Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:
Modelado de la distribución potencial de especies de mamíferos reservorios y vectores de tres zoonosis emergentes en México

Responsable del proyecto: Dr. Víctor Sánchez Cordero Dávila
Fecha de elaboración: 14 de abril de 2026
Versión SNIB: 2025-12

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 localidad	37	1,689	2.19%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	564		33.39%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	1,689		100%
		Ejemplar sin dato del recolector	1,506		89.17%
		Ejemplar sin dato del observador	170		10.07%
		Ejemplar reportado sin dato del recolector u observador	13		0.77%
		Ejemplar sin dato de la colección	1		0.06%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	1,506		89.17%
		Ejemplar observado sin número de observación	170		10.07%
		Ejemplar reportado sin número de recolecta	13		0.77%
		Ejemplar reportado sin referencia bibliográfica	13		0.77%
		Ejemplar sin fecha de determinación	1,689		100%
		Ejemplar recolectado sin determinador	1,506		89.17%
		Ejemplar observado sin determinador	170		10.07%
		Ejemplar reportado sin determinador	13		0.77%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	1,689		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	1,689		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	1,689		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,689		100%
		Ejemplar sin dato de edad	1,689		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,689		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,689		100%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de número de catálogo	170		10.07%
		Ejemplar observado con dato de colección	170		10.07%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	625	625	100%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	625		100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	625		100%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	625		100%
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	9		1.44%
		Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	8		1.28%

Validación de datos que realizó la CONABIO[1]

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	10	0	1,689
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	0	0	0	1,689

[1]Para 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.