

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	2018	2019	2020
Invertebrados	Esponjas	Esponjas	517	-	-	-	295	339	337	367	405	405	423	433
	Placozoos	Placozoos	1	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1
	Cnidarios	Cnidarios	853	308	308	308	734	860	764	860	869	885	930	936
		Corales	407	129	129	129	401	426	327	446	456	442	439	442
		Medusas	370	179	179	179	269	367	370	365	363	365	406	406
		Anémonas	76	-	-	-	64	67	67	49	48	78	85	88
	Anélidos	Anélidos	1,633	-	-	-	677	1,058	1,091	1,095	1,107	1,115	1,176	1,730
		Poliquetos	1,500	-	-	-	548	929	962	966	978	972	1,033	1,586
		Lombrices de tierra	110	-	-	-	102	102	102	102	102	111	111	112
		Sanguijuelas	32	-	-	-	27	27	27	27	27	32	32	32
	Onicóforos	Onicóforos	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Tardígrados	Tardígrados	41	26	26	26	40	40	43	40	40	41	41	57
	Artrópodos	Artrópodos	77,460	32,692	32,692	32,692	43,414	41,232	-	42,537	46,033	46,238	48,673	-
		Crustáceos	4,956	3,374	3,374	3,374	3,625	4,270	4,708	4,595	4,738	4,782	4,708	4,790
		Branchiopoda	348	-	-	-	-	174	203	214	213	213	213	214
		Anostraca	22	-	-	-	-	-	24	24	24	24	24	24
		Diplostroaca	325	-	-	-	-	-	174	185	184	184	184	185
		Laevicaudata	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3
		Notostraca	1	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2
		Remipedia	2	-	-	-	-	2	2	2	3	3	3	3
		Cephalocarida	1	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1
		Maxillopoda	617	-	-	-	-	684	958	933	942	944	944	946
		Branchiura	10	-	-	-	-	-	11	10	9	10	10	9
		Cirripedia	45	-	-	-	-	-	62	57	57	56	56	-
		Copepoda	557	-	-	-	-	-	876	857	867	870	869	868
		Pentastómidos	9	6	6	6	-	-	9	9	9	9	9	9
		Ostracoda	883	-	-	-	-	329	327	325	325	325	325	325
		Malacostraca	3,105	-	-	-	-	3,080	3,220	3,120	3,254	3,296	3,222	3,301
		Stomatopoda	53	-	-	-	-	-	53	52	52	58	58	58
		Amphipoda	704	-	-	-	-	-	798	752	795	803	802	803
		Cumacea	55	-	-	-	-	-	133	47	131	135	52	135
		Isopoda	336	-	-	-	-	-	386	387	384	385	385	385
		Lophogastrida y Mysida	49	-	-	-	-	-	57	42	56	59	59	59
		Tanaidacea	56	-	-	-	-	-	104	104	101	105	105	105
		Thermosbaenacea	1	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
		Euphausiacea	97	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	48
		Leptostraca	2	-	-	-	-	-	2	2	2	3	3	3
		Decapoda	1,775	-	-	-	-	-	1,638	1,685	1,684	1,699	1,709	1,704
		Arácnidos	5,751	5,002	5,002	5,002	5,024	5,025	5,041	5,041	5,040	5,036	5,077	5,116
		Amblypygi	27	-	-	-	-	-	22	22	22	23	25	30
		Aranae	2,295	-	-	-	-	-	2,383	2,383	2,383	2,392	2,393	2,410
		Opiliones	238	-	-	-	-	-	242	242	242	242	242	248
		Palpigradi	18	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
		Pseudoscorpionida	159	-	-	-	-	-	144	144	144	141	141	141
		Ricinulei	14	-	-	-	-	-	12	12	12	12	12	12
		Schizomida	35	-	-	-	-	-	34	34	34	34	42	42
		Scorpiones	258	-	-	-	-	-	232	232	232	233	261	262
		Soilifugae	79	-	-	-	-	-	57	57	57	59	59	59
		Thelyphonida	4	-	-	-	-	-	2	2	2	7	7	7
		Opillocarida	8	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
		Mesostigmata	507	-	-	-	-	-	306	306	306	305	305	305
		Ixodida	100	-	-	-	-	-	113	113	113	96	98	98
		Trombidiformes	1,208	-	-	-	-	-	1,135	1,134	1,134	1,109	1,109	1,116
		Sarcoptiformes	801	-	-	-	-	-	357	357	357	381	381	384
		Otros quelicerados	43	78	78	78	42	42	42	42	42	42	42	42
		Xiphosura	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		Picnogónidos	42	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
		Miriápodos	661	582	582	582	588	588	588	588	588	588	588	690
		Hexápoda	66,049	23,578	23,578	23,578	34,135	31,307	31,842	32,313	35,625	35,790	38,258	39,043
		Hexápodos no insectos (Collembola, Diplura y Protura)	774	598	598	598	619	619	619	627	627	627	627	627
		Insectos	65,275	22,980	22,980	22,980	33,516	30,688	31,223	31,670	34,998	35,163	37,631	38,416
		Coleópteros	15,692	-	-	-	-	-	13,497	13,483	13,483	13,488	15,105	15,118

