087	803	1 213	69
VERACRUZ LLAVE	42 793	46 739	4 592	37 280	4 789	9 745	11 037	3 357	6 726	911
YUCATÁN	4 815	5 271	1 001	3 738	520	1 107	1 235	373	765	95
ZACATECAS	39 908	47 589	13 764	33 043	766	8 152	9 332	3 244	5 859	226

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 112, 112.1.A y 112.1.B.

<sup>a</sup> Por razones de espacio sólo se obtuvo información sobre modelo, capacidad de carga y condición de funcionamiento para un máximo de cinco vehículos por unidad de producción

Además, no siempre fue posible contar con información completa para todas las variables que se solicitaron a nivel de cada vehículo

<sup>b</sup> Una misma unidad de producción puede estar contabilizada más de una vez en función de la capacidad de carga en que pueden clasificarse sus vehículos.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**EXISTENCIAS DE MAQUINARIA DESTINADA A LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
SEGÚN TIPO DE MAQUINARIA Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 106

ENTIDAD FEDERATIVA	EXISTENCIAS TOTALES <sup>a</sup>	TRILLADORAS		MOTOGRÚAS		OTRA MAQUINARIA AGROPECUARIA Y FORESTAL	
		TOTAL	EN	TOTAL	EN	TOTAL	EN
			FUNCIONAMIENTO		FUNCIONAMIENTO		FUNCIONAMIENTO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>81 981</b>	<b>9 991</b>	<b>9 774</b>	<b>124</b>	<b>120</b>	<b>66 928</b>	<b>64 478</b>
AGUASCALIENTES	1 591	30	28	1	1	1 385	1 352
BAJA CALIFORNIA	1 205	373	363	6	6	762	745
BAJA CALIFORNIA SUR	171	33	29	1	1	133	128
CAMPECHE	1 030	256	253	1	1	731	704
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 302	84	81	3	3	1 028	1 015
COLIMA	671	12	11	5	5	615	608
CHIAPAS	4 124	52	50	1	1	3 953	3 736
CHIHUAHUA	12 444	1 609	1 587	11	11	10 168	10 024
DISTRITO FEDERAL	687	7	6	0	0	666	647
DURANGO	7 446	793	773	8	8	5 995	5 944
GUANAJUATO	3 272	656	641	7	7	2 363	2 258
GUERRERO	1 340	40	39	7	6	1 254	1 179
HIDALGO	1 514	323	317	4	4	1 085	1 038
JALISCO	2 809	354	339	17	17	2 165	2 079
MÉXICO	3 505	214	207	1	1	3 059	2 982
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 882	239	231	10	10	2 476	2 344
MORELOS	1 640	21	20	0	0	1 561	1 495
NAYARIT	1 917	85	83	1	0	1 776	1 706
NUEVO LEÓN	1 004	128	119	4	4	733	710
OAXACA	1 878	62	57	3	2	1 717	1 595
PUEBLA	6 055	198	192	9	9	5 654	5 143
QUERÉTARO	472	36	31	0	0	378	365
QUINTANA ROO	215	5	5	2	2	193	185
SAN LUIS POTOSÍ	1 694	336	328	1	1	1 248	1 205
SINALOA	1 678	748	741	1	1	770	736
SONORA	2 002	571	568	3	3	1 195	1 167
TABASCO	377	14	13	5	5	321	289
TAMAULIPAS	1 815	997	984	0	0	744	713
TLAXCALA	768	173	169	0	0	561	540
VERACRUZ LLAVE	5 101	93	88	8	8	4 687	4 413
YUCATÁN	537	16	15	0	0	490	473
ZACATECAS	8 835	1 433	1 406	4	3	7 062	6 960

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 113, 113.1 Y 113.1.C.

<sup>a</sup> Por razones de espacio sólo se obtuvo información sobre características y condiciones de funcionamiento para un máximo de cinco tipos de maquinaria por unidad de producción.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
SEGÚN COBERTURA DE CRÉDITO O SEGURO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 107

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	UNIDADES CON CRÉDITO O SEGURO			CRÉDITO Y SEGURO	NO CONTARON CON CRÉDITO NI SEGURO
		TOTAL	SÓLO CRÉDITO	SÓLO SEGURO		
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>4 067 618</b>	<b>172 585</b>	<b>146 479</b>	<b>13 258</b>	<b>12 848</b>	<b>3 895 033</b>
AGUASCALIENTES	18 962	621	528	64	29	18 341
BAJA CALIFORNIA	7 601	1 560	1 339	75	146	6 041
BAJA CALIFORNIA SUR	5 902	332	301	15	16	5 570
CAMPECHE	41 466	3 298	2 982	169	147	38 168
COAHUILA DE ZARAGOZA	37 245	2 270	1 674	214	382	34 975
COLIMA	12 541	847	771	41	35	11 694
CHIAPAS	406 307	8 346	7 090	915	341	397 961
CHIHUAHUA	87 279	3 041	2 495	358	188	84 238
DISTRITO FEDERAL	12 234	174	159	10	5	12 060
DURANGO	67 166	4 281	3 694	285	302	62 885
GUANAJUATO	152 819	17 042	15 783	664	595	135 777
GUERRERO	275 878	5 162	4 626	467	69	270 716
HIDALGO	205 539	3 015	1 976	842	197	202 524
JALISCO	127 915	15 123	14 054	585	484	112 792
MÉXICO	345 927	3 744	2 589	1 038	117	342 183
MICHOACÁN DE OCAMPO	192 499	8 895	8 055	663	177	183 604
MORELOS	43 061	5 051	4 413	285	353	38 010
NAYARIT	64 767	10 709	10 019	260	430	54 058
NUEVO LEÓN	34 227	491	340	126	25	33 736
OAXACA	354 038	8 899	7 964	728	207	345 139
PUEBLA	375 912	7 035	5 893	976	166	368 877
QUERÉTARO	48 457	1 157	929	170	58	47 300
QUINTANA ROO	26 689	1 192	1 069	71	52	25 497
SAN LUIS POTOSÍ	154 909	6 214	5 398	507	309	148 695
SINALOA	72 974	17 498	12 422	575	4 501	55 476
SONORA	32 054	5 183	3 323	256	1 604	26 871
TABASCO	90 051	2 460	2 229	177	54	87 591
TAMAULIPAS	54 798	5 798	4 759	378	661	49 000
TLAXCALA	71 290	999	747	196	56	70 291
VERACRUZ LLAVE	440 523	17 065	14 688	1 386	991	423 458
YUCATÁN	68 821	1 224	1 040	141	43	67 597
ZACATECAS	137 767	3 859	3 130	621	108	133 908

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 7.A, 26, 29, 40.3.1.A, 44.1.A, 47, 51, 61, 66, 114 y 117

<sup>a</sup> Se refiere al total de las unidades de producción que para el desarrollo de las actividades agropecuarias o forestales manejaron terrenos, predios o parcelas con excepción de las que reportaron exclusivamente vivero o invernadero

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON DISPOSICIÓN DE CRÉDITO PARA LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
SEGÚN FUENTE DEL CRÉDITO Y ORIGEN DE LOS FONDOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 108

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	FUENTE DE CRÉDITO Y ORIGEN DE LOS FONDOS						
		INSTITUCIONES DE FINANCIAMIENTO				OTRA FUENTE	ORIGEN DE LOS FONDOS <sup>b</sup>	
		BANCA COMERCIAL	SOFOL	FINANCIERA RURAL	UNIÓN DE CRÉDITO		FIRA	LO DESCONOCEN
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>159 241</b>	<b>14 318</b>	<b>1 861</b>	<b>28 006</b>	<b>14 078</b>	<b>103 492</b>	<b>37 853</b>	<b>58 937</b>
AGUASCALIENTES	557	122	7	89	29	324	93	176
BAJA CALIFORNIA	1 479	102	11	484	95	840	573	646
BAJA CALIFORNIA SUR	316	29	1	80	17	204	93	70
CAMPECHE	3 125	144	50	481	174	2 315	672	1 744
COAHUILA DE ZARAGOZA	2 056	186	8	185	429	1 280	349	662
COLIMA	806	70	40	88	33	590	93	293
CHIAPAS	7 430	959	251	884	632	4 804	912	3 144
CHIHUAHUA	2 679	379	20	363	772	1 224	666	934
DISTRITO FEDERAL	164	41	6	21	3	95	19	63
DURANGO	3 994	278	32	498	368	2 862	661	1 592
GUANAJUATO	16 375	736	66	2 016	965	12 794	1 643	6 193
GUERRERO	4 694	597	34	424	368	3 349	442	1 903
HIDALGO	2 173	513	67	190	200	1 246	313	919
JALISCO	14 534	807	138	1 097	1 409	11 306	2 210	6 132
MÉXICO	2 704	762	43	284	147	1 527	200	954
MICHOACÁN DE OCAMPO	8 230	843	62	702	846	5 897	994	2 811
MORELOS	4 764	395	27	467	312	3 628	889	1 921
NAYARIT	10 440	282	28	547	584	9 131	1 319	3 984
NUEVO LEÓN	362	105	1	29	21	214	53	88
OAXACA	8 171	820	96	549	691	6 114	648	3 889
PUEBLA	6 058	1 003	78	491	381	4 198	637	2 385
QUERÉTARO	987	117	8	171	70	630	189	395
QUINTANA ROO	1 118	50	9	168	143	768	349	400
SAN LUIS POTOSÍ	5 706	593	43	886	807	3 434	2 545	1 740
SINALOA	16 907	701	75	10 977	741	4 760	10 463	3 957
SONORA	4 919	575	53	1 505	1 393	1 488	2 788	1 243
TABASCO	2 283	185	141	552	440	1 006	1 143	656
TAMAULIPAS	5 415	372	59	678	436	3 935	1 135	2 601
TLAXCALA	803	172	21	154	57	418	176	267
VERACRUZ LLAVE	15 674	1 644	303	2 491	1 208	10 285	5 090	5 653
YUCATÁN	1 083	157	19	126	91	710	178	404
ZACATECAS	3 235	579	64	329	216	2 116	318	1 118

NOTA: la información presentada corresponde a los datos capturados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 114, 115.1, 115.2, 115.3, 115.4, 115.5 y 115.6

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad de producción pudo obtener crédito de más de una fuente o, en su caso, por falta de especificación de la fuente de crédito

<sup>b</sup> Las columnas sobre "Origen de los Fondos" (FIRA y "lo desconocen") no son comparables con el total, dado que en ellas no están contabilizadas las unidades que reportaron que los fondos del crédito no corresponden al FIRA

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON DISPOSICIÓN DE CRÉDITO PARA LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
SEGÚN TIPO DE CRÉDITO Y MONTO OTORGADO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 109  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO Y MONTO DEL CRÉDITO								
	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	DE AVÍO				REFACCIONARIO			
		MONTO				MONTO			
		HASTA 10000	MÁS DE 10000 A 50000	MÁS DE 50000 A 100000	MÁS DE 100000	HASTA 10000	MÁS DE 10000 A 50000	MÁS DE 50000 A 100000	MÁS DE 100000
(Pesos)				(Pesos)					
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>104 987</b>	<b>42 411</b>	<b>35 026</b>	<b>15 106</b>	<b>12 444</b>	<b>13 101</b>	<b>5 890</b>	<b>3 810</b>	
AGUASCALIENTES	210	81	48	14	67	129	52	18	
BAJA CALIFORNIA	1 241	146	151	192	752	165	21	26	
BAJA CALIFORNIA SUR	220	48	42	39	91	53	10	4	
CAMPECHE	2 248	978	862	208	200	344	151	109	
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 190	366	594	85	145	602	167	258	
COLIMA	444	148	178	54	64	72	17	23	
CHIAPAS	3 684	2 414	1 045	115	110	543	350	115	
CHIHUAHUA	1 620	275	394	254	697	415	80	65	
DISTRITO FEDERAL	47	23	15	7	2	24	6	9	
DURANGO	2 490	1 028	980	226	256	481	158	164	
GUANAJUATO	11 570	6 247	3 981	846	496	885	496	213	
GUERRERO	1 535	1 208	242	54	31	456	326	80	
HIDALGO	815	631	104	25	55	158	92	22	
JALISCO	9 496	3 101	4 244	1 186	965	1 701	561	679	
MÉXICO	544	330	112	38	64	328	217	45	
MICHOACÁN DE OCAMPO	4 375	1 904	1 765	381	325	812	343	289	
MORELOS	3 665	2 014	1 384	168	99	361	195	126	
NAYARIT	8 850	2 638	4 201	1 333	678	426	192	161	
NUEVO LEÓN	101	52	17	6	26	67	20	11	
OAXACA	4 191	2 962	976	139	114	717	451	184	
PUEBLA	2 528	1 710	660	77	81	495	277	125	
QUERÉTARO	505	182	247	43	33	96	30	26	
QUINTANA ROO	827	282	387	90	68	119	36	57	
SAN LUIS POTOSÍ	3 741	2 058	1 453	144	86	495	282	140	
SINALOA	15 704	2 151	2 773	6 982	3 798	369	114	82	
SONORA	4 402	493	1 059	902	1 948	293	56	63	
TABASCO	1 614	901	589	87	37	135	73	40	
TAMAULIPAS	4 351	964	1 935	752	700	370	123	84	
TLAXCALA	370	180	97	39	54	70	32	15	
VERACRUZ LLAVE	10 488	6 195	3 665	428	200	1 258	701	388	
YUCATÁN	405	183	130	54	38	249	127	53	
ZACATECAS	1 516	518	696	138	164	413	134	136	

