Recuento de especies endémicas de fauna reportadas en literatura (Número de especies)

|               |            |                        | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|---------------|------------|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Categoría     | Grupo      | Subgrupo               |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |
| Invertebrados | Esponjas   | Esponjas               | -     | -     | -     | 174   | 174   | 174    | 174    | 174    | 174    | 174    |
|               | Cnidarios  | Cnidarios              | -     | -     | -     | -     | -     | 19     | -      | -      | 1      | 1      |
|               |            | Corales                | -     | -     | -     | -     | -     | 19     | -      | -      | 1      | 1      |
|               | Anélidos   | Anélidos               | -     | -     | -     | 118   | 138   | 138    | 138    | 215    | 215    | 215    |
|               |            | Poliquetos             | -     | -     | -     | 118   | 118   | 118    | 195    | 195    | 195    | 195    |
|               |            | Sanguijuelas           | -     | -     | -     | -     | 20    | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     |
|               | Artrópodos | Artrópodos             | 4,446 | 4,446 | 4,446 | -     | -     | -      | 13,007 | 13,007 | 13,007 | 13,007 |
|               |            | Crustáceos             | -     | -     | -     | 1     | 54    | -      | 227    | 227    | 227    | 227    |
|               |            | Branchiopoda           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 1      | 1      | 1      | 1      |
|               |            | Diplostraca            | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 1      | 1      | 1      | 1      |
|               |            | Remipedia              | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 2      | 2      | 2      | 2      |
|               |            | Maxillopoda            | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 15     | 15     | 15     | 15     |
|               |            | Copepoda               | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 15     | 15     | 15     | 15     |
|               |            | Malacostraca           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 209    | 209    | 209    | 209    |
|               |            | Amphipoda              | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 6      | 6      | 6      | 6      |
|               |            | Isopoda                | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 6      | 6      | 6      | 6      |
|               |            | Lophogastrida y Mysida | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 2      | 2      | 2      | 2      |
|               |            | Thermosbaenacea        | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 1      | 1      | 1      | 1      |
|               |            | Decapoda               | -     | -     | -     | -     | -     | 179    | 194    | 194    | 194    | 194    |
|               |            | Arácnidos              | -     | -     | -     | -     | -     | 2,269  | 2,269  | 2,269  | 2,269  | 2,269  |
|               |            | Amblypygi              | -     | -     | -     | -     | -     | 19     | 19     | 19     | 19     | 19     |
|               |            | Aranae                 | -     | -     | -     | -     | -     | 1,759  | 1,759  | 1,759  | 1,759  | 1,759  |
|               |            | Opiliones              | -     | -     | -     | -     | -     | 218    | 218    | 218    | 218    | 218    |
|               |            | Palpigradi             | -     | -     | -     | -     | -     | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |
|               |            | Pseudoscorpionida      | -     | -     | -     | -     | -     | 110    | 110    | 110    | 110    | 110    |
|               |            | Scorpiones             | -     | -     | •     | -     | -     | 162    | 162    | 162    | 162    | 162    |
|               |            | Thelyphonida           | -     | -     | •     | -     | -     | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |
|               |            | Otros quelicerados     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1      | 0      | 0      | 0      | 0      |
|               |            | Xiphosura              | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1      | 0      | 0      | 0      | 0      |
|               |            | Miriápodos             | 60    | 60    | 60    | -     | -     | 155    | 281    | 281    | 281    | 281    |
|               |            | Hexápoda               | 4,385 | 4,385 | 4,385 | -     | -     | 10,230 | 10,230 | 10,230 | 10,230 | 10,230 |
|               |            | Insectos               | 4,385 | 4,385 | 4,385 | 4,385 | 4,385 | 10,230 | 10,230 | 10,230 | 10,230 | 10,230 |
|               |            | Coleópteros            | -     | -     | -     | -     | -     | 6,140  | 6,140  | 6,140  | 6,140  | 6,140  |
|               |            | Lepidopteros           | -     | -     | -     | -     | -     | 656    | 656    | 656    | 656    | 656    |
|               |            | Himenópteros           | -     | -     | -     | -     | -     | 1,263  | 1,263  | 1,263  | 1,263  | 1,263  |
|               |            | Dípteros               | -     | -     | -     | -     | -     | 715    | 715    | 715    | 715    | 715    |
|               |            | Otros insectos         | -     | -     | -     | -     | -     | 1,456  | 1,456  | 1,456  | 1,456  | 1,456  |
|               | Moluscos   | Moluscos               | 920   | 920   | 920   | 867   | 867   | 898    | 898    | 898    | 898    | 898    |
|               |            | Moluscos terrestres    | -     | -     | -     | 146   | 146   | 146    | 146    | 146    | 146    | 146    |
|               |            | Moluscos marinos       | -     | -     | -     | 721   | 721   | 721    | 721    | 721    | 721    | 721    |

