

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

Distribución de peces dulceacuícolas introducidos en las cuencas del México central, con especial atención a las localidades dentro del área de distribución de los peces endémicos de la familia Goodeidae

**Información técnica**

Forma de citar	Gesundheit P. y C. Macías-García. 2007. Distribución de peces dulceacuícolas introducidos en las cuencas del México central, con especial atención a las localidades dentro del área de distribución de los peces endémicos de la familia Goodeidae. Instituto de Ecología. Universidad Nacional Autónoma de México. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto CE014. México, D. F.
Clave del proyecto	CE014
Responsable del proyecto	Dr. Constantino de Jesús Macías García
Institución	Universidad Nacional Autónoma de México Instituto de Ecología Departamento de Ecología Evolutiva Laboratorio de Conducta Animal
Año de inicio del proyecto	2004
Año de conclusión de la base de datos	2007
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=CE&amp;Numero=14">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=CE&amp;Numero=14</a>
Fecha de publicación	2025/03/10

**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	114	461	<a href="#">ver la información geográfica</a>	
		recolectados	127			
		reportados	220			
	Nivel de determinación de los ejemplares	género	29	461		
		especie	432			
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	461	461		
	Colecciones biológicas	mexicanas	1	3		<a href="#">ver la información de colecciones</a>
		colección No Disponible	2			
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	13/01/2005			
		fecha máxima	20/12/2005			
Referencias bibliográficas	asociadas al ejemplar	1				
Ejemplares con datos complementarios	Otros datos ejemplar	1,169				
Información taxonómica	Taxones	familias	11		<a href="#">ver la información taxonómica</a> <a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a>	
		géneros	45			
		especies	106			
	Taxones con nombres comunes	nombres comunes	99		<a href="#">ver la información de nombres comunes</a>	
		regiones de los nombres comunes	47			
	Datos complementarios del taxón	Historia natural de la especie	1			
		Uso	21			
Referencias bibliográficas	asociadas al taxón	4				
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	1		<a href="#">ver las regiones geopolíticas</a>	
		estados o regiones administrativas equivalentes	13			
		municipios o regiones administrativas equivalentes	72			
	Otras regionalizaciones	REGIONES HIDROLÓGICAS PRIORITARIAS	15	15	<a href="#">ver las regiones</a>	
	Localidades	georreferidas (x,y)	81	81		
		no georreferidas (x,y)	0			
	Coordenadas	tipo punto	81	81		
Coordenadas extremas	longitud mínima	-104° 3' 2"				



Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
		latitud mínima	18° 30' 53"	
		longitud máxima	-98° 58' 29"	
		latitud máxima	24° 37' 13"	

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