

Recuento de especies de fauna por grupo taxonómico basado en la NOM-059-SEMARNAT-2010
(Número de especies)

Categoría	Grupo	Subgrupo	Especies Endémicas	Especies amenazadas	Especies en peligro de extinción	Especies probablemente extintas en el medio silvestre	Especies bajo protección especial
Invertebrados	Moluscos	Moluscos	9	0	8	0	8
		Moluscos marinos	2	0	1	0	8
		Moluscos dulceacuícolas	7	0	7	0	0
		Moluscos terrestres	0	0	0	0	0
	Cnidarios	Cnidarios	0	0	0	0	7
		Corales	0	0	0	0	7
		Medusas	0	0	0	0	0
	Equinodermos	Equinodermos	0	0	0	0	1
	Artrópodos	Artrópodos	6	12	11	0	1
		Crustáceos	6	8	9	0	0
		Arácnidos	0	3	0	0	0
		Otros quelicerados	0	0	1	0	0
		Merostomados	0	0	1	0	0
		Onicóforos	0	0	0	0	0
		Tardígrados	0	0	0	0	0
		Pentastómidos	0	0	0	0	0
		Picnogónidos	0	0	0	0	0
		Miriápodos	0	0	0	0	0
		Hexápoda	0	1	1	0	1
		Insectos	0	1	1	0	1
		Hexapodos no insectos (Collembola, Diplura y Protura)	0	0	0	0	0
Vertebrados		Peces	Peces	161	80	80	13
	Peces marinos		4	5	0	1	6
	Peces estuarinos		0	0	0	0	0
	Peces de agua dulce		145	61	67	12	12
	Peces marinos y estuarinos		1	0	1	0	3
	Peces estuarinos y dulceacuícolas		6	2	2	0	4
	Peces marinos y dulceacuícolas		0	0	0	0	0
	Peces marinos, estuarinos y dulceacuícolas		5	3	0	0	5
	Anfibios	Anfibios	152	44	7	0	143
	Reptiles	Reptiles	286	136	25	0	268
	Aves	Aves	53	101	68	10	117
	Mamíferos	Mamíferos	83	66	40	6	82
		Mamíferos terrestres	81	65	35	5	46
		Mamíferos voladores	6	17	4	0	12
		Mamíferos no voladores	75	48	31	5	34
		Mamíferos de agua dulce	0	0	1	0	0
		Mamíferos marinos	2	1	4	1	36

NOTAS

Variable	Notas
Especies endémicas de fauna reportadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010	Especie endémica Aquella cuyo ámbito de distribución natural se encuentra circunscrito únicamente al Territorio Nacional y a las zonas donde la Nación ejerce su soberanía y jurisdicción.
Especies de fauna en alguna categoría de riesgo reportadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010	Categorías de riesgo Probablemente extinta en el medio silvestre: Aquella especie nativa de México cuyos ejemplares en vida libre dentro del Territorio Nacional han desaparecido, hasta donde la documentación y los estudios realizados lo prueban, y de la cual se conoce la existencia de ejemplares vivos, en confinamiento o fuera del territorio mexicano. En peligro de extinción: Aquellas cuyas áreas de distribución o tamaño de sus poblaciones en el Territorio Nacional han disminuido drásticamente poniendo en riesgo su viabilidad biológica en todo su hábitat natural, debido a factores tales como la destrucción o modificación drástica del hábitat, aprovechamiento no sustentable, enfermedades o depredación, entre otros. Amenazadas: Aquellas que podrían llegar a encontrarse en peligro de desaparecer a corto o mediano plazo, si siguen operando los factores que inciden negativamente en su viabilidad, al ocasionar el deterioro o modificación de su hábitat o disminuir directamente el tamaño de sus poblaciones. Sujetas a protección especial: Aquellas que podrían llegar a encontrarse amenazadas por factores que inciden negativamente en su viabilidad, por lo que se determina la necesidad de propiciar su recuperación y conservación o la recuperación y conservación de poblaciones de especies asociadas. La categoría "Otros Quelicerados" es complemento de los Arácnidos, junto con el cual forma el subfilo Quelicerados (Chelicerata) y en donde se incluyen también los Merostomados, Onicóforos, Tardígrados, Pentastómidos y Picnogónidos.

FUENTES

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, Coordinación de Información y Servicios Externos, -. Abril 2012