

Recuento de especies de fauna reportadas en literatura y catalogadas en base de datos en CONABIO
(Número de especies)

Categoría	Grupo	Subgrupo	Especies reportadas en literatura para México	Especies catalogadas en bases de datos en CONABIO							
				2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Invertebrados	Esponjas	Esponjas	517	-	-	-	295	339	337	367	405
	Placozoos	Placozoos	1	-	-	-	1	1	1	1	1
	Cnidarios	Cnidarios	823	308	308	308	734	860	764	860	869
		Corales	407	129	129	129	401	426	327	446	456
		Medusas	370	179	179	179	269	367	370	365	363
		Anémonas	46	-	-	-	64	67	67	49	48
	Anélidos	Anélidos	1,633	-	-	-	677	1,058	1,091	1,095	1,107
		Poliquetos	1,500	-	-	-	548	929	962	966	978
		Lombrices de tierra	102	-	-	-	102	102	102	102	102
		Sanguijuelas	31	-	-	-	27	27	27	27	27
	Onicóforos	Onicóforos	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Tardígrados	Tardígrados	40	26	26	26	40	40	43	40	40
	Artrópodos	Artrópodos	77,460	32,692	32,692	32,692	43,414	41,232	-	42,537	46,033
		Crustáceos	4,956	3,374	3,374	3,374	3,625	4,270	4,708	4,595	4,738
		Branchiopoda	348	-	-	-	-	174	203	214	213
		Anostraca	22	-	-	-	-	-	24	24	24
		Diplostroaca	325	-	-	-	-	-	174	185	184
		Laevicaudata	-	-	-	-	-	-	3	3	3
		Notostraca	1	-	-	-	-	-	2	2	2
		Remipedia	2	-	-	-	-	2	2	2	3
		Cephalocarida	1	-	-	-	-	1	1	1	1
		Maxillopoda	617	-	-	-	-	684	958	933	942
		Branchiura	6	-	-	-	-	-	11	10	9
		Cirripedia	45	-	-	-	-	-	62	57	57
		Copepoda	557	-	-	-	-	-	876	857	867
		Pentastómidos	9	6	6	6	-	-	9	9	9
		Ostracoda	883	-	-	-	-	329	327	325	325
		Malacostraca	3,105	-	-	-	-	3,080	3,220	3,120	3,254
		Stomatopoda	53	-	-	-	-	-	53	52	52
		Amphipoda	704	-	-	-	-	-	798	752	795
		Cumacea	32	-	-	-	-	-	133	47	131
		Isopoda	336	-	-	-	-	-	386	387	384
		Lophogastrida y Mysida	49	-	-	-	-	-	57	42	56
		Tanaidacea	56	-	-	-	-	-	104	104	101
		Thermosbaenacea	1	-	-	-	-	-	1	1	1
		Euphausiacea	97	-	-	-	-	-	48	48	48
		Leptostraca	2	-	-	-	-	-	2	2	2
		Decapoda	1,775	-	-	-	-	-	1,638	1,685	1,684
		Arácnidos	5,751	5,002	5,002	5,002	5,024	5,025	5,041	5,041	5,040
		Amblypygi	27	-	-	-	-	-	22	22	22
		Aranae	2,295	-	-	-	-	-	2,383	2,383	2,383
		Opiliones	238	-	-	-	-	-	242	242	242
		Palpigradi	18	-	-	-	-	-	1	1	1
		Pseudoscorpionida	159	-	-	-	-	-	144	144	144
		Ricinulei	14	-	-	-	-	-	12	12	12
		Schizomida	35	-	-	-	-	-	34	34	34
		Scorpiones	258	-	-	-	-	-	232	232	232
		Soilifugae	79	-	-	-	-	-	57	57	57
		Thelyphonida	4	-	-	-	-	-	2	2	2
		Opillocarida	8	-	-	-	-	-	1	1	1
		Mesostigmata	507	-	-	-	-	-	306	306	306
		Ixodida	100	-	-	-	-	-	113	113	113
		Trombidiformes	1,208	-	-	-	-	-	1,135	1,134	1,134
		Sarcoptiformes	801	-	-	-	-	-	357	357	357
		Otros quelicerados	43	78	78	78	42	42	42	42	42
		Xiphosura	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		Picnogónidos	42	41	41	41	41	41	41	41	41
		Miriápodos	661	582	582	582	588	588	588	588	588
		Hexápoda	66,049	23,578	23,578	23,578	34,135	31,307	31,842	32,313	35,625
		Hexápodos no insectos (Collembola, Diplura y Protura)	774	598	598	598	619	619	619	627	627
		Insectos	65,275	22,980	22,980	22,980	33,516	30,688	31,223	31,670	34,998
		Coleópteros	15,692	-	-	-	-	-	13,497	13,483	13,483

Recuento de especies de fauna reportadas en literatura y catalogadas en base de datos en CONABIO
(Número de especies)

