

Superficies de usos del suelo y vegetación, 2007, 2011, 2014  
(hectáreas)

Año	Entidad Federativa	Acuícola	Agrícola	Bosque cultivado	Pastizal cultivado	Cuerpos de agua	Asentamientos urbanos y áreas de infraestructura	Áreas desprovistas de vegetación	Vegetación natural e inducida
2007	Aguascalientes	-	246,142.22	-	97.99	4,323.60	15,852.81	61.29	289,494.32
	Baja California	213.59	472,862.11	-	297.73	10,886.70	90,466.77	-	6,588,232.46
	Baja California Sur	1,582.80	195,299.48	-	11,291.25	9,175.26	24,716.04	-	6,825,578.73
	Campeche	131.19	269,143.24	3,601.87	704,461.52	20,610.22	21,485.73	315.86	4,545,605.50
	Coahuila	-	806,958.05	-	177,453.44	37,126.10	65,345.43	1,863.32	13,970,898.73
	Colima	-	193,411.52	-	45,237.82	7,724.39	12,845.45	862.97	299,013.70
	Chiapas	-	1,375,812.72	1,860.65	1,560,687.09	91,125.21	50,242.85	3,241.57	4,209,165.39
	Chihuahua	-	2,164,712.09	-	204.58	69,598.16	97,530.21	-	22,368,715.49
	Ciudad de México	-	36,912.31	2,479.79	388.00	294.62	59,598.41	-	48,047.99
	Durango	-	1,330,675.83	93.06	125.62	40,736.98	30,523.16	50.99	10,816,461.26
	Guanajuato	-	1,479,677.01	40.99	-	28,419.25	49,358.64	-	1,476,077.46
	Guerrero	-	962,609.30	100.21	373,567.15	47,300.13	41,084.91	349.19	4,929,401.38
	Hidalgo	-	890,296.79	137.82	72,734.03	10,514.43	20,542.84	981.43	1,071,923.44
	Jalisco	-	2,175,217.86	209.42	238,488.99	152,508.01	85,579.87	214.82	5,143,481.68
	México	-	1,024,433.25	4,915.48	-	18,655.81	93,912.49	436.00	1,080,390.45
	Michoacán	8.14	1,697,384.91	5,705.14	157,415.47	82,899.44	69,654.83	1,683.55	3,817,050.67
	Morelos	-	243,161.62	-	-	1,180.98	29,853.88	-	213,028.73
	Nayarit	5,180.68	568,395.53	-	30,768.07	33,368.50	27,772.60	214.28	2,069,935.72
	Nuevo León	-	796,572.50	-	1,035,659.36	15,106.05	88,657.25	-	4,425,010.79
	Oaxaca	-	1,494,169.58	12,504.66	650,112.67	56,825.33	42,158.70	10.76	7,034,015.50
Puebla	-	1,503,733.38	785.11	105,913.77	4,518.51	55,828.27	539.09	1,741,489.99	
Querétaro	-	370,026.22	655.21	2,146.98	3,927.46	21,554.43	-	759,723.40	
Quintana Roo	-	134,627.69	442.53	144,962.81	34,315.08	41,806.81	250.73	3,889,752.89	
San Luis Potosí	-	1,281,291.77	134.85	327,007.05	15,688.32	40,189.57	120.34	4,368,945.23	
Sinaloa	48,628.13	1,989,899.61	-	55,037.15	71,952.82	59,387.08	2,102.21	3,258,005.32	
Sonora	35,168.04	1,130,740.44	-	665,165.72	54,288.03	69,584.87	-	15,967,868.03	
Tabasco	-	401,695.19	2,753.79	1,201,928.88	62,790.40	13,555.59	1,097.82	724,693.23	
Tamaulipas	672.36	2,033,935.62	-	1,561,397.88	141,528.64	90,011.98	201.43	3,901,391.18	
Tlaxcala	-	293,029.92	71.51	-	1,572.87	5,333.39	-	96,703.92	
Veracruz	-	2,362,965.94	740.03	3,048,324.07	76,106.33	83,834.18	1,180.07	1,446,605.34	
