

**Superficie estimada de manglares por región y entidad federativa
(hectáreas)**

Región	Entidad federativa	Año inicial	Superficie año inicial	2005	2010	2015	2020
Pacífico Norte	Baja California	1982	36	36	36	39	42
	Baja California Sur	1978	26,724	26,519	26,696	26,579	25,511
	Nayarit	1970	78,024	69,784	66,932	67,096	66,849
	Sinaloa	1985	82,171	79,109	77,262	81,558	76,300
	Sonora	1973	10,940	11,098	11,342	12,111	12,334
	Total	-	197,895	186,546	182,268	187,383	181,036
Pacífico Centro	Colima	1971	6,589	3,294	3,241	3,302	3,487
	Jalisco	1971	8,098	2,150	2,200	2,271	2,338
	Michoacán	1974	1,788	1,543	1,420	1,438	1,450
	Total	-	16,475	6,987	6,861	7,011	7,275
Pacífico Sur	Chiapas	1972	53,901	44,598	46,342	46,804	49,618
	Guerrero	1979	16,348	8,434	8,141	6,693	7,730
	Oaxaca	1979	28,501	18,522	18,611	18,690	19,673
	Total	-	98,750	71,554	73,094	72,187	77,021
Golfo de México	Tabasco	1972	41,999	44,982	44,591	45,410	49,225
	Tamaulipas	1976	2,831	3,281	3,099	3,327	3,664
	Veracruz	1976	44,820	39,211	37,842	38,311	42,696
	Total	-	89,650	87,474	85,532	87,048	95,585
Península de Yucatán	Campeche	1981	216,969	199,662	197,623	198,853	200,279
	Quintana Roo	1979	137,910	130,210	128,048	129,902	247,017
	Yucatán	1981	98,756	91,701	91,348	93,171	96,873
	Total	-	453,635	421,573	417,019	421,926	544,169
Total general	Total	-	856,405	774,134	764,774	775,555	905,086

NOTAS

Variable	Notas
Superficie estimada de manglares	Se presentan datos estimados a partir de una cartografía para cada año que se muestra, las cuales a su vez se elaboraron a partir de fotos aéreas históricas y de imágenes de satélite. El año inicial de la información por estado corresponde al año de la mayor proporción de superficie por estado en las fotografías aéreas o imágenes Landsat empleadas. Los datos de superficie para cada año inicial corresponden al periodo 1970-1985. Los datos para años posteriores (2005 a 2020), se presentan en el año correspondiente. Para el mapa 2020, utilizando imágenes de satélite Sentinel-2 2020, y tecnologías complementarias novedosas, se logró obtener una respuesta más certera que indicaba la presencia de vegetación de manglar y agua en diversas zonas de Sian Ka'an y Uaymil. En la cartografía de fechas anteriores, las imágenes de satélite usadas (SPOT 5) y la información fotográfica no brindaban información decisiva que pudiera indicar la dominancia del manglar, debido a esto se consideraron dentro de la clase "Otros humedales".

FUENTES

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, Biodiversidad Mexicana, Extensión y distribución de manglares, consultado en <https://www.biodiversidad.gob.mx/monitoreo/smmm/extensionDist>, 04-02-2021.