

Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:
Inventario herpetofaunístico del noroeste de Hidalgo

Responsable del proyecto: Dra. Irene Goyenechea Mayer-Goyenechea

Fecha de elaboración: 8 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 coordenadas	8	455	1.76%
		Ejemplar sin localidad	2		0.44%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	79		17.36%
		Ejemplar sin dato del recolector	118		25.93%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	12		2.64%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	207		45.49%
		Ejemplar sin fecha de determinación	186		40.88%
		Ejemplar recolectado sin determinador	154		33.85%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	84		18.46%
		Ejemplar sin dato de hábitat	132		29.01%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	455		100%
		Ejemplar sin dato de edad	286		62.86%
		Ejemplar sin dato de sexo	373		81.98%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	246		54.07%
Taxonómica - biogeográfica	Congruencia	Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	1	1,064	0.09%
		Taxones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos	1		0.09%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	20	197	10.15%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	20		10.15%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	20		10.15%
	Congruencia	Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	1		0.51%

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	56	0	455
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-localidadcoordenada) con inconsistencia	<u>7</u>	204	<u>11</u>	455

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.