

ESPECIES MARINAS MEXICANAS EN RIESGO
(especies en número y porcentaje del grupo en riesgo)

GRUPO TAXONÓMICO	ESPECIE EN RIESGO	ESPECIES MARINAS CONOCIDAS EN MEXICO	PORCENTAJE DEL GRUPO EN RIESGO	
Invertebrados				
<i>Cnidarios</i>				
	Escleractinios	2	139 ¹	1.4
	Antipatarios	3	ND	ND
	Gorgonáceos	2	ND	ND
<i>Moluscos</i>				
		8	4,100 - 5,000 ²	0.2 - 0.16
<i>Crustáceos</i>				
		2	5387 ³	0.04
<i>Equinodermos</i>				
		1	600 [800] ⁴	0.2 (0.125)
Peces		21	2278 ⁵	0.9
Reptiles				
	Tortugas marinas	7	7 ⁶	100
Aves		32	533 ⁷	6
Mamíferos		44	47 ⁸	93.6

Notas:

- 1) Los datos de las especies en riesgo no consideran aquellas que presentan repeticiones con distintas subespecies o variedades. Las categorías en riesgo consideradas dentro de la norma mexicana son: amenazadas, en peligro de extinción, sujetas a protección especial y probablemente extintas en el medio silvestre.
- 2) Los superíndices, en las cifras de las especies marinas conocidas, corresponden a la referencia bibliográfica de las que fueron obtenidas y que pueden consultarse en la sección de las fuentes.
- 3) Dado que las estimaciones de la riqueza específica de los diferentes grupos taxonómicos en México son diversas, el porcentaje de las especies en riesgo como porcentaje de las especies conocidas se calculó para algunos grupos con los conteos mayor y menor de especies reportados.
- 4) ND: No disponible

Fuentes:

DOF. NOM-059-Semarnat-2010. Diario Oficial de la Federación. México. 2010 (30 de diciembre). El total de especies de los diferentes grupos taxonómicos proviene de:

Aves:

Ceballos, G., H. Gómez de Silva y M. Arizmendi. *Áreas prioritarias para la conservación de las aves de México*. Conabio. 2004. Disponible en: http://www.conabio.gob.mx/institucion/conabio_espanol/doctos/aves_mexico.html. Fecha de consulta: febrero de 2019.

Crustáceos:

Llorente-Bousquets, J. y S. Ocegueda. Estado de conocimiento de la biota. En: *Capital natural de México. Volumen 1 Conocimiento actual de la biodiversidad*. Conabio. México. 2008.

Equinodermos:

Buitrón, B.E., y F.A. Solís. La biodiversidad de equinodermos fósiles y recientes de México. En: R. Gío y E. López-Ochoterena (eds.), *Diversidad biológica en México*. Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural XLIV (especial). 1993.

Solís-Marín, F. y A. Laguarda-Figueroa. Los Equinodermos. *Biodiversitas* 4 (18): 1-7. 1998.

Escleractinios:

Segura-Puertas, L., E. Suárez-Morales y L. Celis. A checklist of the Medusae (Hydrozoa, Scyphozoa and Cubozoa) of México. *Zootaxa* 194:1-15. 2003.

Horta, G. y J.P. Carricart. Corales pétreos recientes (Milleporina, Stylasterina y Scleractinia) de México. En: S.I. Salazar y N.E. González (eds.), *Biodiversidad marina y costera de México*. Conabio-CIQRO, Chetumal, pp. 66-80. 1993.

Llorente-Bousquets, J. y S. Ocegueda. Estado de conocimiento de la biota. En: Conabio. *Capital natural de México. Conocimiento actual de la biodiversidad. Volumen 1*. Conabio. México. 2008.

Moluscos:

González, N.E. Moluscos endémicos del Pacífico de México. En: S.I. Salazar y N.E. González (eds.), *Biodiversidad marina y costera de México*. CONABIO, CIQRO, México. 1993.

Mamíferos:

Ceballos, G., J. Arroyo-Cabrales y M. Medellín. *The mammals of Mexico: composition, distribution, and conservation status*. Occ. Papers Mus. Texas Tech Univ. 218:1-24. 2002.

Peces:

Espinosa P.H., L. Huidobro, C. Flores Coto, P. Fuentes Mata, R. Funes Rodríguez. 2008. Peces. En: Ocegueda, S. y J. Llorente-Bousquets (coords.), *Catálogo taxonómico de especies de México*. En: Conabio. *Capital natural de México. Conocimiento actual de la biodiversidad. Volumen 1*. Conabio. CD1. México. 2008.

Reptiles:

Semarnat. *Informe de la Situación del Medio Ambiente en México 2002*. Compendio de Estadísticas Ambientales. Semarnat. México. 2003.