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON DISPOSICIÓN DE CRÉDITO PARA LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
SEGÚN TIPO DE CRÉDITO Y MONTO OTORGADO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 109  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO Y MONTO DEL CRÉDITO						
	REFACCIONARIO		UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	DE OTRO TIPO			
	MONTO			MONTO			
	MÁS DE 50000 A 100000	MÁS DE 100000		HASTA 10000	MÁS DE 10000 A 50000	MÁS DE 50000 A 100000	MÁS DE 100000
(Pesos)		(Pesos)					
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 120</b>	<b>2 281</b>	<b>34 035</b>	<b>22 114</b>	<b>8 442</b>	<b>1 784</b>	<b>1 695</b>
AGUASCALIENTES	11	48	174	79	41	20	34
BAJA CALIFORNIA	28	90	95	25	27	9	34
BAJA CALIFORNIA SUR	10	29	40	8	13	8	11
CAMPECHE	32	52	501	308	132	33	28
COAHUILA DE ZARAGOZA	52	125	227	120	64	15	28
COLIMA	14	18	265	127	81	37	20
CHIAPAS	30	48	2 386	1 911	402	36	37
CHIHUAHUA	43	227	583	253	151	69	110
DISTRITO FEDERAL	7	2	61	34	17	4	6
DURANGO	59	100	879	452	330	58	39
GUANAJUATO	62	114	3 717	2 395	1 025	175	122
GUERRERO	16	34	2 252	1 860	325	35	32
HIDALGO	6	38	758	627	77	19	35
JALISCO	206	255	3 270	1 351	1 285	327	307
MÉXICO	20	46	1 029	750	180	43	56
MICHOACÁN DE OCAMPO	68	112	2 634	1 354	975	184	121
MORELOS	16	24	646	398	208	30	10
NAYARIT	35	38	1 119	544	423	107	45
NUEVO LEÓN	7	29	138	69	38	7	24
OAXACA	30	52	2 615	2 147	374	56	38
PUEBLA	29	64	2 165	1 678	386	56	45
QUERÉTARO	9	31	276	152	90	14	20
QUINTANA ROO	12	14	167	99	45	14	9
SAN LUIS POTOSÍ	17	56	1 189	952	167	32	38
SINALOA	65	108	846	368	260	112	106
SONORA	43	131	252	104	59	25	64
TABASCO	7	15	422	264	120	18	20
TAMAULIPAS	49	114	686	348	203	77	58
TLAXCALA	10	13	218	170	26	7	15
VERACRUZ LLAVE	60	109	3 254	2 555	533	82	84
YUCATÁN	26	43	310	194	64	24	28
ZACATECAS	41	102	861	418	321	51	71

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 116.1.A, 116.2.A y 116.3.A

<sup>a</sup> Incluye a las unidades de producción que dispusieron de este tipo de crédito sólo cuando se contó con especificación del monto otorgado

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON CONTRATO DE SEGURO PARA LA ACTIVIDAD  
AGROPECUARIA O FORESTAL SEGÚN TIPO DE INSTITUCIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 110

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>ab</sup>	TIPO DE INSTITUCIÓN ASEGURADORA	
		AGROASEMEX	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>26 027</b>	<b>23 110</b>	<b>4 349</b>
AGUASCALIENTES	93	93	15
BAJA CALIFORNIA	215	215	13
BAJA CALIFORNIA SUR	30	30	3
CAMPECHE	312	296	37
COAHUILA DE ZARAGOZA	596	581	34
COLIMA	76	64	17
CHIAPAS	1 255	1 150	207
CHIHUAHUA	542	541	48
DISTRITO FEDERAL	15	15	1
DURANGO	585	583	45
GUANAJUATO	1 256	1 250	94
GUERRERO	535	509	61
HIDALGO	1 039	1 039	73
JALISCO	1 066	914	206
MÉXICO	1 153	1 153	90
MICHOACÁN DE OCAMPO	838	764	144
MORELOS	636	340	319
NAYARIT	681	549	163
NUEVO LEÓN	148	147	12
OAXACA	935	622	371
PUEBLA	1 141	984	241
QUERÉTARO	228	227	28
QUINTANA ROO	120	51	72
SAN LUIS POTOSÍ	815	595	254
SINALOA	5 062	4 954	282
SONORA	1 855	1 810	114
TABASCO	231	130	119
TAMAULIPAS	1 034	865	210
TLAXCALA	252	250	29
VERACRUZ LLAVE	2 373	1 481	966
YUCATÁN	184	183	18
ZACATECAS	726	725	63

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 117, 117.1.1 y 117.1.2

<sup>a</sup> La suma de los parciales no coincide con el total dado que una misma unidad de producción pudo haber reportado los servicios de más de una institución aseguradora

<sup>b</sup> Se refiere al subconjunto de unidades de producción que dispusieron de seguro sólo cuando se contó con especificación del tipo de institución aseguradora

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.*

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON AHORRO DE PARTE DE SUS INGRESOS, SEGÚN MANEJO DE LOS FONDOS AHORRADOS  
POR TIPO DE INSTITUCIÓN FINANCIERA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 111

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE INSTITUCIÓN				
		BANCA COMERCIAL	BANCA PÚBLICA BANSEFI	UNIÓN DE CRÉDITO	CAJA DE AHORRO	OTRA INSTITUCIÓN
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>118 286</b>	<b>45 244</b>	<b>4 275</b>	<b>1 680</b>	<b>24 458</b>	<b>44 279</b>
AGUASCALIENTES	662	311	10	8	59	282
BAJA CALIFORNIA	836	510	30	4	52	245
BAJA CALIFORNIA SUR	415	223	9	1	29	156
CAMPECHE	1 008	279	38	6	252	445
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 644	899	37	36	177	516
COLIMA	779	442	2	7	204	135
CHIAPAS	7 536	2 417	308	85	1 468	3 333
CHIHUAHUA	3 076	1 542	92	164	512	824
DISTRITO FEDERAL	1 265	450	18	0	86	722
DURANGO	2 051	730	47	37	529	728
GUANAJUATO	4 382	1 361	85	72	1 845	1 089
GUERRERO	4 997	1 173	250	44	918	2 661
HIDALGO	4 246	983	145	42	1 064	2 055
JALISCO	7 841	3 596	174	80	2 341	1 823
MÉXICO	7 819	1 517	500	66	1 058	4 761
MICHOACÁN DE OCAMPO	8 405	4 020	368	150	2 060	2 071
MORELOS	3 209	892	41	27	456	1 839
NAYARIT	4 327	1 679	37	36	1 422	1 245
NUEVO LEÓN	1 079	758	8	15	102	222
OAXACA	6 049	1 477	184	131	2 401	1 934
PUEBLA	6 669	2 177	220	74	1 030	3 249
QUERÉTARO	996	276	8	30	435	261
QUINTANA ROO	635	121	32	32	196	266
SAN LUIS POTOSÍ	3 888	1 385	115	90	793	1 561
SINALOA	8 618	4 955	302	71	553	2 777
SONORA	2 561	1 879	33	74	256	346
TABASCO	1 744	651	94	23	432	577
TAMAULIPAS	4 053	2 542	163	34	316	1 036
TLAXCALA	1 920	464	28	15	404	1 025
VERACRUZ LLAVE	10 359	3 517	412	89	1 974	4 500
YUCATÁN	1 563	434	28	15	606	494
ZACATECAS	3 654	1 584	457	122	428	1 101

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captado en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 119, 120.1, 120.2, 120.3, 120.4 y 120.5

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad de producción puede recurrir a más de una institución para el manejo de sus ahorros

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN INTEGRADAS EN ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES  
SEGÚN TIPO DE BENEFICIOS, APOYOS O SERVICIOS OBTENIDOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 112  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE BENEFICIOS, APOYOS O SERVICIOS OBTENIDOS			
		COMPRA DE INSUMOS	ASISTENCIA TÉCNICA	PRODUCCIÓN POR CONTRATO	PROCESAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>76 486</b>	<b>21 070</b>	<b>10 394</b>	<b>2 589</b>	<b>2 953</b>
AGUASCALIENTES	603	139	98	28	36
BAJA CALIFORNIA	264	70	49	11	10
BAJA CALIFORNIA SUR	355	158	62	11	15
CAMPECHE	1 429	713	193	22	36
COAHUILA DE ZARAGOZA	838	216	178	44	68
COLIMA	11 979	130	109	17	23
CHIAPAS	5 984	2 658	1 099	134	298
CHIHUAHUA	1 268	276	160	47	35
DISTRITO FEDERAL	631	218	88	2	28
DURANGO	1 238	500	185	44	48
GUANAJUATO	2 569	651	322	67	83
GUERRERO	3 888	1 398	408	53	128
HIDALGO	2 031	472	282	42	83
JALISCO	2 551	648	409	124	146
MÉXICO	2 765	1 009	505	48	109
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 598	757	304	98	99
MORELOS	1 415	559	294	145	55
NAYARIT	2 228	749	533	218	188
NUEVO LEÓN	1 019	379	226	63	96
OAXACA	3 167	590	696	106	167
PUEBLA	3 923	1 051	608	215	183
QUERÉTARO	611	151	103	17	23
QUINTANA ROO	658	297	162	32	50
SAN LUIS POTOSÍ	2 239	589	278	67	158
SINALOA	2 313	839	666	172	60
SONORA	1 339	398	346	140	92
TABASCO	1 196	356	207	73	44
TAMAULIPAS	1 449	450	220	138	88
TLAXCALA	1 380	198	91	16	21
VERACRUZ LLAVE	8 653	2 438	1 020	299	386
YUCATÁN	2 614	1 747	352	41	44
ZACATECAS	1 291	266	141	55	53

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN INTEGRADAS EN ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES  
SEGÚN TIPO DE BENEFICIOS, APOYOS O SERVICIOS OBTENIDOS  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 112  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE BENEFICIOS, APOYOS O SERVICIOS OBTENIDOS				
	COMERCIALIZACIÓN	SEGURO AGROPECUARIO	COBERTURA DE PRECIOS	FINANCIAMIENTO	OTRO SERVICIO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>9 468</b>	<b>1 969</b>	<b>1 997</b>	<b>5 637</b>	<b>40 190</b>
AGUASCALIENTES	86	9	13	45	348
BAJA CALIFORNIA	43	6	8	22	123
BAJA CALIFORNIA SUR	37	13	11	33	133
CAMPECHE	192	19	20	135	444
COAHUILA DE ZARAGOZA	151	48	36	101	417
COLIMA	84	19	13	61	11 722
CHIAPAS	1 140	144	126	277	1 709
CHIHUAHUA	218	36	34	100	765
DISTRITO FEDERAL	48	0	5	27	332
DURANGO	191	42	35	106	507
GUANAJUATO	191	56	39	275	1 481
GUERRERO	243	194	127	190	1 621
HIDALGO	200	35	26	150	1 140
JALISCO	423	114	93	335	1 308
MÉXICO	251	52	120	184	1 211
MICHOACÁN DE OCAMPO	392	27	100	264	1 185
MORELOS	275	72	34	149	510
NAYARIT	596	131	130	330	783
NUEVO LEÓN	158	56	49	54	436
OAXACA	830	31	56	189	1 306
PUEBLA	608	75	59	292	1 830
QUERÉTARO	55	14	17	58	337
QUINTANA ROO	99	17	19	80	207
SAN LUIS POTOSÍ	249	19	44	200	1 086
SINALOA	460	315	159	583	745
SONORA	281	148	147	173	707
TABASCO	201	15	65	100	555
TAMAULIPAS	287	80	114	173	611
TLAXCALA	73	24	12	57	1 039
VERACRUZ LLAVE	1 002	116	227	735	4 116
YUCATÁN	184	19	14	87	750
ZACATECAS	220	23	45	72	726

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 127, 129.1, 129.2, 129.3, 129.4, 129.5, 129.6, 129.7, 129.8 y 129.9

<sup>a</sup> La suma de los parciales no es igual al total dado que una misma unidad de producción pudo obtener o acceder a distintos tipos de beneficios, apoyos o servicios, a través de su organización

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. *Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.



