

## Metadatos de la base de datos del proyecto:

Computarización de las colecciones de vertebrados terrestres de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN  
Fase 1: Estado de México, Hidalgo, San Luis Potosí y Tlaxcala

### Información técnica

Forma de citar	López-Vidal J. C. 2006. Computarización de las colecciones de vertebrados terrestres de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN Fase 1: Estado de México, Hidalgo, San Luis Potosí y Tlaxcala. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas. Instituto Politécnico Nacional. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto BC004. México, D. F.
Clave del proyecto	BC004
Responsable del proyecto	Dr. Juan Carlos López Vidal
Institución	Instituto Politécnico Nacional Escuela Nacional de Ciencias Biológicas Departamento de Zoología Laboratorio de Cordados Terrestres
Año de inicio del proyecto	2003
Año de conclusión de la base de datos	2005
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	2025/02/13
URL del proyecto	<a href="http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=BC&amp;Numero=4">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=BC&amp;Numero=4</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	14,194	14,194	
	Nivel de determinación de los ejemplares	familia	16	14,194	
		género	5		
		especie	3,564		
		subespecie	10,609		
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	14,134	14,134	<a href="#">ver la información geográfica</a>
	Colecciones biológicas	mexicanas	2	2	<a href="#">ver la información de colecciones</a>
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	27/06/1937		
fecha máxima		10/06/2004			
Información taxonómica	Taxones	familias	46		<a href="#">ver la información taxonómica</a> <a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a>
		géneros	138		
		especies	279		
		subespecie	175		
	Taxones con nombres comunes	nombres comunes	78		<a href="#">ver la información de nombres comunes</a>
		regiones de los nombres comunes	1		
	Referencias bibliográficas	asociadas al taxón	839		
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	1		<a href="#">ver las regiones geopolíticas</a>
		estados o regiones administrativas equivalentes	4		
		municipios o regiones administrativas equivalentes	205		
	Localidades	georreferidas (x,y)	777	786	
		no georreferidas (x,y)	9		
	Coordenadas	tipo punto	677	677	
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-101° 2' 12"		
		latitud mínima	18° 25' 55"		
		longitud máxima	-97° 56' 30"		
latitud máxima		24° 7' 14"			

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