

**Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:**

Estudio de la fauna edáfica en una selva baja inundable de la Reserva de la biósfera de Sian Ka'an Quintana Roo

**Responsable del proyecto:** Dra. María Magdalena Vázquez González

**Fecha de elaboración:** 6 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	<a href="#">4</a>	2,895	0.14%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	<a href="#">2,895</a>		100%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	<a href="#">2,895</a>		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<a href="#">2,895</a>		100%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	<a href="#">2,895</a>		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<a href="#">2,895</a>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<a href="#">2,895</a>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<a href="#">2,895</a>		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<a href="#">2,895</a>		100%
	Redundancia	Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	<a href="#">8</a>		0.28%
Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector		<a href="#">2,824</a>	97.55%		
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	<a href="#">680</a>	680	100%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<a href="#">676</a>		99.41%
		Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	<a href="#">32</a>		4.71%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	<a href="#">201</a>		29.56%
		Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	<a href="#">4</a>		0.59%
		Taxón con ascendente obligatorio inexistente	<a href="#">4</a>		0.59%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	<a href="#">111</a>		16.32%
Género sin dato y con autoridad del taxón	<a href="#">4</a>	0.59%			
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<a href="#">8</a>	8	100%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	8		100%

### Validación de datos que realizó la CONABIO<sup>1</sup>

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	544	0	2,895
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	0	8	0	2,895

<sup>1</sup>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](mailto:sib@conabio.gob.mx).