Categoría	Grupo	Subgrupo	Especies reportadas en literatura para México	Especies catalogadas en bases de datos en CONABIO								
				2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Invertebrados	Artrópodos	Lepidópteros	14,507	-	-	-	-	-	3,316	3,315	3,315	
		Himenópteros	7,516	-	-	-	-	-	6,418	6,410	6,415	
		Dípteros	20,000	-	-	-	-	-	2,840	2,834	6,154	
		Otros insectos	7,560	-	-	-	-	-	5,152	5,628	5,631	
	Moluscos	Moluscos	6,074	2,363	2,363	2,363	3,920	3,917	3,921	3,898	3,913	
		Moluscos terrestres	1,184	218	218	218	509	629	499	483	479	
		Moluscos marinos	4,643	2,106	2,106	2,106	2,695	2,814	2,814	2,789	2,803	
		Moluscos dulceacuícolas	247	39	39	39	572	751	608	594	600	
	Equinodermos	Equinodermos	643	600	600	600	667	747	746	776	776	
		Holothuroidea	113	-	-	-	-	-	-	152	161	161
		Crinoidea	29	-	-	-	-	-	-	29	29	29
		Asteroidea	185	-	-	-	-	-	-	202	213	213
		Ophiuroidea	197	-	-	-	-	-	-	231	233	233
		Echinoidea	119	-	-	-	-	-	-	132	140	140
		Acanthocephala	60	-	-	-	-	-	-	-	67	67
		Braquiópodos	20	-	-	-	-	-	-	-	4	4
	Otros invertebrados	Briozoarios	183	-	-	-	-	-	-	-	44	42
		Ctenóforos	11	-	-	-	-	-	-	-	4	4
		Foronídeos	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1
		Platelmintos	1,015	-	-	-	-	-	-	-	1,054	1,026
Quetognatos		31	-	-	-	-	-	-	-	23	23	
Rotíferos		303	-	-	-	-	-	-	-	301	301	
Sipuncúlidos		23	-	-	-	-	-	-	-	3	3	
Urocordados		91	-	-	-	-	-	-	-	32	32	
Vertebrados	Vertebrados	Vertebrados	5,757	-	-	-	-	-	-	5,709	5,724	
		Peces	Peces	2,763	2,716	2,716	2,716	2,776	2,782	2,851	2,781	2,783
			Peces marinos	2,224	1,638	1,638	1,638	1,624	1,572	1,568	802	1,868
			Peces de agua dulce	505	372	372	372	365	359	383	507	557
	Peces estuarinos		563	1	1	1	1	1	-	201	387	
	Anfibios	Anfibios	399	380	380	380	382	381	394	389	391	
		Anura	244	-	-	-	-	-	-	243	239	241
		Caudata	152	-	-	-	-	-	-	147	147	147
		Gymnophiona	3	-	-	-	-	-	-	4	3	3
	Reptiles	Reptiles	908	804	804	804	866	885	926	887	895	
		Cocodrilos	3	-	-	-	-	-	-	-	3	3
		Tortugas	51	-	-	-	-	-	-	-	51	51
		Serpientes	412	-	-	-	-	-	-	-	398	402
		Lagartijas	439	-	-	-	-	-	-	-	432	436
		Anfisbenios o culebrillas ciegas	3	-	-	-	-	-	-	-	3	3
		Tuátaras o esfenodontes	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	Aves	Aves	1,123	1,096	1,096	1,096	1,074	1,110	1,120	1,106	1,109	
		Residentes	779	-	-	-	-	-	-	-	779	773
		Migratorias de invierno	338	-	-	-	-	-	-	-	338	336
		Migratorias de verano	68	-	-	-	-	-	-	-	68	68
Transitorias		82	-	-	-	-	-	-	-	82	84	
Accidentales		69	-	-	-	-	-	-	-	69	71	
Oceánicas		54	-	-	-	-	-	-	-	54	56	
Mamíferos		564	532	532	532	549	556	563	546	546		
Mamíferos	Mamíferos marinos	50	47	47	47	49	49	49	49	50		
	Mamíferos terrestres	514	485	485	485	500	507	514	497	496		
	Mamíferos voladores	144	142	142	142	144	143	139	139	139		
	Mamíferos no voladores	370	343	343	343	356	364	375	358	357		

NOTAS

Variable	Notas
Especies de fauna reportadas en literatura	Se refiere a las especies descritas y que cuentan con un nombre científico. Esta información cambia regularmente en la medida en que aumenta el conocimiento sobre las especies existentes. Los datos son

NOTAS

Variable	Notas
para México	resultado de una revisión realizada por la fuente en febrero de 2018, pero las referencias que utiliza son de distintos años. El listado de tales referencias se encuentra en el documento: "http://10.150.13.5:8080/ibi_apps/WFServlet?IBIF_ex=D3_R_BIODIV02_05&IBIC_user=dgeia_mce&IBIC_pass=dgeia_mce" Referencias de la biodiversidad de especies de flora y fauna, consultadas por CONABIO Corales incluye Plumas de mar". Medusas incluye Hidrozoos La categoría "Otros Quelicerados" incluye Xiphosura y Picnogónidos; es complemento de los Arácnidos, junto con el cual forma el subfilo Quelicerados (Chelicerata). Aves.- La referencia bibliográfica que utiliza la fuente reporta los datos que el número de especies está entre 1123-1150 (Navarro-Sigüenza, A. G., et al., Biodiversidad de aves en México. Revista Mexicana de Biodiversidad, Supl. 85: S476-S495, 2014). Ya que los datos de los diferentes grupos y subgrupos presentados proceden de referencias distintas, los totales por grupo no necesariamente se obtienen de la suma de los subgrupos que incluyen. Los guiones significan que los datos no están disponibles.
Especies de fauna catalogadas en bases de datos de CONABIO	Los datos proceden de «CONABIO (comp.). Catálogos de autoridades taxonómicas de las especies de México. Bases de datos SNIB-CONABIO. México, D. F.»; representan actualizaciones a las publicadas por la fuente en "Capital natural de México, Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, México". En general, la información de los Catálogos de Autoridades Taxonómicas es más actualizada que la reportada en literatura. Corales incluye "Plumas de mar". Medusas incluye Hidrozoos. Mamíferos: Los mamíferos terrestres incluyen especies de mamíferos acuáticos continentales. Los guiones significan que los datos no están disponibles.

FUENTES

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, Coordinación General de Proyectos y Enlace, Mayo, 2018.