**FAMILIARES DEL PRODUCTOR QUE PARTICIPAN EN LA ACTIVIDAD  
AGROPECUARIA O FORESTAL, SEGÚN EDAD Y SEXO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 113

1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	PARTICIPAN EN LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL					
	FAMILIARES		MENORES DE 12 AÑOS		DE 12 A 18 AÑOS	
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 405 036</b>	<b>1 105 516</b>	<b>135 572</b>	<b>84 378</b>	<b>435 012</b>	<b>193 204</b>
AGUASCALIENTES	14 277	3 998	683	326	2 417	785
BAJA CALIFORNIA	4 836	1 925	169	137	473	276
BAJA CALIFORNIA SUR	4 183	2 125	139	110	406	225
CAMPECHE	19 492	4 336	993	427	3 752	848
COAHUILA DE ZARAGOZA	19 808	2 827	456	141	2 128	392
COLIMA	8 936	2 976	405	185	1 531	462
CHIAPAS	161 896	68 022	14 352	10 461	38 406	14 189
CHIHUAHUA	35 807	11 463	1 499	895	6 169	2 065
DISTRITO FEDERAL	14 909	5 649	490	283	1 526	593
DURANGO	41 757	8 147	1 579	554	7 961	1 825
GUANAJUATO	97 722	48 907	5 467	3 354	17 862	9 642
GUERRERO	183 898	96 298	19 707	11 406	49 239	21 531
HIDALGO	102 300	47 371	4 486	2 730	15 504	7 459
JALISCO	87 037	25 344	4 455	2 134	16 170	5 330
MÉXICO	360 292	233 538	16 937	12 548	51 522	32 490
MICHOACÁN DE OCAMPO	125 453	48 527	7 663	3 853	26 355	10 441
MORELOS	31 762	10 178	1 647	745	5 990	1 809
NAYARIT	37 980	9 781	1 764	897	7 156	2 185
NUEVO LEÓN	12 820	2 668	307	159	1 579	348
OAXACA	183 525	123 455	11 879	9 207	32 732	19 948
PUEBLA	246 213	151 212	15 293	10 368	47 715	26 733
QUERÉTARO	27 885	16 647	1 842	1 130	4 950	2 782
QUINTANA ROO	10 900	2 495	532	223	2 307	475
SAN LUIS POTOSÍ	67 743	19 920	2 790	1 290	11 830	3 721
SINALOA	37 951	4 919	860	281	5 006	759
SONORA	14 666	3 065	307	135	1 325	317
TABASCO	44 036	9 526	1 542	747	7 208	1 861
TAMAULIPAS	23 017	4 562	567	207	2 521	650
TLAXCALA	63 659	30 986	2 456	1 505	8 151	4 074
VERACRUZ LLAVE	228 093	72 302	10 006	5 730	39 006	12 391
YUCATÁN	22 962	5 436	853	263	3 601	713
ZACATECAS	69 221	26 911	3 447	1 947	12 514	5 885

**FAMILIARES DEL PRODUCTOR QUE PARTICIPAN EN LA ACTIVIDAD  
AGROPECUARIA O FORESTAL, SEGÚN EDAD Y SEXO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 113  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	PARTICIPAN EN LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL			
	DE MÁS DE 18 A 60 AÑOS		DE MÁS DE 60 AÑOS	
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 777 619</b>	<b>789 736</b>	<b>56 833</b>	<b>38 198</b>
AGUASCALIENTES	10 843	2 761	334	126
BAJA CALIFORNIA	4 018	1 395	176	117
BAJA CALIFORNIA SUR	3 513	1 684	125	106
CAMPECHE	14 314	2 961	433	100
COAHUILA DE ZARAGOZA	16 525	2 143	699	151
COLIMA	6 779	2 207	221	122
CHIAPAS	106 507	41 813	2 631	1 559
CHIHUAHUA	27 324	8 210	815	293
DISTRITO FEDERAL	12 369	4 503	524	270
DURANGO	31 233	5 580	984	188
GUANAJUATO	72 079	33 903	2 314	2 008
GUERRERO	111 053	59 863	3 899	3 498
HIDALGO	79 804	35 805	2 506	1 377
JALISCO	64 278	17 142	2 134	738
MÉXICO	285 663	182 658	6 170	5 842
MICHOACÁN DE OCAMPO	88 852	32 808	2 583	1 425
MORELOS	23 453	7 350	672	274
NAYARIT	28 261	6 407	799	292
NUEVO LEÓN	10 363	1 957	571	204
OAXACA	132 521	87 520	6 393	6 780
PUEBLA	177 878	108 827	5 327	5 284
QUERÉTARO	20 408	11 991	685	744
QUINTANA ROO	7 719	1 725	342	72
SAN LUIS POTOSÍ	51 095	14 074	2 028	835
SINALOA	31 015	3 646	1 070	233
SONORA	12 314	2 305	720	308
TABASCO	34 319	6 634	967	284
TAMAULIPAS	18 908	3 493	1 021	212
TLAXCALA	51 219	23 863	1 833	1 544
VERACRUZ LLAVE	173 620	51 866	5 461	2 315
YUCATÁN	17 566	4 261	942	199
ZACATECAS	51 806	18 381	1 454	698

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 122.1.1, 122.1.1.A, 122.1.2,122.1.2.A, 122.1.3,122.1.3.A, 122.1.4 y 122.1.4.A

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.



**PERSONAL CONTRATADO TOTAL PARA REALIZAR ACTIVIDADES AGROPECUARIAS O FORESTALES  
SEGÚN PERIODO DE CONTRATACIÓN Y SEXO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 114

ENTIDAD FEDERATIVA	PERSONAL CONTRATADO		PERIODO DE CONTRATACIÓN			
	HOMBRES	MUJERES	6 MESES O MÁS		MENOS DE 6 MESES	
			HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>4 543 387</b>	<b>596 400</b>	<b>378 701</b>	<b>42 288</b>	<b>4 164 686</b>	<b>554 112</b>
AGUASCALIENTES	13 252	2 053	3 790	577	9 462	1 476
BAJA CALIFORNIA	14 227	5 883	6 283	2 048	7 944	3 835
BAJA CALIFORNIA SUR	6 431	2 891	2 740	1 104	3 691	1 787
CAMPECHE	29 109	738	3 420	249	25 689	489
COAHUILA DE ZARAGOZA	25 468	2 079	10 232	547	15 236	1 532
COLIMA	23 764	3 737	4 421	1 189	19 343	2 548
CHIAPAS	295 216	19 598	24 591	1 879	270 625	17 719
CHIHUAHUA	52 310	9 671	11 390	923	40 920	8 748
DISTRITO FEDERAL	13 202	554	1 431	138	11 771	416
DURANGO	49 093	2 244	6 514	335	42 579	1 909
GUANAJUATO	144 174	16 357	15 512	2 144	128 662	14 213
GUERRERO	483 440	24 124	15 687	1 478	467 753	22 646
HIDALGO	300 452	24 168	9 026	1 195	291 426	22 973
JALISCO	171 665	10 308	20 988	2 772	150 677	7 536
MÉXICO	435 077	166 736	16 987	3 944	418 090	162 792
MICHOACÁN DE OCAMPO	266 464	32 215	22 057	2 656	244 407	29 559
MORELOS	94 226	3 154	5 355	520	88 871	2 634
NAYARIT	153 570	8 193	7 588	648	145 982	7 545
NUEVO LEÓN	15 100	1 088	7 014	566	8 086	522
OAXACA	306 028	55 996	16 183	1 721	289 845	54 275
PUEBLA	563 229	119 627	19 905	3 449	543 324	116 178
QUERÉTARO	18 565	3 544	4 806	1 002	13 759	2 542
QUINTANA ROO	18 494	396	2 738	156	15 756	240
SAN LUIS POTOSÍ	99 807	5 868	8 657	570	91 150	5 298
SINALOA	71 601	12 863	26 473	3 139	45 128	9 724
SONORA	35 620	7 876	15 018	2 620	20 602	5 256
TABASCO	61 332	979	10 777	336	50 555	643
TAMAULIPAS	37 902	1 343	9 083	334	28 819	1 009
TLAXCALA	39 945	5 492	2 602	246	37 343	5 246
VERACRUZ LLAVE	578 475	30 882	53 408	2 620	525 067	28 262
YUCATÁN	28 158	917	6 813	367	21 345	550
ZACATECAS	97 991	14 826	7 212	816	90 779	14 010

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 123.1, 123.1.A, 123.2 y 123.2.A

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON PERSONAL CONTRATADO POR SEIS MESES O MÁS  
SEGÚN ÁREA O LUGAR DE PROCEDENCIA DE LA MANO DE OBRA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 115

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	LUGAR DE PROCEDENCIA DE LA MANO DE OBRA			
		UNA ZONA CERCANA	OTRA PARTE DEL ESTADO	OTRO ESTADO	OTRO PAÍS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>111 505</b>	<b>108 462</b>	<b>1 664</b>	<b>1 814</b>	<b>293</b>
AGUASCALIENTES	975	954	23	12	1
BAJA CALIFORNIA	1 373	1 285	25	80	1
BAJA CALIFORNIA SUR	582	512	14	71	0
CAMPECHE	1 368	1 335	15	31	0
COAHUILA DE ZARAGOZA	2 477	2 424	42	26	0
COLIMA	1 107	1 073	45	41	0
CHIAPAS	8 914	8 537	107	26	274
CHIHUAHUA	4 005	3 779	195	65	0
DISTRITO FEDERAL	594	316	19	272	2
DURANGO	2 082	2 039	39	16	0
GUANAJUATO	4 621	4 588	41	6	1
GUERRERO	3 584	3 523	53	10	1
HIDALGO	2 668	2 641	19	17	0
JALISCO	6 386	6 316	52	57	1
MÉXICO	5 406	5 326	45	55	1
MICHOACÁN DE OCAMPO	6 798	6 763	47	12	0
MORELOS	1 734	1 657	28	76	0
NAYARIT	1 651	1 483	26	158	0
NUEVO LEÓN	2 626	2 379	100	215	2
OAXACA	5 010	4 958	47	20	1
PUEBLA	5 864	5 773	99	21	0
QUERÉTARO	1 081	1 066	17	14	1
QUINTANA ROO	739	643	23	80	2
SAN LUIS POTOSÍ	3 332	3 292	37	20	0
SINALOA	3 386	3 338	32	49	0
SONORA	3 728	3 634	89	60	2
TABASCO	4 695	4 646	40	15	2
TAMAULIPAS	3 770	3 532	107	167	1
TLAXCALA	950	923	17	15	0
VERACRUZ LLAVE	14 783	14 557	171	94	0
YUCATÁN	2 737	2 709	29	8	0
ZACATECAS	2 479	2 461	21	5	0

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 123.1, 123.1.1.1, 123.1.1.2, 123.1.1.3 y 123.1.1.4

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad de producción pudo contratar mano de obra procedente de distintos lugares o en razón de que el lugar de procedencia no fue especificado.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON PERSONAL CONTRATADO POR MENOS DE SEIS MESES  
SEGÚN LUGAR DE PROCEDENCIA DE LA MANO DE OBRA EMPLEADA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 116

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	LUGAR DE PROCEDENCIA DE LA MANO DE OBRA			
		UNA ZONA CERCANA	OTRA PARTE DEL ESTADO	OTRO ESTADO	OTRO PAÍS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>936 546</b>	<b>917 932</b>	<b>6 705</b>	<b>6 611</b>	<b>8 536</b>
AGUASCALIENTES	2 838	2 825	9	9	0
BAJA CALIFORNIA	1 545	1 483	20	69	0
BAJA CALIFORNIA SUR	508	443	12	61	0
CAMPECHE	7 298	7 257	37	12	1
COAHUILA DE ZARAGOZA	4 046	4 025	14	12	0
COLIMA	4 035	3 934	45	94	0
CHIAPAS	75 717	67 270	404	76	8 492
CHIHUAHUA	8 947	8 598	267	228	0
DISTRITO FEDERAL	3 789	2 747	34	1 054	0
DURANGO	11 269	11 159	99	29	0
GUANAJUATO	33 677	33 642	32	9	0
GUERRERO	72 169	71 111	1 196	23	1
HIDALGO	54 718	54 563	117	67	1
JALISCO	35 267	35 121	106	105	2
MÉXICO	100 854	100 375	273	312	8
MICHOACÁN DE OCAMPO	49 754	49 632	150	191	3
MORELOS	18 818	18 145	197	777	2
NAYARIT	17 974	15 869	786	2 038	3
NUEVO LEÓN	3 043	2 971	23	57	2
OAXACA	74 686	74 315	443	82	1
PUEBLA	122 104	120 832	1 354	126	6
QUERÉTARO	6 061	6 039	20	12	0
QUINTANA ROO	4 648	4 573	26	64	0
SAN LUIS POTOSÍ	28 243	28 129	143	35	4
SINALOA	12 076	12 001	27	94	1
SONORA	4 723	4 665	44	55	0
TABASCO	13 917	13 887	26	13	0
TAMAULIPAS	8 505	8 310	60	157	2
TLAXCALA	13 029	12 589	133	344	2
VERACRUZ LLAVE	111 448	110 784	480	280	3
YUCATÁN	9 103	9 078	26	4	2
ZACATECAS	21 737	21 560	102	122	0

