

**Metadatos de la base de datos del proyecto:**  
Modelación de las especies de odonatos en México

**Información técnica**

Forma de citar	Córdoba-Aguilar A., A. Nava-Bolaños, E. U. Martínez-Pérez y G. Rodríguez-Tapia. 2014. Modelación de las especies de odonatos en México. Instituto de Ecología. Universidad Nacional Autónoma de México. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto JM006. México, D. F.
Clave del proyecto	JM006
Responsable del proyecto	Dr. Alejandro Córdoba Aguilar
Institución	Universidad Nacional Autónoma de México Instituto de Ecología Departamento de Ecología Evolutiva Laboratorio de Ecología de la Conducta de Artrópodos
Año de inicio del proyecto	2012
Año de conclusión de la base de datos	2019
Diccionario de datos	<a href="#">SNIB-2022-11</a>
Versión SNIB	<a href="#">2022-11</a>
Fecha de última actualización de la base de datos	2022/10/25
URL del proyecto	<a href="http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=JM&amp;Numero=6">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=JM&amp;Numero=6</a>
Fecha de publicación	2023/06/13

**Ver reporte de control de calidad de la base de datos**



### Información de la base de datos

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total		
Información de los ejemplares	Número de ejemplares	observados	4	27,406	<a href="#">ver la información geográfica</a>	
		recolectados	11,277			
		reportados	16,125			
	Nivel de determinación de los ejemplares	especie	26,963	27,406		
		subespecie	443			
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	27,406	27,406		
	Colecciones biológicas	mexicanas	5	15		<a href="#">ver la información de colecciones</a>
		extranjeras	9			
		colección No Disponible	1			
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	10/11/1876			
fecha máxima		27/09/2009				
Ejemplares con datos complementarios	Modelo Distribución	27,406				
Información taxonómica	Taxones	familias	15		<a href="#">ver la información taxonómica</a> <a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a>	
		géneros	73			
		especies	285			
		subespecie	11			
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	15		<a href="#">ver las regiones geopolíticas</a>	
		estados o regiones administrativas equivalentes	116			
		municipios o regiones administrativas equivalentes	1,249			
	Localidades	georreferidas (x,y)	2,953	2,953		
		no georreferidas (x,y)	0			
	Coordenadas	tipo punto	2,634	2,634		
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-158° 7' 2.258"			
		latitud mínima	-31° 47' 49.405"			
longitud máxima		-43° 14' 46.705"				
latitud máxima		53° 37' 0.12"				

Nota: Un ejemplar puede tener más de una característica y solo se cuenta una vez.