

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

Diatomeas (Bacillariophyceae) y Dinoflageladas (Dinophyceae) planctónicas más frecuentes en la región sur del Golfo de México

**Responsable del proyecto:** Dr. Sergio Licea Durán

**Fecha de elaboración:** 4 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	Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	<a href="#">25,830</a>	25,830	100%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	<a href="#">25,830</a>		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	<a href="#">18</a>		0.07%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	<a href="#">25,830</a>		100%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	<a href="#">25,830</a>		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	<a href="#">25,830</a>		100%
		Ejemplar sin dato de edad	<a href="#">25,830</a>		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	<a href="#">25,830</a>		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	<a href="#">25,830</a>		100%
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	<a href="#">2</a>		0.01%
		Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	<a href="#">25,748</a>		99.68%
Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector		<a href="#">25,820</a>	99.96%		
Taxonomía - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	<a href="#">505</a>	625	80.8%
Geográfica		Coordenada geográfica sin datum	<a href="#">558</a>	558	100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<a href="#">558</a>		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	431	0	25,830
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>3</u>	739	<u>4</u>	25,830

<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.