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 123.2, 123.2.1.1, 123.2.1.2, 123.2.1.3 y 123.2.1.4

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad de producción pudo contratar mano de obra procedente de distintos lugares o en razón de que el lugar de procedencia no fue especificado

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CUYOS PRODUCTORES FUERON CONTRATADOS POR TERCEROS PARA REALIZAR ACTIVIDADES AGROPECUARIAS O FORESTALES SEGÚN LUGAR DE DESTINO POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 117

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN	LUGAR DE DESTINO DE LA MANO DE OBRA			
		UNA ZONA CERCANA	OTRA PARTE DEL ESTADO	OTRO ESTADO	OTRO PAÍS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>398 780</b>	<b>379 552</b>	<b>6 583</b>	<b>7 887</b>	<b>4 758</b>
AGUASCALIENTES	782	738	29	5	10
BAJA CALIFORNIA	217	212	2	2	1
BAJA CALIFORNIA SUR	248	238	8	2	0
CAMPECHE	5 407	5 229	100	22	56
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 531	1 462	33	18	18
COLIMA	1 070	993	49	6	22
CHIAPAS	32 208	30 615	807	531	255
CHIHUAHUA	4 303	3 806	398	23	76
DISTRITO FEDERAL	498	491	4	1	2
DURANGO	3 295	3 114	86	66	29
GUANAJUATO	7 905	7 114	96	34	661
GUERRERO	34 651	32 442	709	1 202	298
HIDALGO	27 178	25 345	246	1 145	442
JALISCO	9 267	8 944	132	43	148
MÉXICO	33 201	32 802	159	45	195
MICHOACÁN DE OCAMPO	14 473	13 992	129	43	309
MORELOS	5 529	5 403	68	32	26
NAYARIT	4 922	4 486	106	31	299
NUEVO LEÓN	1 527	1 373	41	33	80
OAXACA	34 101	32 713	368	586	434
PUEBLA	60 118	58 676	554	749	139
QUERÉTARO	1 765	1 620	51	23	71
QUINTANA ROO	2 558	2 463	75	11	9
SAN LUIS POTOSÍ	13 807	12 232	396	885	294
SINALOA	4 258	4 032	107	46	73
SONORA	1 798	1 716	52	10	20
TABASCO	4 239	4 142	62	16	19
TAMAULIPAS	2 952	2 780	55	31	86
TLAXCALA	5 460	5 336	60	18	46
VERACRUZ LLAVE	65 342	61 243	1 409	2 128	562
YUCATÁN	7 319	7 143	134	37	5
ZACATECAS	6 851	6 657	58	63	73

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 125, 125.2.1, 125.2.2, 125.2.3 y 125.2.4

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN INTEGRADAS EN ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES PARA ACCEDER A SERVICIOS O APOYOS DIVERSOS  
SEGÚN TIPO DE ORGANIZACIÓN, UNIÓN O ASOCIACIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 118  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE ORGANIZACIÓN, UNIÓN O ASOCIACIÓN							
	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	GRUPO PARA OBTENCIÓN DE CRÉDITO O COMERCIALIZAR LA PRODUCCIÓN	SOCIEDAD DE PRODUCCIÓN RURAL	SOCIEDAD COOPERATIVA	SOCIEDAD CIVIL	SOCIEDAD DE SOLIDARIDAD SOCIAL	UNIÓN DE CRÉDITO	COOPERATIVA DE AHORRO Y CRÉDITO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>76 486</b>	<b>12 935</b>	<b>9 471</b>	<b>3 059</b>	<b>1 760</b>	<b>1 316</b>	<b>766</b>	<b>245</b>
AGUASCALIENTES	603	119	89	17	21	7	6	1
BAJA CALIFORNIA	264	33	49	5	4	3	0	1
BAJA CALIFORNIA SUR	355	53	85	5	5	6	0	0
CAMPECHE	1 429	353	348	33	21	21	5	2
COAHUILA DE ZARAGOZA	838	184	114	47	12	14	7	3
COLIMA	11 979	97	97	5	7	5	3	2
CHIAPAS	5 984	1 552	1 155	368	156	262	51	19
CHIHUAHUA	1 268	162	109	59	35	11	41	14
DISTRITO FEDERAL	631	71	70	40	12	14	2	2
DURANGO	1 238	372	157	46	14	73	11	2
GUANAJUATO	2 569	429	230	111	55	116	22	10
GUERRERO	3 888	853	637	172	97	34	33	7
HIDALGO	2 031	291	274	107	63	33	19	9
JALISCO	2 551	426	312	226	48	28	21	21
MÉXICO	2 765	514	318	126	90	26	37	6
MICHOACÁN DE OCAMPO	2 598	477	408	157	41	28	104	13
MORELOS	1 415	346	248	31	33	12	9	3
NAYARIT	2 228	465	769	51	40	97	19	13
NUEVO LEÓN	1 019	167	98	30	17	4	10	7
OAXACA	3 167	955	326	103	80	60	27	18
PUEBLA	3 923	707	654	147	116	52	33	16
QUERÉTARO	611	77	51	29	23	2	5	4
QUINTANA ROO	658	114	124	48	18	4	4	1
SAN LUIS POTOSÍ	2 239	342	314	134	81	53	18	14
SINALOA	2 313	737	598	63	19	19	18	3
SONORA	1 339	182	199	84	16	10	72	5
TABASCO	1 196	236	140	142	46	20	14	10
TAMAULIPAS	1 449	307	194	61	30	16	18	5
TLAXCALA	1 380	147	73	13	13	12	7	1
VERACRUZ LLAVE	8 653	1 708	673	451	272	199	134	29
YUCATÁN	2 614	223	320	87	262	56	6	1
ZACATECAS	1 291	236	238	61	13	19	10	3



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN INTEGRADAS EN ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES PARA ACCEDER A SERVICIOS O APOYOS DIVERSOS  
SEGÚN TIPO DE ORGANIZACIÓN, UNIÓN O ASOCIACIÓN  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 118  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	TIPO DE ORGANIZACIÓN, UNIÓN O ASOCIACIÓN							
	SOCIEDAD ANÓNIMA	ASOCIACIÓN GANADERA LOCAL	ASOCIACIÓN AGRÍCOLA LOCAL	UNIÓN AGRÍCOLA REGIONAL	UNIÓN GANADERA REGIONAL	ASOCIACIÓN DE SILVICULTORES	UNIÓN DE SOCIEDADES DE PRODUCCIÓN RURAL	OTRO TIPO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>591</b>	<b>3 534</b>	<b>4 372</b>	<b>848</b>	<b>813</b>	<b>206</b>	<b>729</b>	<b>39 501</b>
AGUASCALIENTES	10	33	17	4	17	1	12	300
BAJA CALIFORNIA	8	38	11	4	7	2	4	111
BAJA CALIFORNIA SUR	3	31	8	3	46	0	4	126
CAMPECHE	11	78	133	4	9	4	10	473
COAHUILA DE ZARAGOZA	4	35	24	9	7	6	9	412
COLIMA	6	34	26	4	7	3	4	11 708
CHIAPAS	35	181	289	45	36	12	70	2 064
CHIHUAHUA	14	102	46	12	36	8	13	711
DISTRITO FEDERAL	0	15	68	8	3	0	15	345
DURANGO	6	46	35	10	12	3	14	492
GUANAJUATO	19	127	120	25	25	0	35	1 380
GUERRERO	13	131	299	53	45	5	43	1 654
HIDALGO	27	78	171	43	17	7	15	996
JALISCO	39	103	130	25	27	17	24	1 258
MÉXICO	32	200	329	47	44	5	34	1 117
MICHOACÁN DE OCAMPO	21	153	127	28	27	10	33	1 099
MORELOS	17	63	85	23	14	3	17	591
NAYARIT	8	102	103	13	26	6	21	639
NUEVO LEÓN	20	266	83	27	39	4	11	364
OAXACA	38	170	104	83	34	7	42	1 267
PUEBLA	64	227	311	78	53	16	60	1 632
QUERÉTARO	5	50	37	5	18	0	8	339
QUINTANA ROO	3	49	87	9	13	0	17	227
SAN LUIS POTOSÍ	31	86	164	36	19	8	29	1 054
SINALOA	20	48	87	16	19	3	19	746
SONORA	14	88	28	10	28	1	9	656
TABASCO	7	25	44	10	10	5	12	545
TAMAULIPAS	9	110	98	18	16	13	11	629
TLAXCALA	11	13	46	12	3	1	15	1 054
VERACRUZ LLAVE	73	556	613	132	103	48	100	4 032
YUCATÁN	16	230	577	38	34	4	10	885
ZACATECAS	7	66	72	14	19	4	9	595

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 127, 128.1, 128.2, 128.3, 128.4, 128.5, 128.6, 128.7, 128.8, 128.9, 128.10, 128.11, 128.12, 128.13, 128.14 y 128.15

<sup>a</sup> La suma de los parciales no es igual al total dado que una misma unidad de producción puede formar parte o estar integrada en más de un tipo de organización o asociación.

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN INTEGRADAS EN ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES CUYOS MIEMBROS PARTICIPAN COMO REPRESENTANTES ANTE OTRAS ASOCIACIONES U ORGANIZACIONES POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 119

ENTIDAD FEDERATIVA	PARTICIPACIÓN DE REPRESENTANTES DE PRODUCTORES ANTE OTRAS ORGANIZACIONES <sup>a</sup>							ALGUNA OTRA ASOCIACIÓN
	COMITÉ DE SISTEMA-PRODUCTO	CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	ASOCIACIÓN AGRÍCOLA	ASOCIACIÓN GANADERA	ORGANIZACION CAMPESINA	ORGANIZACION EMPRESARIAL		
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 371</b>	<b>3 957</b>	<b>6 389</b>	<b>5 417</b>	<b>5 612</b>	<b>468</b>	<b>55 307</b>	
AGUASCALIENTES	56	31	50	78	28	12	423	
BAJA CALIFORNIA	23	6	22	37	9	2	183	
BAJA CALIFORNIA SUR	59	37	34	72	13	7	235	
CAMPECHE	54	74	131	110	89	7	1 023	
COAHUILA DE ZARAGOZA	35	62	74	59	63	8	610	
COLIMA	20	29	61	75	34	6	11 811	
CHIAPAS	288	361	764	247	1 012	52	3 438	
CHIHUAHUA	33	52	85	141	55	19	992	
DISTRITO FEDERAL	22	6	24	8	25	2	553	
DURANGO	41	52	108	106	104	12	908	
GUANAJUATO	54	117	180	201	119	12	1 982	
GUERRERO	463	290	354	294	327	15	2 274	
HIDALGO	196	112	153	80	144	5	1 404	
JALISCO	105	232	299	359	203	41	1 700	
MÉXICO	121	203	263	205	272	14	1 800	
MICHOACÁN DE OCAMPO	112	154	204	287	173	22	1 837	
MORELOS	140	143	143	101	96	12	941	
NAYARIT	103	187	240	288	248	16	1 397	
NUEVO LEÓN	38	78	112	177	63	14	652	
OAXACA	298	179	294	226	293	8	1 996	
PUEBLA	197	236	399	190	355	32	2 723	
QUERÉTARO	13	24	37	66	32	2	463	
QUINTANA ROO	36	25	126	81	69	3	375	
SAN LUIS POTOSÍ	140	194	269	148	208	12	1 415	
SINALOA	51	55	314	156	169	27	1 669	
SONORA	97	60	167	194	45	25	922	
TABASCO	58	49	124	87	102	5	837	
TAMAULIPAS	52	76	227	210	130	25	908	
TLAXCALA	24	34	66	20	64	5	1 195	
VERACRUZ LLAVE	362	445	628	691	885	30	5 993	
YUCATÁN	36	265	330	247	109	8	1 746	
ZACATECAS	44	89	107	176	74	8	902	

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 130.1, 130.2, 130.3, 130.4, 130.5, 130.6 y 130.7

<sup>a</sup> Se refiere a los miembros de las organizaciones de productores conformadas para acceder a servicios o apoyos diversos, que asumen la representación de las mismas ante otras instancias u organizaciones.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE RECIBIERON CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA  
SEGÚN TIPO O PERFIL DEL RESPONSABLE DE PROPORCIONAR EL SERVICIO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 120