Yucatán	172.64	292,960.53	-	663,122.10	15,216.26	66,393.89	4,555.59	2,878,232.72	
Zacatecas	-	1,939,527.54	-	-	15,447.18	30,620.56	213.76	5,484,992.03	
2011	Aguascalientes	-	245,094.53	-	97.99	4,592.49	17,337.46	61.29	288,683.61
	Baja California	213.59	472,615.84	-	541.88	10,915.69	96,209.38	-	6,753,156.01
	Baja California Sur	1,945.30	195,036.30	-	12,374.18	9,175.22	27,153.90	-	6,888,996.10
	Campeche	131.19	272,609.98	8,556.84	680,919.79	21,269.03	25,808.16	265.09	4,517,260.98
	Coahuila	-	787,498.84	-	178,245.53	41,453.79	72,996.95	6,712.06	13,978,748.98
	Colima	-	193,824.19	-	44,904.25	7,693.12	12,918.55	863.69	313,377.45
	Chiapas	-	1,436,120.45	2,143.36	1,558,631.95	90,730.01	53,929.57	3,004.15	4,152,449.60
	Chihuahua	-	2,156,973.79	-	1,329.37	72,547.17	121,584.76	2,120.68	22,340,832.12
	Ciudad de México	-	35,967.66	1,825.61	388.03	290.78	60,724.94	-	49,448.98
	Durango	-	1,290,979.72	93.05	125.62	41,202.67	32,077.72	160.79	10,848,480.91
	Guanajuato	-	1,476,973.99	40.99	-	28,448.80	59,454.28	-	1,469,059.44
	Guerrero	-	957,360.90	100.21	380,856.79	48,519.11	46,698.24	339.55	4,918,953.98
	Hidalgo	-	885,181.46	134.44	73,027.48	10,358.43	28,247.95	1,008.53	1,067,496.29
	Jalisco	-	2,159,966.31	205.65	243,219.28	167,749.57	119,155.78	419.04	5,105,125.72
	México	-	1,017,663.83	12,232.95	-	18,536.29	107,329.38	435.68	1,066,459.53
	Michoacán	-	1,680,764.25	5,272.96	157,055.81	80,874.95	86,687.81	1,699.73	3,816,040.35
	Morelos	-	240,710.90	-	-	1,198.30	32,275.12	-	211,757.06
	Nayarit	5,034.33	569,013.84	-	33,252.71	33,381.42	27,957.59	214.42	2,091,511.74
	Nuevo León	-	816,773.91	-	1,068,637.36	22,180.07	104,402.38	-	4,343,875.84
	Oaxaca	-	1,616,947.21	14,018.55	666,410.74	57,086.80	68,332.04	234.99	6,863,833.98
	Puebla	-	1,491,219.02	751.68	110,344.06	4,556.26	63,706.58	543.74	1,744,087.23
	Querétaro	-	367,916.56	655.21	2,039.90	3,872.55	22,835.62	-	761,606.91
	Quintana Roo	-	144,326.78	265.59	132,834.63	165,690.45	51,647.68	1,417.25	3,941,192.43
	San Luis Potosí	-	1,326,197.27	134.84	315,615.18	15,793.05	44,471.96	1,541.10	4,346,242.39
	Sinaloa	52,976.63	2,043,721.53	-	55,182.34	69,460.10	61,828.27	2,206.85	3,205,103.65
	Sonora	44,467.01	1,234,945.87	-	737,630.21	57,813.95	75,083.01	1,030.10	15,887,829.66
	Tabasco	-	395,650.43	12,038.25	1,184,943.04	62,736.20	15,417.10	1,154.12	736,514.42
	Tamaulipas	1,130.99	2,111,280.44	-	1,542,853.20	164,837.33	95,700.34	1,566.63	3,819,696.67
	Tlaxcala	-	291,454.69	71.50	-	1,572.02	6,405.97	-	97,893.12
	Veracruz	-	2,360,485.78	783.58	3,058,720.56	78,858.87	95,648.32	1,701.02	1,425,733.23
	Yucatán	174.29	297,744.03	220.37	704,913.78	14,900.62	73,029.69	7,106.59	2,814,219.46
	Zacatecas	-	2,019,057.27	-	-	15,375.98	35,285.73	2,606.40	5,375,645.36

