

**Metadatos de la base de datos del proyecto:**

Fauna acuática de importancia ecológica (crustáceos, insectos y peces) de la cuenca del río Moctezuma Querétaro-Hidalgo

**Información técnica**

Forma de citar	Gutiérrez-Yurrita P. J. 2002. Fauna acuática de importancia ecológica (crustáceos, insectos y peces) de la cuenca del río Moctezuma Querétaro-Hidalgo. Facultad de Ciencias Naturales. Universidad Autónoma de Querétaro. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto S172. México, D. F.
Clave del proyecto	S172
Responsable del proyecto	Dr. Pedro Joaquín Gutiérrez Yurrita
Institución	Universidad Autónoma de Querétaro Facultad de Ciencias Naturales Licenciatura en Biología
Año de inicio del proyecto	1999
Año de conclusión de la base de datos	2002
Diccionario de datos	<a href="#">SNIB-2024-12</a>
Versión SNIB	<a href="#">2024-12</a>
Fecha de última actualización de la base de datos	2024/12/18
URL del proyecto	<a href="http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=S&amp;Numero=172">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=S&amp;Numero=172</a>
Fecha de publicación	2025/03/11

**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	3	762	
		recolectados	759		
	Nivel de determinación de los ejemplares	familia	158	762	
		género	212		
		subgenero	1		
		especie	380		
		subespecie	11		
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	1,005	1,005	<a href="#">ver la información geográfica</a>
	Ejemplares tipo	Holotipo	5	5	
	Colecciones biológicas	mexicanas	3	3	<a href="#">ver la información de colecciones</a>
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	16/09/1993		
		fecha máxima	20/04/2001		
	Referencias bibliográficas	asociadas al ejemplar	52		
	Ejemplares con datos complementarios	Características de crustáceos	345		
		Características de Odonatos	140		
Características de Peces		952			
Distrito de Riego		762			
Otros Datos Ejemplar		2,142			
Información taxonómica	Taxones	familias	31	762	<a href="#">ver la información taxonómica</a> <a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a>
		géneros	71		
		especies	102		
		subespecie	4		
	Taxones con nombres comunes	nombres comunes	20		
		regiones de los nombres comunes	22		<a href="#">ver la información de nombres comunes</a>
Referencias bibliográficas	asociadas al taxón	18			
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	1	762	<a href="#">ver las regiones geopolíticas</a>
		estados o regiones administrativas equivalentes	5		
		municipios o regiones administrativas equivalentes	32		

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
	Localidades	georreferidas (x,y)	64	64
		no georreferidas (x,y)	0	
	Coordenadas	tipo punto	59	59
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-100° 7' 47.8"	
		latitud mínima	20° 9' 46.4"	
		longitud máxima	-98° 59' 59"	
		latitud máxima	21° 47' 5.03"	

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