

PROPORCIÓN DE ESPECIES CONOCIDAS EN RIESGO

(especies en número)

GRUPO TAXONÓMICO	ESPECIES EN RIESGO	ESPECIES CATALOGADAS POR CONABIO	PORCENTAJE DEL GRUPO EN RIESGO
Invertebrados	49	ND	ND
Anfibios	194	381	50.9
Peces	204	2 782	7.3
Reptiles	443	885	50.1
Aves	392	1 110	35.3
Mamíferos	291	556	52.3
Gimnospermas y angiospermas	949	26 172	3.6
Pteridofitas	30	1 150	2.6
Briofitas	6	1 616	0.37
Algas	2	4 931	0.04
Hongos	46	4 476	1.0

Notas:

- 1) Los datos mostrados son resultado del cruce de información generada en años diferentes: la correspondiente al número de especies en alguna categoría de riesgo corresponde a 2010 y la del número de especies conocidas en México a 2015 (ver metadato para el método de medición).
- 2) 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.
- 3) ND: No Disponible.

Fuentes:

Elaboración propia con datos de:

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: Conabio. México. 2015.

Con base en:

Fauna:

- a) Carballo, J. L., Gómez, P. & Cruz-Barraza, J. A. Biodiversidad de Porífera en México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, Supl. 85: S143-S153. 2014.
- b) Fernández-Álamo, M. A. & Rivas, G. (Eds.) *Niveles de organización en animales*. Las Prensas de Ciencias. 432 p. 2007.
- c) Horta-Puga, G. J. & Carricart-Ganivet, J. P. 1993. Corales pétreos recientes (Milleporina, Stylasterina y Scleractinia) de México. pp 66-80. *En: Salazar-Vallejo, S.I. y N.E. González (eds.). Biodiversidad marina y costera de México*. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad y CIQRO, México, 865 pp.
- d) Brusca, R. C. & Trautwein, S. 2005. Cnidaria & Ctenophora. *En: Hendrickx, M. E., Brusca, R. C. & Findley, L. T. (Eds.). Listado y Distribución de la Macrofauna del Golfo de California, México*. Parte I. Invertebrados. Arizona-Sonora Desert Museum. 429 pp.
- e) Cairns, S. D. & Bayer, F. M. 2009. Octocorallia (Cnidaria) of the Gulf of Mexico. Pp. 321-331 *En: Felder, D. L. & Camp, D. K. (Eds.), Gulf of Mexico Origins, Waters, and Biota. Biodiversity*. Texas A&M Press, College Station, Texas.
- f) Reyes-Bonilla, H., Calderón-Aguilera, L. E., Cruz-Piñón G., Medina-Rosas P., López-Pérez, R. A., Herrero-Pérezrul, M. D., Leyte-Morales, G. E. Cupul-Magaña A. L. & Carriquiry-Beltrán, J. D. *Atlas de corales pétreos (Anthozoa: Scleractinia) del Pacífico Mexicano*. CICESE, CONABIO, CONACYT, UABCS, UdG y UMAR. 124 pp. 2005.
- g) Cairns, S. D., Jaap, W. C. & Lang, J. C. 2009. Scleractinia (Cnidaria) of the Gulf of Mexico. Pp. 333-347. *En: Felder, D. L. & Camp, D. K. (Eds.). Gulf of Mexico Origins, Waters, and Biota. Biodiversity*. Texas A&M Press, College Station, Texas.
- h) Jordán-Dahlgren, E. Gorgonian community structure and reef zonation patterns on Yucatán coral reefs. *Bulletin of Marine Science*, 45:678-696. 1989.
- i) Breedy, O. & Guzmán, H. M. 2007. A revision of the genus *Leptogorgia* Milne Edwards & Haime, 1857 (Coelenterata: Octocorallia: Gorgoniidae) in the eastern Pacific. *Zootaxa*. 1419:1-90.
- j) Breedy, O., Guzmán, H. M. & Vargas, S. A revision of the genus *Eugorgia* Verrill, 1868 (Coelenterata: Octocorallia: Gorgoniidae). *Zootaxa*. 2151: 1-46. 2009.
- k) González-Muñoz, R., Simões, N., Tello-Musi J. L. & Rodríguez, E. Sea anemones (Cnidaria, Anthozoa, Actinaria) from coral reefs in the southern Gulf of México. *ZooKeys*. 341: 77-106. 2013.