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	RESPONSABLE DE PROPORCIONAR EL SERVICIO				
		PRODUCTOR	TÉCNICO	DESPACHO	INSTITUCIÓN ACADÉMICA O DE INVESTIGACIÓN	OTRA INSTITUCIÓN
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>117 121</b>	<b>20 458</b>	<b>83 140</b>	<b>1 713</b>	<b>3 333</b>	<b>11 537</b>
AGUASCALIENTES	564	72	327	7	44	139
BAJA CALIFORNIA	1 592	117	1 364	12	20	97
BAJA CALIFORNIA SUR	590	50	448	8	15	89
CAMPECHE	1 388	198	990	24	57	138
COAHUILA DE ZARAGOZA	2 500	120	2 072	25	111	228
COLIMA	738	108	510	13	27	92
CHIAPAS	7 852	1 471	5 577	184	229	519
CHIHUAHUA	1 624	487	858	37	83	218
DISTRITO FEDERAL	530	50	300	3	53	142
DURANGO	1 604	181	1 200	34	59	172
GUANAJUATO	2 653	354	1 822	46	129	374
GUERRERO	19 659	818	16 876	117	174	1 861
HIDALGO	3 201	278	2 366	45	87	489
JALISCO	3 936	1 146	2 075	111	142	580
MÉXICO	7 483	3 744	2 728	75	286	779
MICHOACÁN DE OCAMPO	8 340	2 967	5 203	82	144	482
MORELOS	1 876	197	1 333	18	162	226
NAYARIT	2 500	187	2 054	39	25	248
NUEVO LEÓN	827	77	607	13	59	112
OAXACA	5 100	1 198	3 339	41	141	497
PUEBLA	6 141	1 729	3 711	123	219	733
QUERÉTARO	656	114	422	7	27	107
QUINTANA ROO	954	64	760	33	29	106
SAN LUIS POTOSÍ	2 691	270	2 122	43	62	241
SINALOA	8 245	1 022	6 848	204	107	278
SONORA	4 672	360	3 977	84	123	226
TABASCO	2 567	293	1 936	47	78	246
TAMAULIPAS	1 682	241	1 143	38	84	218
TLAXCALA	746	143	453	23	40	112
VERACRUZ LLAVE	10 449	1 261	7 617	119	388	1 370
YUCATÁN	1 953	200	1 443	22	56	271
ZACATECAS	1 808	941	659	36	73	147

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 131.1, 131.2, 133.1, 133.2, 133.3, 133.4 y 133.5

<sup>a</sup>Corresponde al total de unidades de producción que recibieron capacitación o asistencia técnica. La suma de los parciales puede no coincidir con el total, dado que una misma unidad de producción pudo haber recibido capacitación o asistencia técnica de más de un responsable o fuente.

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE RECIBIERON CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA  
DE ACUERDO CON EL ORIGEN DE LOS RECURSOS PARA COSTEAR EL SERVICIO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 121

ENTIDAD FEDERATIVA	ORIGEN DE LOS RECURSOS PARA COSTEO DEL SERVICIO <sup>a</sup>			
	PROPIOS	INSTITUCIÓN		OTRO
		PÚBLICA	PRIVADA	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>53 777</b>	<b>52 781</b>	<b>7 723</b>	<b>5 830</b>
AGUASCALIENTES	220	283	55	30
BAJA CALIFORNIA	1 313	158	109	33
BAJA CALIFORNIA SUR	272	196	108	36
CAMPECHE	545	746	68	55
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 766	557	151	110
COLIMA	411	259	51	46
CHIAPAS	2 711	3 884	1 056	378
CHIHUAHUA	927	562	101	87
DISTRITO FEDERAL	156	350	17	22
DURANGO	1 063	432	74	68
GUANAJUATO	1 257	1 089	270	184
GUERRERO	2 000	16 942	229	652
HIDALGO	1 238	1 893	98	138
JALISCO	2 353	1 003	399	328
MÉXICO	5 460	1 811	99	232
MICHOACÁN DE OCAMPO	6 768	1 151	335	222
MORELOS	921	611	186	253
NAYARIT	1 016	800	636	128
NUEVO LEÓN	452	367	69	42
OAXACA	2 043	2 245	487	457
PUEBLA	2 707	3 204	249	323
QUERÉTARO	353	255	34	31
QUINTANA ROO	191	514	207	68
SAN LUIS POTOSÍ	763	1 597	161	249
SINALOA	6 306	876	844	374
SONORA	3 997	393	191	162
TABASCO	641	1 702	169	102
TAMAULIPAS	933	474	210	121
TLAXCALA	386	339	28	32
VERACRUZ LLAVE	3 378	5 823	888	650
YUCATÁN	524	1 278	89	110
ZACATECAS	706	987	55	107

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 134.1, 134.2, 134.3 y 134.4

<sup>a</sup>La suma de los parciales incluidos en el cuadro puede no coincidir con el total de unidades de producción que recibieron capacitación. Dicho total se consigna en el cuadro 120. Los recursos

para el costeo de los servicios recibidos por una misma unidad, pueden corresponder a más de un origen

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE RECIBIERON CAPACITACIÓN O ASISTENCIA TÉCNICA  
EN ÁREAS ESPECÍFICAS DEL ÁMBITO AGROPECUARIO O FORESTAL  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 122

ENTIDAD FEDERATIVA	ÁREA DEL ÁMBITO AGROPECUARIO O FORESTAL <sup>a</sup>					
	AGRICULTURA	CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES	CUIDADO Y MANEJO FORESTAL	RECOLECCIÓN DE PRODUCTOS SILVESTRES	PESCA Y ACUICULTURA	OTRA ACTIVIDAD
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>93 490</b>	<b>23 910</b>	<b>3 944</b>	<b>488</b>	<b>190</b>	<b>1 910</b>
AGUASCALIENTES	285	289	20	2	1	12
BAJA CALIFORNIA	1 280	305	25	8	1	15
BAJA CALIFORNIA SUR	373	242	19	3	0	10
CAMPECHE	594	717	125	5	5	43
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 848	732	72	27	6	16
COLIMA	559	186	33	0	5	16
CHIAPAS	6 303	1 582	419	43	12	108
CHIHUAHUA	1 196	417	68	4	1	40
DISTRITO FEDERAL	397	104	49	2	1	23
DURANGO	840	820	70	10	2	16
GUANAJUATO	1 847	901	109	5	1	41
GUERRERO	18 928	976	161	19	4	95
HIDALGO	1 876	1 315	131	10	2	74
JALISCO	3 086	972	167	13	7	59
MÉXICO	6 332	1 178	161	32	13	95
MICHOACÁN DE OCAMPO	7 745	656	159	17	13	41
MORELOS	1 553	347	30	6	6	25
NAYARIT	1 997	541	124	21	9	17
NUEVO LEÓN	257	572	42	4	5	16
OAXACA	4 117	905	267	70	15	111
PUEBLA	5 155	914	284	27	14	104
QUERÉTARO	343	348	23	2	1	15
QUINTANA ROO	524	335	134	4	0	46
SAN LUIS POTOSÍ	2 018	727	151	15	3	45
SINALOA	7 385	784	91	6	3	279
SONORA	3 521	1 317	58	22	9	34
TABASCO	1 774	785	124	14	5	46
TAMAULIPAS	1 066	615	76	9	3	29
TLAXCALA	555	214	20	9	5	17
VERACRUZ LLAVE	7 340	2 745	647	51	31	293
YUCATÁN	911	991	47	7	2	111
ZACATECAS	1 485	378	38	21	5	18

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 135.1, 135.2, 135.3, 135.4, 135.5 y 135.6

<sup>a</sup>La suma de los parciales incluidos en el cuadro puede no coincidir con el total de unidades de producción que recibieron capacitación. Dicho total se consigna en el cuadro 120. Además, una misma unidad, pudo recibir capacitación o asistencia técnica en más de un área específica

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE RECIBIERON CAPACITACIÓN  
O ASISTENCIA TÉCNICA SEGÚN ORIENTACIÓN TEMÁTICA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 123  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	ORIENTACIÓN TEMÁTICA DE LA CAPACITACIÓN RECIBIDA <sup>a</sup>				
	PRODUCCIÓN	TRANSFORMACIÓN	COMERCIALIZACIÓN	ORGANIZACIÓN	DISEÑO O ELABORACIÓN DE PROYECTOS
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>108 597</b>	<b>9 061</b>	<b>13 485</b>	<b>8 295</b>	<b>3 878</b>
AGUASCALIENTES	498	75	97	88	59
BAJA CALIFORNIA	1 515	58	66	42	18
BAJA CALIFORNIA SUR	518	68	93	85	35
CAMPECHE	1 281	161	302	237	77
COAHUILA DE ZARAGOZA	2 351	172	274	163	70
COLIMA	660	54	120	82	47
CHIAPAS	7 434	825	1 280	827	316
CHIHUAHUA	1 471	122	143	117	71
DISTRITO FEDERAL	427	70	85	67	50
DURANGO	1 333	121	160	127	68
GUANAJUATO	2 378	300	415	276	175
GUERRERO	18 813	322	552	259	115
HIDALGO	2 958	290	359	216	114
JALISCO	3 598	351	503	362	209
MÉXICO	7 183	358	488	303	200
MICHOACÁN DE OCAMPO	8 058	503	740	365	157
MORELOS	1 682	171	305	146	88
NAYARIT	2 338	400	562	347	167
NUEVO LEÓN	725	95	180	91	50
OAXACA	4 630	442	764	433	204
PUEBLA	5 750	508	597	358	209
QUERÉTARO	535	47	107	61	43
QUINTANA ROO	868	216	245	223	35
SAN LUIS POTOSÍ	2 391	564	689	499	216
SINALOA	7 869	657	1 312	558	160
SONORA	4 503	214	513	200	96
TABASCO	2 421	222	309	216	95
TAMAULIPAS	1 448	199	282	138	84
TLAXCALA	680	96	119	104	67
VERACRUZ LLAVE	8 859	1 057	1 321	963	450
YUCATÁN	1 729	220	360	245	58
ZACATECAS	1 693	103	143	97	75

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE RECIBIERON CAPACITACIÓN  
O ASISTENCIA TÉCNICA SEGÚN ORIENTACIÓN TEMÁTICA  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 123  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	ORIENTACIÓN TEMÁTICA DE LA CAPACITACIÓN RECIBIDA <sup>a</sup>				
	ADMINISTRACIÓN	FINANCIAMIENTO	PROGRAMAS GUBERNAMENTALES	FUNCIONAMIENTO DE UNIDADES DE MANEJO AMBIENTAL (UMA)	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 307</b>	<b>1 804</b>	<b>1 354</b>	<b>1 149</b>	<b>5 145</b>
AGUASCALIENTES	45	43	39	33	39
BAJA CALIFORNIA	21	11	12	9	48
BAJA CALIFORNIA SUR	30	21	19	14	26
CAMPECHE	72	41	23	16	65
COAHUILA DE ZARAGOZA	47	40	22	28	56
COLIMA	31	27	20	9	41
CHIAPAS	123	98	57	68	163
CHIHUAHUA	49	35	39	26	69
DISTRITO FEDERAL	23	12	8	7	79
DURANGO	53	48	32	25	204
GUANAJUATO	112	94	68	41	125
GUERRERO	48	43	43	31	633
HIDALGO	46	38	33	25	155
JALISCO	123	93	63	85	148
MÉXICO	77	59	37	33	110
MICHOACÁN DE OCAMPO	63	47	34	34	86
MORELOS	47	42	25	15	147
NAYARIT	104	98	64	76	110
NUEVO LEÓN	34	27	27	12	52
OAXACA	94	60	32	67	294
PUEBLA	102	78	71	69	224
QUERÉTARO	20	14	13	5	34
QUINTANA ROO	75	71	13	36	35
SAN LUIS POTOSÍ	126	86	90	36	135
SINALOA	178	158	113	63	288
SONORA	86	67	50	37	56
TABASCO	66	40	36	25	73
TAMAULIPAS	47	42	49	22	96
TLAXCALA	34	30	15	18	27
VERACRUZ LLAVE	264	191	163	151	1 346
YUCATÁN	35	29	28	25	141
ZACATECAS	32	21	16	8	40

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 136.1, 136.2, 136.3, 136.4, 136.5, 136.6, 136.7, 136.8, 136.9 y 136.10

<sup>a</sup> La suma de los parciales incluidos en el cuadro puede no coincidir con el total de unidades de producción que recibieron capacitación. Dicho total se consigna en el cuadro 120. Una misma unidad, pudo recibir

capacitación sobre orientaciones temáticas diversas

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL SEGÚN ACTIVIDAD PRINCIPAL  
DESARROLLADA EN LOS TERRENOS DE LA UNIDAD  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 124

