

RECuento de especies de grupos de fauna seleccionados
(Número de especies)

Año	Grupos de Fauna		Especies	Especies endémicas	Especies amenazadas	Especies en peligro de extinción	Especies raras/ Especies probablemente extintas en el medio silvestre	Especies bajo protección especial
1999	Invertebrados	Marinos	5,855	938	11	21	nd	nd
	Invertebrados	Moluscos marinos	5,000	920	nd	nd	nd	nd
	Invertebrados	Corales	152	18	nd	nd	nd	nd
	Invertebrados	Crustáceos	2,480	98	nd	nd	nd	nd
	Invertebrados	Artrópodos	23,646	5,690	nd	195	nd	nd
	Invertebrados	Insectos	19,011	3,832	nd	nd	nd	nd
	Invertebrados	Arácnidos	2,625	1,760	nd	3	nd	nd
	Vertebrados	Peces	2,122	163	61	59	20	0
		Peces de agua dulce	506	163	61	58	nd	nd
	Vertebrados	Anfibios	290	174	42	7	134	16
	Vertebrados	Reptiles	704	368	111	16	308	42
	Vertebrados	Aves	1,054	111	122	56	144	17
	Vertebrados	Mamíferos	491	142	118	45	91	11
	Vertebrados	Total	4,661	958	454	183	697	86
2005	Invertebrados	Marinos	sin dato	sin dato	sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
	Invertebrados	Moluscos marinos	sin dato	sin dato	0	9	0	8
	Invertebrados	Corales	sin dato	sin dato	0	0	0	7
	Invertebrados	Crustáceos	4,600	sin dato	7	5	0	2
	Invertebrados	Artrópodos	85,740	sin dato	sin dato	sin dato	sin dato	sin dato
	Invertebrados	Insectos	77,900	sin dato	1	1	0	1
	Invertebrados	Arácnidos	3,240	sin dato	3	0	0	0
	Vertebrados	Peces	2,122	sin dato	74	70	11	30
		Peces de agua dulce	384	sin dato	64	68	11	19
	Vertebrados	Anfibios	361	169	42	6	0	149
	Vertebrados	Reptiles	803	368	109	14	0	343
	Vertebrados	Aves	1,282	125	107	72	19	173
	Vertebrados	Mamíferos	478	159	124	43	7	121
	Vertebrados	Total	5,046	1,289	456	205	37	816

Notas por Variable

Especies	2005: Crustáceos: Se considera como al menos el dato registrado 2005: Insectos: Se considera como al menos el dato registrado 2005: Arácnidos: Se considera como al menos el dato registrado 2005: Moluscos marinos: No existe información suficiente
Especies amenazadas	En el caso de la riqueza de insectos las cifras estan actualizadas de acuerdo a Llorente Bousquets, et al. 2004, donde se avanza en el varias familias del grupo de insectos. 2005: Artrópodos: No existe información suficiente
Especies bajo protección especial	2005: Artrópodos: No existe información suficiente
Especies en peligro de extinción	2005: Artrópodos: No existe información suficiente
Especies endémicas	En el caso de la riqueza de crustáceos las cifras estan actualizadas de acuerdo a Llorente Bousquets, et al. 2004, donde se concluye la revisión del grupo de crustaceos en México. Moluscos marinos: Número de especies endémicas sólo para la costa del Pacífico. Invertebrados marinos, moluscos marinos, crustáceos, artrópodos: La estimación disponible indica que

Notas por Variable

Especies endémicas	es superior a la cantidad indicada. 2005: Moluscos marinos, Corales, Artrópodos, Crustáceos, Insectos y Arácnidos: No existe información suficiente
Especies raras/Especies probablemente extintas en el medio silvestre	2005: Artrópodos: No existe información suficiente 1999: Las especies bajo la categoría "rara" se asignan de acuerdo con la NOM-059-ECOL-1994.

Notas Generales

1999: Artrópodos y arácnidos: Cifras tomadas de Conabio, La Diversidad Biológica de México: Estudio de país 1998, México, 1998. Con base a la NOM-059-ECOL-1994. La información contenida en la NOM-059 implica un proceso de actualización periódica, por lo que el recuento de especies depende de evaluaciones hechas por expertos en la materia y su publicación en el D.O.F.

El número de especies bajo las categorías "Amenazada" y "En Peligro de Extinción" corresponden a la NOM-059-SEMARNAT-2001 revisada por CONABIO. Para el caso de las Criptógamas y Fanerógamas se consideran el total de especies de Angiospermas, Gimnospermas, Pteridofitas, Briofitas y Algas De acuerdo con la NOM-059-ECOL-1994. Se consideran cuatro categorías de protección: En peligro de extinción, Amenazada, Rara y Sujetas a Protección Especial. La actualización de la norma oficial en 2001 (NOM-059-SEMARNAT-2001) define cuatro categorías: En peligro de extinción, Amenazadas, Probablemente extinta en el medio silvestre y Sujetas a Protección Especial. Las diferencias conceptuales entre las categorías de las dos normas son sustancialmente distintas en el caso de la categoría Probablemente extinta en el medio silvestre y en la categoría de Sujetas a Protección Especial.

Fuente

Conabio, México 2005.