Recuento de especies endémicas de fauna reportadas en literatura (Número de especies)

|               |              |                                  | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018  | 2019  |
|---------------|--------------|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| Categoría     | Grupo        | Subgrupo                         |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
| Invertebrados | Moluscos     | Moluscos dulceacuícolas          | -    | -    | -    | -    | -    | 31   | 31   | 31   | 31    | 136   |
|               | Equinodermos | Equinodermos                     | -    | -    | -    | 1    | 1    | 9    | 7    | 7    | 9     | 9     |
|               |              | Holothuroidea                    | 1    | -    | 1    | 1    | -    | 1    | 1    | 1    | 1     | 1     |
|               |              | Crinoidea                        | •    | -    | ı    | ı    | -    | 2    | 0    | 0    | 2     | 2     |
|               |              | Asteroidea                       | 1    | -    | 1    | 1    | -    | 1    | 1    | 1    | 1     | 1     |
|               |              | Ophiuroidea                      | •    | -    | ı    | ı    | -    | 4    | 4    | 4    | 4     | 4     |
|               |              | Echinoidea                       | 1    | -    | 1    | 1    | -    | 1    | 1    | 1    | 1     | 1     |
| Vertebrados   | Vertebrados  | Vertebrados                      | •    | -    | ı    | ı    | -    | -    | -    | -    | 1,410 | 1,434 |
|               | Peces        | Peces                            | 1    | -    | 1    | 1    | -    | -    | -    | -    | -     | -     |
|               |              | Peces de agua dulce              | 271  | 271  | 271  | 289  | 289  | 289  | 289  | 289  | 289   | 289   |
|               | Anfibios     | Anfibios                         | 174  | 174  | 1    | 252  | 252  | 252  | 258  | 258  | 258   | 267   |
|               |              | Anura                            | •    | -    | ı    | ı    | -    | 139  | 141  | 141  | 141   | 142   |
|               |              | Caudata                          | 1    | -    | 1    | 1    | -    | 112  | 116  | 116  | 116   | 124   |
|               |              | Gymnophiona                      | •    | -    | ı    | ı    | -    | 1    | 1    | 1    | 1     | 1     |
|               | Reptiles     | Reptiles                         | 368  | 368  | 1    | 493  | 493  | 493  | 509  | 509  | 509   | 522   |
|               |              | Cocodrilos                       | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 0    | 0    | 0     | 0     |
|               |              | Tortugas                         | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 18   | 18   | 18    | 19    |
|               |              | Serpientes                       | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 215  | 215  | 215   | 221   |
|               |              | Lagartijas, camaleones, iguanas  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 273  | 273  | 273   | 279   |
|               |              | Anfisbenios o culebrillas ciegas | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 3    | 3    | 3     | 3     |
|               | Aves         | Aves                             | 125  | 125  | 125  | 194  | 194  | 194  | 194  | 194  | 192   | 238   |
|               |              | Residentes                       | -    | -    | -    | -    | -    | 171  | 171  | 171  | 173   | 175   |
|               |              | Migratorias de invierno          | -    | -    | -    | -    | -    | 32   | 32   | 32   | 32    | 32    |
|               |              | Migratorias de verano            | •    | -    | ı    | ı    | -    | 23   | 23   | 23   | 23    | 23    |
|               |              | Transitorias                     | -    | -    | -    | -    | -    | 0    | 0    | 0    | 0     | 0     |
|               |              | Accidentales                     | -    | -    | -    | -    | -    | 0    | 0    | 0    | 0     | 0     |
|               |              | Oceánicas                        | -    | -    | -    | •    | -    | 8    | 8    | 8    | 8     | 8     |
|               | Mamíferos    | Mamíferos                        | 161  | 161  | 161  | 162  | 162  | 162  | 162  | 162  | 162   | 162   |
|               |              | Mamíferos marinos                | -    | -    | -    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1     | 1     |
|               |              | Mamíferos terrestres             | -    | -    | -    | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161   | 161   |
|               |              | Mamíferos voladores              | -    | -    | -    | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15    | 15    |
|               |              | Mamíferos no voladores           | -    | -    | -    | 146  | 146  | 146  | 146  | 146  | 146   | 146   |

## NOTAS

| Variable                                  |
|---|
| Especies endémicas de fauna reportadas en |
| literatura para México                    |

## NOTAS

| Variable                                  | Notas   |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|
| Especies endémicas de fauna reportadas en | encuentra en el documento: <a href="&lt;/th"></a>   |  |  |  |  |  |  |
| literatura para México                    | http://dgeiawf.semarnat.gob.mx: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.<br>Moluscos: El dato que proporcionó la fuente hasta el año 2012 es considerado aproximado.<br>Aves: De acuerdo con la referencia consultada, para el año 2017, la fuente reporta que el         |  |  |  |  |  |  |
|   | número de especies endémicas de aves está entre 194 y 212 (Navarro-Sigüenza, A. G., et al., Biodiversidad de aves en México. Revista Mexicana de Biodiversidad, Supl. 85: S476-S495, 2014).<br>br>El total de |  |  |  |  |  |  |
|   | vertebrados que CONABIO reporta no se obtiene de la suma de los grupos de vertebrados, cuyos datos proceden de referencias distintas.<br>br>Los datos por tipo de residencia de las aves no se pueden sumar   |  |  |  |  |  |  |
|   | porque una misma especie puede presentar dos o más tipos de residencia.<br>> 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, Junio, 2020.