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	2018	2019	2020
Invertebrados	Artrópodos	Lepidópteros	14,507	-	-	-	-	-	3,316	3,315	3,315	3,344	3,344	3,821
		Himenópteros	7,516	-	-	-	-	-	6,418	6,410	6,415	6,413	6,799	6,949
		Dípteros	20,000	-	-	-	-	-	2,840	2,834	6,154	6,163	6,047	6,057
		Otros insectos	7,560	-	-	-	-	-	5,152	5,628	5,631	5,755	6,336	6,471
		Moluscos salobres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
	Moluscos	Moluscos	6,074	2,363	2,363	2,363	3,920	3,917	3,921	3,898	3,913	3,925	3,949	3,868
		Moluscos terrestres	1,184	218	218	218	509	629	499	483	479	500	892	877
		Moluscos marinos	4,643	2,106	2,106	2,106	2,695	2,818	2,814	2,789	2,803	2,825	2,832	2,745
		Moluscos dulceacuicolas	247	39	39	39	572	751	608	594	600	604	227	222
		Moluscos salobres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	8	6
	Equinodermos	Equinodermos	818	600	600	600	667	747	746	776	776	776	787	786
		Holothuroidea	165	-	-	-	-	-	152	161	161	161	165	164
		Crinoidea	31	-	-	-	-	-	29	29	29	29	29	29
		Asteroidea	229	-	-	-	-	-	202	213	213	213	215	215
		Ophiuroidea	240	-	-	-	-	-	231	233	233	233	237	237
		Echinoidea	153	-	-	-	-	-	132	140	140	140	141	141
		Acanthocephala	60	-	-	-	-	-	-	67	67	67	67	74
	Otros invertebrados	Braquiópodos	20	-	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4
		Briozoarios	183	-	-	-	-	-	-	44	42	42	66	66
		Ctenóforos	11	-	-	-	-	-	-	4	4	4	4	23
		Foronídeos	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
		Platelmintos	1,015	-	-	-	-	-	-	1,054	1,026	1,026	1,023	1,077
		Nemátodos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	499
Quetognatos		31	-	-	-	-	-	-	23	23	23	23	31	
Rotíferos		303	-	-	-	-	-	-	301	301	301	304	304	
Sipuncúlidos		23	-	-	-	-	-	-	3	3	8	9	9	
Urocordados		91	-	-	-	-	-	-	32	32	32	63	63	
Vertebrados		Vertebrados	Vertebrados	5,810	-	-	-	-	-	-	5,709	5,724	5,421	5,911
	Peces		2,763	2,716	2,716	2,716	2,776	2,782	2,851	2,781	2,783	2,844	2,914	3,116
	Peces marinos	Peces marinos	2,224	1,638	1,638	1,638	1,624	1,572	1,568	802	1,868	1,915	2,428	2,626
		Peces de agua dulce	505	372	372	372	365	359	383	507	557	574	650	657
		Peces estuarinos	563	1	1	1	1	1	-	201	387	396	451	460
		Anfibios	413	380	380	380	382	381	394	389	391	404	410	424
	Anfibios	Anura	255	-	-	-	-	-	243	239	241	249	253	260
		Caudata	155	-	-	-	-	-	147	147	147	152	154	161
		Gymnophiona	3	-	-	-	-	-	4	3	3	3	3	3
		Reptiles	953	804	804	804	866	885	926	887	895	915	925	935
	Reptiles	Cocodrilos	4	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3
		Tortugas	57	-	-	-	-	-	-	51	51	51	51	51
		Serpientes	430	-	-	-	-	-	-	398	402	418	425	430
		Lagartijas, camaleones, iguanas	459	-	-	-	-	-	-	432	436	440	443	448
		Anfisbenios o culebrillas ciegas	3	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3
	Aves	Aves	1,117	1,096	1,096	1,096	1,074	1,110	1,120	1,106	1,109	1,106	1,112	1,113
		Residentes	786	-	-	-	-	-	-	779	773	773	774	777
		Migratorias de invierno	339	-	-	-	-	-	-	338	336	337	337	339
		Migratorias de verano	68	-	-	-	-	-	-	68	68	68	68	68
		Transitorias	83	-	-	-	-	-	-	82	84	83	83	83
		Accidentales	72	-	-	-	-	-	-	69	71	72	72	72
		Oceánicas	56	-	-	-	-	-	-	54	56	56	56	56
	Mamíferos	Mamíferos	564	532	532	532	549	556	563	546	546	535	550	553
Mamíferos marinos		50	47	47	47	49	49	49	49	50	50	50	50	
Mamíferos terrestres		514	485	485	485	500	507	514	497	496	485	500	503	
Mamíferos voladores		144	142	142	142	144	143	139	139	139	139	139	141	
Mamíferos no voladores		370	343	343	343	356	364	375	358	357	346	361	362	

NOTAS

Variable

Notas

Especies de fauna reportadas en literatura para México	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 resultado de una revisión realizada por la fuente en abril de 2021, pero las referencias que utiliza son de distintos años. El listado de tales referencias se encuentra en el documento: 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 Picoqónidos; es complemento de los Arácnidos, junto con el cual forma el subfilo Quelicerados (Chelicerata). 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, Abril, 2021.