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	ACTIVIDAD PRINCIPAL				
		AGRICULTURA	CRÍA Y EXPLOTACIÓN DE ANIMALES	CORTE DE ÁRBOLES	RECOLECCIÓN DE PRODUCTOS SILVESTRES	OTRA ACTIVIDAD
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>4 067 618</b>	<b>3 555 591</b>	<b>314 183</b>	<b>4 115</b>	<b>4 811</b>	<b>188 918</b>
AGUASCALIENTES	18 962	17 123	1 175	5	6	653
BAJA CALIFORNIA	7 601	5 390	1 762	12	19	418
BAJA CALIFORNIA SUR	5 902	2 314	3 317	1	16	254
CAMPECHE	41 466	30 108	9 240	38	118	1 962
COAHUILA DE ZARAGOZA	37 245	28 961	6 454	11	413	1 406
COLIMA	12 541	9 472	2 154	16	20	879
CHIAPAS	406 307	364 404	29 037	217	326	12 323
CHIHUAHUA	87 279	75 286	9 621	637	27	1 708
DISTRITO FEDERAL	12 234	11 740	158	18	1	317
DURANGO	67 166	61 418	3 761	70	15	1 902
GUANAJUATO	152 819	144 254	4 084	38	84	4 359
GUERRERO	275 878	258 602	11 129	164	237	5 746
HIDALGO	205 539	185 284	7 633	117	447	12 058
JALISCO	127 915	101 483	18 172	156	56	8 048
MÉXICO	345 927	330 809	4 225	139	137	10 617
MICHOACÁN DE OCAMPO	192 499	172 302	5 797	268	296	13 836
MORELOS	43 061	39 298	715	20	10	3 018
NAYARIT	64 767	56 954	4 937	36	30	2 810
NUEVO LEÓN	34 227	24 901	7 653	26	27	1 620
OAXACA	354 038	324 275	16 321	282	399	12 761
PUEBLA	375 912	348 736	3 964	269	362	22 581
QUERÉTARO	48 457	44 983	1 886	57	49	1 482
QUINTANA ROO	26 689	24 041	1 625	99	24	900
SAN LUIS POTOSÍ	154 909	137 393	10 060	51	367	7 038
SINALOA	72 974	62 971	6 405	77	58	3 463
SONORA	32 054	13 833	16 672	29	15	1 505
TABASCO	90 051	60 943	23 255	110	67	5 676
TAMAULIPAS	54 798	37 323	14 529	153	88	2 705
TLAXCALA	71 290	64 829	180	15	12	6 254
VERACRUZ LLAVE	440 523	337 191	71 431	922	499	30 480
YUCATÁN	68 821	55 096	10 444	51	535	2 695
ZACATECAS	137 767	123 874	6 387	11	51	7 444

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 7.A,26,29,40.3.1.A, 44.1.A,47,51,61,66,137.1,137.2,137.3,137.4 y 137.5

<sup>a</sup> Se refiere al total de las unidades de producción que para el desarrollo de las actividades agropecuarias o forestales manejaron terrenos, predios o parcelas con excepción de las que reportaron exclusivamente vivero o invernadero

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.



**UNIDADES DE PRODUCCIÓN QUE EMPLEAN TRANSPORTE PARA COMERCIALIZAR SUS PRODUCTOS, SEGÚN MEDIO UTILIZADO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 125

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	MEDIO DE TRANSPORTE UTILIZADO <sup>b</sup>				
		CAMIONES O CAMIONETAS	FERROCARRIL	TRANSPORTE AÉREO	EMBARCACIONES	OTRO MEDIO
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>1 362 524</b>	<b>1 233 498</b>	<b>692</b>	<b>3 819</b>	<b>1 121</b>	<b>131 802</b>
AGUASCALIENTES	8 121	7 892	3	22	0	218
BAJA CALIFORNIA	3 365	3 263	6	5	3	106
BAJA CALIFORNIA SUR	2 795	2 736	3	11	6	61
CAMPECHE	19 364	17 592	9	40	115	1 710
COAHUILA DE ZARAGOZA	15 022	14 506	4	17	1	524
COLIMA	8 357	8 150	2	6	4	225
CHIAPAS	164 133	146 144	65	289	127	18 489
CHIHUAHUA	36 338	34 891	21	55	5	1 427
DISTRITO FEDERAL	6 665	5 423	4	6	34	1 276
DURANGO	27 900	26 128	10	57	2	1 846
GUANAJUATO	73 165	71 064	34	114	2	2 115
GUERRERO	51 341	40 477	28	288	18	11 109
HIDALGO	38 799	35 636	23	299	3	2 956
JALISCO	79 353	78 007	48	60	5	1 410
MÉXICO	58 901	52 215	28	404	6	6 553
MICHOACÁN DE OCAMPO	86 788	82 997	42	145	8	3 863
MORELOS	23 919	22 990	12	19	1	972
NAYARIT	40 453	39 164	15	22	12	1 401
NUEVO LEÓN	7 523	6 963	7	30	0	555
OAXACA	68 494	53 107	22	449	242	15 518
PUEBLA	94 244	80 506	32	495	17	13 930
QUERÉTARO	9 429	8 668	6	70	0	728
QUINTANA ROO	7 953	6 527	1	27	0	1 463
SAN LUIS POTOSÍ	50 099	46 684	25	122	4	3 439
SINALOA	40 282	39 551	92	34	10	736
SONORA	15 860	15 455	21	30	13	416
TABASCO	26 742	21 549	17	67	155	5 657
TAMAULIPAS	34 433	33 771	11	16	82	618
TLAXCALA	16 726	15 592	13	58	3	1 106
VERACRUZ LLAVE	170 222	146 317	49	222	220	25 012
YUCATÁN	20 619	16 793	5	67	3	3 924
ZACATECAS	55 119	52 740	34	273	20	2 439

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 138.1, 138.2, 138.3, 138.4 y 138.5

<sup>a</sup> Corresponde al total de las unidades de producción que reportaron el empleo de algún medio de transporte para las actividades de comercialización.

<sup>b</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad de producción puede reportar utilización de más de un medio de transporte para comercializar la producción

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON PROBLEMAS PARA DESARROLLAR LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
SEGÚN PROBLEMÁTICA PRINCIPAL  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 126  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup> <sub>c</sub>	PROBLEMÁTICA PRINCIPAL <sup>b</sup>				
		DIFÍCIL ACCESO AL CRÉDITO	PÉRDIDA DE FERTILIDAD DEL SUELO	PÉRDIDAS POR CUESTIONES CLIMÁTICAS	PROBLEMAS PARA LA COMERCIALIZACIÓN	ORGANIZACIÓN POCO APROPIADA PARA LA PRODUCCIÓN
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 202 337</b>	<b>700 783</b>	<b>794 530</b>	<b>2 492 961</b>	<b>330 330</b>	<b>170 301</b>
AGUASCALIENTES	16 541	2 575	3 988	13 766	2 971	1 365
BAJA CALIFORNIA	4 528	911	384	2 266	360	123
BAJA CALIFORNIA SUR	4 808	1 918	267	3 062	1 180	500
CAMPECHE	37 524	9 625	5 088	33 765	2 018	1 333
COAHUILA DE ZARAGOZA	29 500	6 439	1 864	20 145	2 827	1 000
COLIMA	8 984	3 752	762	2 778	2 193	826
CHIHUAHUA	341 056	96 090	123 471	256 709	27 374	18 351
CHIQUAHUA	63 381	13 653	18 020	50 595	7 499	3 248
DISTRITO FEDERAL	10 817	1 951	3 340	9 207	2 552	955
DURANGO	51 903	11 913	11 132	40 676	9 350	2 691
GUANAJUATO	126 995	21 633	24 083	97 794	15 994	7 012
GUERRERO	184 406	46 547	32 187	120 789	11 056	8 175
HIDALGO	166 699	23 725	49 100	143 322	17 232	9 296
JALISCO	88 266	22 586	13 783	44 833	12 029	4 486
MÉXICO	287 455	45 304	84 621	245 925	19 427	11 098
MICHOACÁN DE OCAMPO	140 349	45 978	29 789	94 305	17 545	7 498
MORELOS	28 771	10 066	5 351	13 749	5 696	1 800
NAYARIT	40 617	13 251	8 612	17 485	6 568	2 812
NUEVO LEÓN	23 534	3 683	3 700	19 532	1 979	745
OAXACA	279 159	50 699	85 117	224 123	16 268	11 359
PUEBLA	314 347	42 356	83 644	275 385	31 088	14 096
QUERÉTARO	39 513	4 294	7 983	34 993	2 455	1 419
QUINTANA ROO	24 588	6 562	4 131	23 014	1 759	1 226
SAN LUIS POTOSÍ	124 486	21 959	27 362	104 782	17 527	7 927
SINALOA	42 221	14 187	7 065	18 410	3 371	1 901
SONORA	21 190	7 107	1 902	13 123	1 888	976
TABASCO	79 656	22 386	31 258	67 997	6 453	3 541
TAMAULIPAS	35 815	7 420	5 810	27 171	2 907	1 299
TLAXCALA	59 061	8 169	13 091	55 170	5 533	3 062
VERACRUZ LLAVE	357 063	95 798	74 449	274 184	51 828	28 877
YUCATÁN	60 264	16 830	11 975	48 212	7 376	3 968
ZACATECAS	108 840	21 416	21 201	95 694	16 027	7 336

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON PROBLEMAS PARA DESARROLLAR LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL  
SEGÚN PROBLEMÁTICA PRINCIPAL  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 126  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	PROBLEMÁTICA PRINCIPAL <sup>b</sup>					OTRO
	INFRAESTRUCTURA INSUFICIENTE PARA LA PRODUCCIÓN	ALTO COSTO DE INSUMOS Y SERVICIOS	FALTA DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA	LITIGIOS POR LA TIERRA	DIFICULTAD PARA ACREDITAR LA POSESIÓN DE LA TIERRA	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>303 789</b>	<b>1 057 068</b>	<b>373 608</b>	<b>21 023</b>	<b>37 059</b>	<b>109 363</b>
AGUASCALIENTES	3 044	9 186	1 675	154	239	571
BAJA CALIFORNIA	331	1 821	160	63	39	654
BAJA CALIFORNIA SUR	897	2 162	678	94	109	408
CAMPECHE	2 633	8 901	2 987	155	587	954
COAHUILA DE ZARAGOZA	1 928	8 054	1 729	97	135	2 822
COLIMA	1 270	5 898	1 209	110	86	855
CHIAPAS	23 357	87 031	42 958	2 073	3 279	6 738
CHIHUAHUA	6 710	19 920	4 097	510	577	1 559
DISTRITO FEDERAL	2 005	4 127	1 825	163	266	840
DURANGO	4 518	17 462	4 632	246	321	2 087
GUANAJUATO	19 236	73 134	15 319	900	1 405	4 819
GUERRERO	12 460	47 812	19 234	1 535	2 025	9 877
HIDALGO	16 318	42 354	24 148	1 123	2 323	6 896
JALISCO	10 558	56 607	10 332	641	988	2 620
MÉXICO	25 266	99 759	30 687	1 599	2 704	7 295
MICHOACÁN DE OCAMPO	14 821	66 254	12 198	747	1 082	4 406
MORELOS	3 884	18 388	5 372	232	416	1 459
NAYARIT	4 242	21 665	5 364	263	423	1 753
NUEVO LEÓN	1 537	4 104	1 202	75	156	1 235
OAXACA	19 839	54 278	27 042	1 685	3 329	11 910
PUEBLA	28 089	106 989	38 979	1 758	4 729	10 704
QUERÉTARO	4 155	10 066	2 807	158	449	1 124
QUINTANA ROO	2 560	4 643	2 158	81	260	554
SAN LUIS POTOSÍ	10 770	24 705	13 910	611	1 370	5 209
SINALOA	3 871	19 078	3 112	218	267	1 216
SONORA	1 815	6 826	1 285	172	281	1 383
TABASCO	4 461	12 006	7 798	577	588	2 673
TAMAULIPAS	2 741	10 172	3 130	266	306	914
TLAXCALA	5 571	24 486	7 473	531	715	671
VERACRUZ LLAVE	43 281	132 690	60 908	2 750	5 622	9 033
YUCATÁN	9 659	22 674	9 417	895	1 183	3 388
ZACATECAS	11 962	33 816	9 783	541	800	2 736

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 139.1, 139.2, 139.3, 139.4, 139.5, 139.6, 139.7, 139.8, 139.9, 139.10 y 139.11

<sup>a</sup>Corresponde a un subuniverso de unidades de producción que para el desarrollo de las actividades agropecuarias o forestales manejaron terrenos, predios o parcelas con excepción de las que reportaron exclusivamente vivero o invernadero. El total de las unidades de referencia se consigna en el cuadro 124

<sup>b</sup>La suma de los parciales no es igual al total, dado que una misma unidad de producción puede reportar múltiples problemas para el desarrollo de la actividad

<sup>c</sup>La diferencia entre las unidades de producción de este cuadro y el total de referencia del cuadro 124, corresponde a las unidades que no reportaron problemas para el desarrollo de sus actividades agropecuarias o forestales

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN SÓLO CON ACTIVIDAD NO AGROPECUARIA NI FORESTAL, SEGÚN TIPO DE ACTIVIDAD  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 127

