

## Metadatos de la base de datos del proyecto:

Evaluación del impacto de una especie íctica invasora *Cyprinus carpio* en el Lago de Pátzcuaro, Michoacán

### Información técnica

Forma de citar	Caraveo-Patiño J. 2013. Evaluación del impacto de una especie íctica invasora <i>Cyprinus carpio</i> en el Lago de Pátzcuaro, Michoacán. Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste S. C. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto GN049. México, D. F.
Clave del proyecto	GN049
Responsable del proyecto	Dr. Javier Caraveo Patiño
Institución	Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste SC
Año de inicio del proyecto	2009
Año de conclusión de la base de datos	
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=GN&amp;Numero=49">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=GN&amp;Numero=49</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	recolectados	710	710	
	Nivel de determinación de los ejemplares	género	96	710	<a href="#">ver la información geográfica</a>
		especie	614		
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	710	710	
	Colecciones biológicas	mexicanas	1	2	<a href="#">ver la información de colecciones</a>
		colección No Disponible	1		
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	11/06/2009		
		fecha máxima	12/06/2010		
	Ejemplares con datos complementarios	Estado de madurez - refiere al estado de maduración de la gónada	321		
		Fecundidad - número de huevos en la gónada	81		
		HoraDeColecta Inicial_Final	366		
		Índice gonadosomático - refiere a la relación entre el peso de la gónada y el peso total del individuo	287		
		Longitud patrón LP (mm) - refiere a la distancia entre la punta del hocico y la base del pedúnculo caudal	365		
Peso de la gonada (g)		240			
Peso total (g)		365			
Información taxonómica	Taxones	familias	6	<a href="#">ver la información taxonómica</a> <a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a>	
		géneros	8		
		especies	7		
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	1	<a href="#">ver las regiones geopolíticas</a>	
		estados o regiones administrativas equivalentes	1		
		municipios o regiones administrativas equivalentes	1		
	Localidades	georreferidas (x,y)	6		
		no georreferidas (x,y)	0		6

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
	Coordenadas	tipo punto	5	5
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-101° 36' 16.9"	
		latitud mínima	19° 33' 0.6"	
		longitud máxima	-101° 40' 45.2"	
		latitud máxima	19° 40' 40.4"	

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