

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

Inventario florístico y base de datos de la Reserva Ecológica Sierra de San Juan, Nayarit, México

**Responsable del proyecto:** Dr. Oswaldo Téllez Valdés

**Fecha de elaboración:** 9 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	<u>2</u>	3,527	0.06%
		Ejemplar sin coordenadas	<u>145</u>		4.11%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	<u>3,527</u>		100%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	<u>3,527</u>		100%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	<u>4</u>		0.11%
		Ejemplar sin dato de hábitat	<u>3,527</u>		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<u>3,527</u>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<u>3,527</u>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<u>3,527</u>		100%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<u>3,527</u>	100%		
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	<u>8</u>		0.23%
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	<u>14</u>		0.4%
	Convención	Ejemplar con año de determinación menor o mayor a 4 dígitos	<u>1</u>		0.03%
Congruencia	Ejemplar con datos incongruentes entre la fecha de determinación y la fecha de recolecta u observación	<u>10</u>	0.28%		
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	<u>1,110</u>	1,110	100%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<u>1,014</u>		91.35%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	<u>19</u>		1.71%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	<u>2</u>		0.18%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>340</u>	365	93.15%

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	340		93.15%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	244		66.85%
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	30		8.22%

### 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	1,055	0	3,527
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	29	597	164	3,527

<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.