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	TIPO DE ACTIVIDAD NO AGROPECUARIA NI FORESTAL						
		EXTRACCIÓN DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN	EXTRACCIÓN DE OTROS MINERALES	TURISMO	INDUSTRIA	COMERCIO	ARTESANÍA	OTRA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>83 529</b>	<b>9 364</b>	<b>779</b>	<b>1 927</b>	<b>10 205</b>	<b>47 583</b>	<b>9 335</b>	<b>4 962</b>
AGUASCALIENTES	330	54	1	12	81	173	5	5
BAJA CALIFORNIA	293	31	1	84	22	129	6	26
BAJA CALIFORNIA SUR	190	22	6	26	23	73	8	33
CAMPECHE	724	96	4	12	134	226	31	226
COAHUILA DE ZARAGOZA	655	62	55	22	220	276	13	16
COLIMA	291	41	11	18	30	175	10	8
CHIAPAS	5 322	882	56	184	348	2 937	504	449
CHIHUAHUA	1 308	112	48	54	202	770	78	53
DISTRITO FEDERAL	258	15	0	20	16	198	11	2
DURANGO	1 057	112	57	22	201	656	7	7
GUANAJUATO	2 589	275	16	56	357	1 662	139	102
GUERRERO	5 931	580	60	143	399	2 421	1 933	450
HIDALGO	4 262	580	27	51	424	2 692	405	108
JALISCO	4 131	466	36	91	547	2 628	137	256
MÉXICO	12 095	1 051	47	172	2 087	7 884	825	87
MICHOACÁN DE OCAMPO	5 060	709	68	68	495	2 908	647	208
MORELOS	1 337	187	6	40	138	890	71	25
NAYARIT	1 372	67	12	41	68	779	44	374
NUEVO LEÓN	586	26	5	52	91	353	12	54
OAXACA	6 830	800	28	111	581	3 415	1 541	405
PUEBLA	8 635	870	20	93	878	5 240	1 539	78
QUERÉTARO	1 101	274	13	18	272	456	67	13
QUINTANA ROO	515	131	1	97	36	195	39	22
SAN LUIS POTOSÍ	2 314	305	26	29	324	1 487	117	35
SINALOA	1 380	101	40	42	76	599	18	515
SONORA	635	53	34	32	108	354	14	49
TABASCO	1 534	77	18	22	231	627	49	524
TAMAULIPAS	915	74	4	23	128	561	15	115
TLAXCALA	2 200	126	7	80	498	1 304	181	13
VERACRUZ LLAVE	7 279	744	19	139	826	4 281	755	567
YUCATÁN	1 029	176	1	42	219	394	93	111
ZACATECAS	1 371	265	52	31	145	840	21	26

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 140, 141.1, 141.2, 141.3, 141.4, 141.5, 141.6 y 141.7

<sup>a</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total dado que una misma unidad de producción puede desarrollar más de un tipo de actividad no agropecuaria ni forestal

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN SEGÚN ORIGEN DE LOS INGRESOS TOTALES DEL PRODUCTOR  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 128

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>ac</sup>	ORIGEN DE LOS INGRESOS DEL PRODUCTOR <sup>b</sup>			
		ACTIVIDAD AGROPECUARIA O FORESTAL	ENVÍO DE DINERO DESDE OTRO PAÍS	APOYO GUBERNAMENTAL	OTRA ACTIVIDAD
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 979 984</b>	<b>3 226 998</b>	<b>168 317</b>	<b>358 596</b>	<b>1 074 010</b>
AGUASCALIENTES	18 548	14 407	1 498	1 638	5 621
BAJA CALIFORNIA	7 573	4 877	92	118	2 835
BAJA CALIFORNIA SUR	5 886	4 416	15	72	1 813
CAMPECHE	40 681	34 246	956	2 400	10 328
COAHUILA DE ZARAGOZA	36 908	27 232	400	4 179	12 306
COLIMA	12 276	10 325	634	390	3 068
CHIAPAS	401 050	351 798	4 293	23 040	74 644
CHIHUAHUA	86 382	76 293	2 127	11 844	12 161
DISTRITO FEDERAL	12 045	7 318	10	505	6 202
DURANGO	66 429	58 835	5 939	13 126	10 403
GUANAJUATO	150 539	127 622	18 388	21 070	33 538
GUERRERO	273 668	221 858	17 873	21 742	70 731
HIDALGO	198 173	146 191	7 679	24 770	72 460
JALISCO	123 520	108 649	9 414	11 261	24 774
MÉXICO	340 910	226 600	5 206	13 742	140 160
MICHOACÁN DE OCAMPO	186 240	158 740	15 946	10 036	36 985
MORELOS	41 600	35 119	1 193	1 584	11 552
NAYARIT	63 535	56 833	5 780	8 367	15 104
NUEVO LEÓN	33 851	24 425	1 040	7 335	10 827
OAXACA	351 434	284 925	14 133	31 117	91 854
PUEBLA	359 008	291 691	11 344	33 113	114 984
QUERÉTARO	47 900	31 196	3 282	5 398	18 516
QUINTANA ROO	26 656	22 917	330	1 310	7 012
SAN LUIS POTOSÍ	152 555	116 575	12 860	29 795	49 633
SINALOA	72 164	61 069	2 407	8 304	14 300
SONORA	31 373	25 694	354	1 863	7 989
TABASCO	89 510	71 806	535	5 725	24 166
TAMAULIPAS	53 676	46 198	1 717	9 309	11 211
TLAXCALA	66 000	46 186	565	1 497	26 992
VERACRUZ LLAVE	430 297	363 443	8 708	29 224	106 953
YUCATÁN	68 291	51 056	710	4 832	24 980
ZACATECAS	131 306	118 458	12 889	19 890	19 908

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 143.1, 143.2, 143.3 y 143.4

<sup>a</sup>Corresponde a un subuniverso de las unidades de producción que para el desarrollo de las actividades agropecuarias o forestales manejaron terrenos, predios o parcelas con excepción de las que reportaron exclusivamente vivero o invernadero

El total de referencia correspondiente, se consigna en el cuadro 124

<sup>b</sup>La suma de los parciales no es igual al total debido a que una misma unidad de producción puede reportar más de una fuente de origen de los ingresos.

<sup>c</sup>La diferencia entre el total de las unidades de este cuadro y el total de referencia del cuadro 124, corresponde a las unidades que no especificaron el origen de sus ingresos

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN CUYOS PRODUCTORES RECIBEN DINERO DESDE OTRO PAÍS SEGÚN ENVÍOS DE FAMILIARES POR RELACIÓN DE PARENTESCO U OTRAS FUENTES POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 129

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	RELACIÓN DE PARENTESCO					
		HERMANO O HERMANA	HIJO O HIJA	PADRE O MADRE	ESPOSO O ESPOSA	OTRO FAMILIAR	OTRA FUENTE
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>168 317</b>	<b>8 904</b>	<b>134 872</b>	<b>2 158</b>	<b>18 339</b>	<b>3 545</b>	<b>2 467</b>
AGUASCALIENTES	1 498	94	1 210	30	98	33	53
BAJA CALIFORNIA	92	9	57	1	10	9	8
BAJA CALIFORNIA SUR	15	2	7	1	2	2	1
CAMPECHE	956	70	622	28	212	22	9
COAHUILA DE ZARAGOZA	400	30	318	4	17	12	19
COLIMA	634	44	520	5	31	26	13
CHIAPAS	4 293	261	2 856	73	973	123	40
CHIHUAHUA	2 127	147	1 751	14	91	66	72
DISTRITO FEDERAL	10	1	6	0	2	0	1
DURANGO	5 939	666	4 781	109	201	125	105
GUANAJUATO	18 388	835	14 683	293	2 205	297	313
GUERRERO	17 873	655	14 491	186	2 350	284	50
HIDALGO	7 679	264	6 055	71	1 077	193	70
JALISCO	9 414	753	7 734	131	353	206	348
MÉXICO	5 206	186	3 877	47	1 026	99	42
MICHOACÁN DE OCAMPO	15 946	930	13 105	273	1 317	381	237
MORELOS	1 193	75	936	21	141	27	5
NAYARIT	5 780	357	5 057	52	201	149	58
NUEVO LEÓN	1 040	57	841	9	42	19	89
OAXACA	14 133	602	11 028	164	2 096	345	61
PUEBLA	11 344	412	9 376	96	1 322	178	45
QUERÉTARO	3 282	76	2 583	43	501	84	36
QUINTANA ROO	330	14	204	3	35	70	4
SAN LUIS POTOSÍ	12 860	574	10 854	127	978	238	196
SINALOA	2 407	190	2 071	18	74	45	34
SONORA	354	26	282	1	10	15	23
TABASCO	535	20	351	12	137	8	9
TAMAULIPAS	1 717	80	1 461	16	131	16	25
TLAXCALA	565	28	445	6	67	18	8
VERACRUZ LLAVE	8 708	416	6 358	97	1 595	208	93
YUCATÁN	710	37	487	7	151	14	16
ZACATECAS	12 889	993	10 465	220	893	233	384

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 144, 145.1, 145.2, 145.3, 145.4, 145.5 y 145.6

<sup>a</sup>La suma de los parciales puede no coincidir con el total debido a que un mismo productor puede recibir ingresos por parte de un familiar y otra fuente o de más de un familiar

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN SEGÚN SEXO DEL PRODUCTOR Y CARACTERÍSTICAS DE QUE EL PRODUCTOR O SUS FAMILIARES SEAN O NO HABLANTES DE LENGUA INDÍGENA POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 130

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE PRODUCCIÓN <sup>a</sup>	SEXO DEL PRODUCTOR				FAMILIARES QUE HABLAN LENGUA INDÍGENA	
		HOMBRE		MUJER		PADRES	ESPOSA (O)
		TOTAL	HABLAN LENGUA INDÍGENA	TOTAL	HABLAN LENGUA INDÍGENA		
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>4 067 618</b>	<b>3 427 353</b>	<b>909 725</b>	<b>640 265</b>	<b>166 966</b>	<b>118 451</b>	<b>17 330</b>
AGUASCALIENTES	18 962	16 920	115	2 042	13	18	22
BAJA CALIFORNIA	7 601	6 540	91	1 061	18	51	13
BAJA CALIFORNIA SUR	5 902	5 178	36	724	7	5	3
CAMPECHE	41 466	36 546	16 298	4 920	1 461	2 423	592
COAHUILA DE ZARAGOZA	37 245	33 276	247	3 969	40	31	23
COLIMA	12 541	10 856	89	1 685	8	37	14
CHIAPAS	406 307	357 701	170 746	48 606	15 136	6 797	1 178
CHIHUAHUA	87 279	76 906	14 373	10 373	2 403	1 094	378
DISTRITO FEDERAL	12 234	10 235	945	1 999	178	1 580	72
DURANGO	67 166	60 725	4 096	6 441	381	136	58
GUANAJUATO	152 819	129 884	1 007	22 935	198	594	149
GUERRERO	275 878	221 231	64 787	54 647	19 999	5 377	1 126
HIDALGO	205 539	171 694	67 269	33 845	13 898	9 364	1 115
JALISCO	127 915	113 835	1 268	14 080	130	173	128
MÉXICO	345 927	280 745	50 922	65 182	18 053	25 065	1 682
MICHOACÁN DE OCAMPO	192 499	164 718	11 354	27 781	2 425	2 448	402
MORELOS	43 061	36 906	2 781	6 155	445	1 150	123
NAYARIT	64 767	55 132	6 038	9 635	820	272	207
NUEVO LEÓN	34 227	30 536	152	3 691	15	32	30
OAXACA	354 038	291 023	169 533	63 015	35 747	16 969	3 039
PUEBLA	375 912	301 097	88 372	74 815	25 590	17 941	2 345
QUERÉTARO	48 457	39 736	3 330	8 721	1 120	612	100
QUINTANA ROO	26 689	24 108	17 623	2 581	1 378	701	310
SAN LUIS POTOSÍ	154 909	134 485	42 779	20 424	5 602	2 997	676
SINALOA	72 974	62 881	824	10 093	128	291	82
SONORA	32 054	27 885	1 120	4 169	198	533	90
TABASCO	90 051	69 347	6 034	20 704	908	1 100	253
TAMAULIPAS	54 798	45 918	404	8 880	44	78	33
TLAXCALA	71 290	58 691	4 553	12 599	1 150	3 888	269
VERACRUZ LLAVE	440 523	365 458	100 920	75 065	16 180	13 896	2 336
YUCATÁN	68 821	65 242	60 543	3 579	3 160	2 588	136
ZACATECAS	137 767	121 918	1 076	15 849	133	210	346

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 146, 148, 149 y 150

<sup>a</sup> Se refiere al total de las unidades de producción que para el desarrollo de las actividades agropecuarias o forestales manejaron terrenos, predios o parcelas con excepción de las que reportaron exclusivamente vivero o invernadero

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN SEGÚN ESCOLARIDAD Y NIVEL DE ESTUDIOS APROBADO POR EL PRODUCTOR  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 131