Superficies de usos del suelo y vegetación, 2007, 2011, 2014  
(hectáreas)

Año	Entidad Federativa	Acuícola	Agrícola	Bosque cultivado	Pastizal cultivado	Cuerpos de agua	Asentamientos urbanos y áreas de infraestructura	Áreas desprovistas de vegetación	Vegetación natural e inducida
2014	Aguascalientes	-	241,559.72	-	97.99	4,613.75	20,703.61	125.78	288,766.53
	Baja California	239.58	458,343.10	269.02	744.54	11,141.90	100,392.26	41.38	6,450,492.70
	Baja California Sur	1,953.60	173,268.36	-	12,759.47	9,292.43	28,856.25	-	6,790,410.47
	Campeche	337.57	339,408.93	8,419.88	737,372.97	20,158.36	31,058.35	362.78	4,364,480.35
	Coahuila	-	783,263.66	-	180,287.39	41,468.46	81,687.93	9,598.60	13,885,131.31
	Colima	277.36	173,237.97	68.51	45,751.65	4,185.77	15,397.28	1,400.44	329,073.72
	Chiapas	381.87	1,643,815.36	2,523.50	1,583,002.39	93,778.20	73,228.04	5,230.48	3,889,627.88
	Chihuahua	-	2,220,477.70	183.94	4,188.93	73,433.35	128,326.60	3,445.42	22,172,968.05
	Ciudad de México	-	33,899.15	1,765.05	388.03	457.21	63,985.85	-	48,011.53
	Durango	-	1,294,102.23	93.05	178.75	40,631.77	38,748.39	1,829.15	10,829,650.69
	Guanajuato	-	1,447,837.53	40.99	72.88	28,614.75	80,024.80	1,204.17	1,473,275.94
	Guerrero	33.40	940,183.54	100.21	396,675.18	48,070.35	51,857.96	1,703.04	4,912,172.29
	Hidalgo	-	853,537.80	53.08	76,797.49	9,368.05	43,071.99	2,274.27	1,078,405.70
	Jalisco	-	2,170,028.75	205.65	209,891.72	157,344.00	132,657.14	1,165.66	5,122,177.56
	México	-	982,347.84	11,906.73	276.12	19,149.89	147,544.68	907.22	1,050,409.53
	Michoacán	-	1,596,312.69	4,407.11	194,953.78	81,804.04	99,174.71	2,207.49	3,847,939.80
	Morelos	-	233,868.88	-	83.44	1,472.98	41,291.16	263.95	208,911.08
	Nayarit	5,034.33	570,389.54	-	41,926.50	33,381.42	27,957.59	214.42	2,079,009.05
	Nuevo León	-	810,484.32	-	1,116,109.62	23,956.23	115,687.98	1,612.13	4,286,542.72
	Oaxaca	-	1,618,675.64	14,839.51	675,536.92	60,170.10	89,925.82	928.26	6,802,858.70
	Puebla	-	1,475,174.34	891.38	114,999.09	5,601.80	85,471.77	831.00	1,723,628.21
	Querétaro	-	350,351.80	449.25	1,571.71	4,042.66	31,606.26	701.87	770,062.04
	Quintana Roo	-	234,683.37	265.59	143,882.49	35,325.12	56,639.35	2,640.69	3,826,613.70
	San Luis Potosí	-	1,332,044.13	451.58	314,362.00	16,273.96	54,476.32	1,992.91	4,329,997.16
	Sinaloa	60,139.73	1,984,411.32	-	54,668.69	64,369.39	65,477.20	2,746.57	3,215,408.37
	Sonora	47,474.47	1,256,040.41	-	778,202.98	51,844.54	79,836.43	3,141.03	15,659,321.72
	Tabasco	11.40	402,167.85	26,315.71	1,032,053.88	73,316.53	25,194.33	1,814.97	848,454.43
	Tamaulipas	1,130.99	2,125,637.84	144.52	1,582,031.37	169,937.53	101,982.83	2,003.33	3,732,012.70
	Tlaxcala	-	288,492.60	71.50	-	1,615.18	14,570.62	-	92,474.57
	Veracruz	-	2,426,725.04	820.37	3,040,170.21	77,882.29	113,050.94	1,699.90	1,357,248.46
	Yucatán	174.29	417,957.01	600.23	783,165.17	14,964.86	82,059.16	7,682.80	2,592,043.03
	Zacatecas	-	1,971,572.62	-	130.64	14,752.52	43,233.47	3,993.56	5,412,180.74
	Sin localizar	48.98	3,771.46	8.16	2,249.82	3,198.21	2,621.27	389.21	55,602.93

## NOTAS

Variable	Notas
Superficie de usos del suelo y vegetación	Los datos son resultado del cruce de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación con el Marco Geoestadístico Municipal aplicable. Las series IV, V y VI de la Carta de Uso de Suelo y Vegetación están basadas en imágenes de satélite referidas a los años 2007, 2011 y 2014 respectivamente. Los datos con entidad federativa "Sin localizar" se refieren a áreas de la Serie VI de la Carta que quedaron fuera del Marco Geoestadístico Municipal 2018 con el que se calcularon las superficies. La serie VI es la más reciente disponible (revisión: Julio, 2020).  La categoría de «Vegetación natural e inducida» incluye, entre otros, selvas, bosques templados, bosques mesófilos de montaña, matorrales y, en el caso de la vegetación inducida, incluye pastizal inducido o cultivado, plantación forestal y otros tipos de vegetación. Con motivo de la reforma de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos publicada el 29 de enero de 2016 en el Diario Oficial de la Federación, el Distrito Federal cambió su denominación a Ciudad de México. La información correspondiente a dicha entidad se presenta con este nuevo nombre.

## FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Estadística e Información Ambiental, 2011, con base en: INEGI, Carta de Uso Actual del Suelo y Vegetación, Serie IV, escala 1: 250 000 (Conjunto Nacional), México, 2007.  
 Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Estadística e Información Ambiental, 2015, con base en: INEGI, Carta de Uso Actual del Suelo y Vegetación, Serie V, escala 1: 250 000 (Conjunto Nacional), México, 2011.  
 Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Estadística e Información Ambiental, 2018, con base en: INEGI, Conjunto de datos vectoriales de uso del suelo y vegetación, Serie VI (2014), Escala 1:250 000 (Conjunto Nacional), México, 2017.

## FUENTES