

Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:
Herpetofauna del Estado de Veracruz

Responsable del proyecto: Dr. Oscar Flores Villela

Fecha de elaboración: 5 de marzo de 2025

Versión SNIB: 2024-12



Ver metadatos de la base de datos:

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Ejemplar (curatorial)	Omisión	Ejemplar sin determinar a especie	113	3,918	2.88%
		Ejemplar sin coordenadas	213		5.44%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	1,988		50.74%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	147		3.75%
		Ejemplar sin dato del recolector	3,918		100%
		Ejemplar sin dato de la colección	266		6.79%
		Ejemplar sin dato de la institución	266		6.79%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	11		0.28%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	3,918		100%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	3,918		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	3,918		100%
		Ejemplar recolectado sin determinador	3,918		100%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	3,918		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	1,858		47.42%
		Ejemplar sin dato de hábitat	3,918		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	3,918		100%
		Ejemplar sin dato de edad	3,918		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	3,918		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	3,918		100%
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	2		0.05%
Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección		6	0.15%		
	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	18	186	9.68%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Taxonómica - biogeográfica		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	112	1,153	60.22%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	94		50.54%
	Congruencia	Género sin dato y con autoridad del taxón	1		0.54%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	1,139		98.79%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	1,139		98.79%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	1,139	98.79%	
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	1,139	98.79%	
Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	1	0.09%		

Validación de datos que realizó la CONABIO¹

Validación taxonómica				
Descripción	Número de nombres	Total de nombres en la base de datos	Número de ejemplares	Total de ejemplares en la base de datos
Nombres de especies no encontradas en los Catálogos de Autoridades Taxonómicas (CAT) de la CONABIO o en fuentes complementarias	0	169	0	3,918
Nombres de especies sin la relación al válido o correcto a partir de los Catálogos de Autoridades Taxonómicas (CAT) de la CONABIO o en fuentes complementarias	0		0	

Validación geográfica				
Descripción	Número de sitios	Total de sitios en la base de datos	Número de ejemplares	Total de ejemplares en la base de datos
Información geográfica (país-estado-municipio-localidad-coordenada) con inconsistencia	86	1,724	355	3,918

¹Para mayor información del proceso de validación que realiza la CONABIO, puede consultar el documento **Versión SNIB** disponible en <http://www.snib.mx/ejemplares/docs/>

Agradecemos que cualquier duda o comentario relacionado con este documento, sea enviado a la Subcoordinación de Inventarios Bióticos (SIB) mediante el correo electrónico sib@conabio.gob.mx.