ENTIDAD FEDERATIVA	CON ESCOLARIDAD <sup>a</sup>	NIVEL DE ESTUDIOS DEL PRODUCTOR					SIN ESCOLARIDAD <sup>a</sup>
		NINGUNO	PRIMARIA	SECUNDARIA	PREPARATORIA	OTRO	
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 960 199</b>	<b>33 282</b>	<b>2 232 275</b>	<b>449 937</b>	<b>116 424</b>	<b>128 281</b>	<b>1 107 419</b>
AGUASCALIENTES	15 678	197	11 448	2 165	654	1 214	3 284
BAJA CALIFORNIA	6 828	74	3 343	1 625	796	990	773
BAJA CALIFORNIA SUR	4 966	31	3 155	869	414	497	936
CAMPECHE	31 521	543	21 271	6 214	1 694	1 799	9 945
COAHUILA DE ZARAGOZA	32 359	242	22 356	5 100	1 472	3 189	4 886
COLIMA	10 645	139	7 133	1 756	668	949	1 896
CHIAPAS	277 642	3 049	219 049	37 654	10 283	7 607	128 665
CHIHUAHUA	68 891	545	53 657	9 208	2 488	2 993	18 388
DISTRITO FEDERAL	11 386	96	5 195	3 324	1 335	1 436	848
DURANGO	57 278	483	44 780	7 799	1 878	2 338	9 888
GUANAJUATO	88 536	1 219	69 704	11 411	2 844	3 358	64 283
GUERRERO	169 633	1 856	126 787	25 355	8 212	7 423	106 245
HIDALGO	146 991	1 672	107 317	27 469	5 172	5 361	58 548
JALISCO	98 874	1 240	73 438	14 302	4 065	5 829	29 041
MÉXICO	263 100	2 763	189 371	51 057	10 002	9 907	82 827
MICHOACÁN DE OCAMPO	127 577	2 231	97 487	17 765	4 890	5 204	64 922
MORELOS	33 965	374	21 218	7 218	2 324	2 831	9 096
NAYARIT	50 153	552	33 816	9 330	2 983	3 472	14 614
NUEVO LEÓN	28 930	201	21 085	3 684	1 172	2 788	5 297
OAXACA	253 113	2 595	203 708	33 434	7 268	6 108	100 925
PUEBLA	264 057	2 946	213 059	36 146	6 160	5 746	111 855
QUERÉTARO	27 512	422	21 819	3 725	704	842	20 945
QUINTANA ROO	20 254	211	13 341	5 112	965	625	6 435
SAN LUIS POTOSÍ	114 284	1 502	89 160	17 004	2 900	3 718	40 625
SINALOA	59 377	530	41 139	7 561	4 441	5 706	13 597
SONORA	28 166	167	16 257	5 584	2 307	3 851	3 888
TABASCO	78 294	1 000	52 921	15 510	4 457	4 406	11 757
TAMAULIPAS	45 982	335	31 761	6 488	2 653	4 745	8 816
TLAXCALA	56 638	560	37 824	11 411	3 151	3 692	14 652
VERACRUZ LLAVE	321 804	3 946	244 706	44 510	13 924	14 718	118 719
YUCATÁN	53 252	615	41 626	7 118	1 767	2 126	15 569
ZACATECAS	112 513	946	93 344	13 029	2 381	2 813	25 254

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 151, 152.1, 152.2, 152.3, 152.4 y 152.5

<sup>a</sup> Se refiere a las unidades de producción que para el desarrollo de las actividades agropecuarias o forestales manejaron terrenos, predios o parcelas con excepción de las que reportaron exclusivamente vivero o invernadero

El total de referencia se consigna en el cuadro 124

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.



**DEPENDIENTES ECONÓMICOS DEL PRODUCTOR SEGÚN EDAD Y SEXO  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 132

ENTIDAD FEDERATIVA	DEPENDIENTES ECONÓMICOS DEL PRODUCTOR					
	TOTAL		MENORES DE 18 AÑOS		DE 18 AÑOS O MÁS	
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>4 726 910</b>	<b>6 970 270</b>	<b>2 993 890</b>	<b>2 933 383</b>	<b>1 733 020</b>	<b>4 036 887</b>
AGUASCALIENTES	21 338	32 320	11 400	11 340	9 938	20 980
BAJA CALIFORNIA	7 657	12 354	3 666	4 336	3 991	8 018
BAJA CALIFORNIA SUR	6 258	8 905	2 627	2 577	3 631	6 328
CAMPECHE	50 179	74 074	34 135	33 014	16 044	41 060
COAHUILA DE ZARAGOZA	28 967	50 083	15 797	15 529	13 170	34 554
COLIMA	11 599	17 590	6 228	5 547	5 371	12 043
CHIAPAS	619 064	844 919	423 803	418 839	195 261	426 080
CHIHUAHUA	90 869	135 914	55 217	54 274	35 652	81 640
DISTRITO FEDERAL	11 453	16 970	5 256	4 913	6 197	12 057
DURANGO	79 432	119 539	48 641	49 190	30 791	70 349
GUANAJUATO	173 682	278 448	98 490	98 482	75 192	179 966
GUERRERO	386 747	525 847	276 793	265 866	109 954	259 981
HIDALGO	207 410	320 979	131 136	127 088	76 274	193 891
JALISCO	146 476	222 151	79 647	77 376	66 829	144 775
MÉXICO	392 143	572 744	251 921	246 416	140 222	326 328
MICHOACÁN DE OCAMPO	216 982	329 873	125 583	124 288	91 399	205 585
MORELOS	41 975	66 916	23 928	23 722	18 047	43 194
NAYARIT	61 416	96 282	37 095	35 831	24 321	60 451
NUEVO LEÓN	27 615	46 152	15 129	14 454	12 486	31 698
OAXACA	434 838	636 006	294 653	289 325	140 185	346 681
PUEBLA	428 410	625 475	279 303	273 518	149 107	351 957
QUERÉTARO	51 299	78 835	32 696	32 518	18 603	46 317
QUINTANA ROO	33 047	48 954	24 383	23 962	8 664	24 992
SAN LUIS POTOSÍ	174 263	262 687	112 280	108 458	61 983	154 229
SINALOA	78 854	116 063	40 475	39 866	38 379	76 197
SONORA	28 764	44 564	13 035	13 707	15 729	30 857
TABASCO	104 449	143 972	57 984	56 681	46 465	87 291
TAMAULIPAS	46 997	75 848	24 287	24 345	22 710	51 503
TLAXCALA	67 155	97 551	36 634	34 547	30 521	63 004
VERACRUZ LLAVE	509 077	760 725	317 240	311 659	191 837	449 066
YUCATÁN	70 301	120 235	48 165	46 807	22 136	73 428
ZACATECAS	118 194	187 295	66 263	64 908	51 931	122 387

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 153, 153.1, 153.1.A, 153.2 y 153.2.A

FUENTE: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal. Aguascalientes, Ags. 2009.

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN SEGÚN DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS  
Y CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA DEL PRODUCTOR  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 133  
1a parte

ENTIDAD FEDERATIVA	UNIDADES DE <sup>a</sup> PRODUCCIÓN <sup>b</sup>	SERVICIOS Y CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA DEL PRODUCTOR <sup>c</sup>			
		AGUA ENTUBADA	DRENAJE CONECTADO A LA RED PÚBLICA	DRENAJE CONECTADO A UNA FOSA SÉPTICA	ENERGÍA ELÉCTRICA
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>3 926 179</b>	<b>3 039 927</b>	<b>1 177 082</b>	<b>1 116 436</b>	<b>3 669 996</b>
AGUASCALIENTES	18 449	17 833	15 682	2 117	18 027
BAJA CALIFORNIA	7 496	6 307	1 259	5 242	7 112
BAJA CALIFORNIA SUR	5 732	3 703	1 184	2 298	4 330
CAMPECHE	39 937	33 881	361	15 781	36 097
COAHUILA DE ZARAGOZA	36 517	31 908	8 341	16 395	34 379
COLIMA	12 221	11 717	7 534	4 524	12 003
CHIAPAS	396 542	290 307	88 746	128 886	370 754
CHIHUAHUA	82 394	61 805	19 970	30 661	57 730
DISTRITO FEDERAL	12 024	11 029	9 738	2 245	11 834
DURANGO	64 905	52 381	18 220	22 796	51 691
GUANAJUATO	149 591	134 318	67 469	37 457	144 670
GUERRERO	261 714	155 780	41 162	55 414	240 092
HIDALGO	196 510	156 905	61 920	46 954	183 669
JALISCO	122 472	110 684	78 519	32 541	117 145
MÉXICO	337 903	280 315	116 833	90 754	325 780
MICHOACÁN DE OCAMPO	184 239	162 048	92 513	46 467	176 173
MORELOS	41 504	35 867	21 385	14 505	40 598
NAYARIT	61 780	55 387	15 645	34 178	55 746
NUEVO LEÓN	33 433	22 255	6 240	10 445	30 775
OAXACA	347 666	247 338	38 360	76 086	320 593
PUEBLA	356 278	288 792	148 977	76 394	343 837
QUERÉTARO	47 159	40 889	13 982	13 823	43 901
QUINTANA ROO	25 922	24 323	507	8 988	23 679
SAN LUIS POTOSÍ	151 115	99 001	16 398	33 739	137 883
SINALOA	71 475	61 436	24 182	27 968	67 285
SONORA	30 974	28 729	16 306	9 273	28 714
TABASCO	88 736	60 452	18 287	59 043	86 283
TAMAULIPAS	53 170	43 805	11 205	11 153	48 329
TLAXCALA	65 822	64 241	53 510	8 356	64 391
VERACRUZ LLAVE	425 562	269 935	91 447	135 163	396 915
YUCATÁN	67 801	60 576	2 120	24 419	64 342
ZACATECAS	129 136	115 980	69 080	32 371	125 239

**UNIDADES DE PRODUCCIÓN SEGÚN DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS  
Y CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA DEL PRODUCTOR  
POR ENTIDAD FEDERATIVA**

CUADRO 133  
2a parte y última

ENTIDAD FEDERATIVA	SERVICIOS Y CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA DEL PRODUCTOR <sup>c</sup>			
	GAS PARA COCINAR	SANITARIO, LETRINA, EXCUSADO O POZO CIEGO	PISO DE CEMENTO, MADERA U OTROS RECUBRIMIENTOS	PAREDES DE MAMPOSTERÍA, TABIQUE U OTROS MATERIALES
<b>ESTADOS UNIDOS MEXICANOS</b>	<b>2 336 804</b>	<b>2 854 429</b>	<b>3 182 639</b>	<b>3 089 671</b>
AGUASCALIENTES	17 629	16 602	17 961	17 717
BAJA CALIFORNIA	7 008	6 695	7 216	6 536
BAJA CALIFORNIA SUR	4 865	4 866	5 216	5 111
CAMPECHE	18 722	30 608	37 191	27 838
COAHUILA DE ZARAGOZA	31 936	27 993	34 962	31 006
COLIMA	10 816	9 306	11 325	11 197
CHIAPAS	108 347	248 537	283 793	278 399
CHIHUAHUA	54 384	62 811	64 728	67 436
DISTRITO FEDERAL	11 586	10 640	11 772	11 616
DURANGO	46 749	47 665	56 321	54 980
GUANAJUATO	128 179	103 162	137 309	136 571
GUERRERO	92 177	110 308	160 329	173 679
HIDALGO	114 384	144 152	171 772	163 360
JALISCO	106 993	95 977	112 637	110 989
MÉXICO	258 347	224 743	296 719	286 787
MICHOACÁN DE OCAMPO	139 698	135 800	155 987	150 261
MORELOS	36 283	33 187	38 070	38 305
NAYARIT	50 316	48 833	54 300	56 481
NUEVO LEÓN	25 940	27 527	29 748	26 853
OAXACA	127 123	274 209	240 280	238 082
PUEBLA	216 861	277 742	298 241	289 866
QUERÉTARO	37 479	31 144	42 604	42 677
QUINTANA ROO	7 255	18 582	20 070	13 858
SAN LUIS POTOSÍ	81 519	125 342	117 570	116 582
SINALOA	58 659	50 453	60 430	62 813
SONORA	27 169	23 480	27 710	26 140
TABASCO	64 340	72 911	81 204	71 536
TAMAULIPAS	43 306	44 270	47 342	40 125
TLAXCALA	60 832	54 929	63 461	62 425
VERACRUZ LLAVE	214 106	351 036	315 866	300 644
YUCATÁN	20 682	50 847	64 111	59 108
ZACATECAS	113 114	90 072	116 394	110 693

NOTA: la información presentada corresponde a los datos captados en el cuestionario de Unidades de Producción por medio de las preguntas: 154.1,154.2,154.3,154.4,154.5,154.6, 154.7 y 154.8

<sup>a</sup> Incluye a las unidades de producción en las que la vivienda del productor cuenta, al menos, con alguno de los servicios o características consideradas

<sup>b</sup> Corresponde a un subuniverso de las unidades de producción que para el desarrollo de las actividades agropecuarias o forestales manejaron terrenos, predios o parcelas, excepto las que sólo reportaron

vivero o invernadero. El total de las unidades de referencia se consigna en el cuadro 124. La diferencia corresponde a las unidades de producción que no especificaron ninguna de las características o servicios considerados

<sup>c</sup> La suma de los parciales no es igual al total dado que una misma vivienda puede ser contabilizada en más de un servicio o característica

FUENTE: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo Agropecuario 2007, VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal*. Aguascalientes, Ags. 2009.